市政公用工程-技术标准和综合知识

1、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）调整平等主体的自然人、法人和非法人组织之间的人身关系和财产关系。

A、 民法　　B、 宪法　　C、 合同法　　D、 劳动法

2、 (单选题) 以下关于《中华人民共和国民法典》的基本规定，说法错误的是（ ）。

A、 民法是为了调整平等主体的法人和非法人组织之间的财产关系而制定的　　B、 民事主体的人身权利、财产权利以及其他合法权益受法律保护　　C、 民法可以调整平等主体的自然人、法人和非法人组织之间的人身关系　　D、 民事主体在民事活动中的法律地位一律平等

3、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于民事主体从事民事活动应当遵循的原则的说法，错误的是（ ）。

A、 文明　　B、 公平　　C、 自愿　　D、 诚信

4、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于自然人的民事权利能力的说法，错误的是（ ）。

A、 十六周岁以下的未成年人视为完全民事行为能力人　　B、 自然人的民事权利能力一律平等　　C、 成年人为完全民事行为能力人，可以独立实施民事法律行为　　D、 自然人从出生时起到死亡时止，具有民事权利能力，依法享有民事权利，承担民事义务

5、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人。

A、 八　　B、 十　　C、 十二　　D、 十六

6、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于限制民事行为能力人，实施民事法律行为的说法，正确的是（ ）。

A、 可以独立实施民事法律行为　　B、 可以独立实施纯获利益的民事法律行为　　C、 实施民事法律行为不需要其法定代理人代理同意　　D、 由其法定代理人代理实施民事法律行为

7、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，不满八周岁的未成年人为（ ）。

A、 限制民事行为能力人　　B、 无民事行为能力人　　C、 完全民事行为能力人　　D、 法定代理人

8、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，具有民事权利能力和民事行为能力，依法独立享有民事权利和承担民事义务的组织是（ ）。

A、 组织机构　　B、 法人　　C、 个体工商户　　D、 承包经营户

9、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法人的说法，错误的是（ ）。

A、 法人应当有自己的名称、组织机构、住所、财产或者经费　　B、 法人以其家庭财产承担民事责任　　C、 法人成立的具体条件和程序，依照法律、行政法规的规定　　D、 法人应当依法成立

10、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，依照法律或者法人章程的规定，代表法人从事民事活动的负责人，为法人的（ ）。

A、 代理人　　B、 监护人　　C、 法定代表人　　D、 财产代管人

11、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法定代表人的说法，错误的是（ ）。

A、 法定代表人以法人名义从事的民事活动，其法律后果由法人承受　　B、 法人章程或者法人权力机构对法定代表人代表权的限制，不得对抗善意相对人　　C、 法人承担民事责任后，依照法律或者法人章程的规定，不可以向有过错的法定代表人追偿　　D、 法定代表人因执行职务造成他人损害的，由法人承担民事责任

12、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，法定代表人因执行职务造成他人损害的，

由（ ）承担民事责任。

A、 债权人　　B、 法定代表人　　C、 法人　　D、 债务人

13、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法人的一般规定，说法错误的是（ ）。

A、 登记机关应当依法及时公示法人登记的有关信息　　B、 法人合并的，其权利和义务由合并后的法人享有和承担　　C、 法人以其住所为主要办事机构所在地　　D、 法人存续期间登记事项发生变化的，应当依法向登记机关申请变更登记

14、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法人合并和分立的说法，正确的是（ ）。

A、 法人合并的，其权利和义务由合并前的法人享有和承担　　B、 法人分立的，其权利和义务由分立前的法人享有债权　　C、 法人合并的，其权利和义务由合并后的法人享有和承担　　D、 法人分立的，其权利和义务由分立前的法人承担债务

15、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，法人依法完成清算，注销登记的，法人终止，以下属于法人依法终止的情形的是（ ）。

A、 法人的权力机构决议解散　　B、 法人依法被吊销营业执照、登记证书，被责令关闭或者被撤销　　C、 法人解散　　D、 法人章程规定的存续期间届满

16、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下不属于法人解散的情形的是（ ）。

A、 法人章程规定的存续期间届满　　B、 法人的权力机构决议解散　　C、 法人依法被吊销营业执照、登记证书，被责令关闭或者被撤销　　D、 法人被宣告破产

17、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，法人解散的，除合并或者分立的情形外，（ ）应当及时组成清算组进行清算。

A、 法人　　B、 债务人　　C、 债权人　　D、 清算义务人

18、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法人终止的情形，错误的是（ ）。

A、 清算结束并完成法人注销登记时，法人终止　　B、 依法不需要办理法人登记的，清算结束时，法人终止　　C、 法人被宣告破产的，依法进行破产清算并完成法人注销登记时，法人终止　　D、 法人章程规定的存续期间届满的，法人终止

19、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于法人依法设立的分支机构的说法，错误的是（ ）。

A、 法律、行政法规规定分支机构应当登记的，依照其规定　　B、 分支机构以自己的名义从事民事活动，产生的民事责任由法人承担　　C、分支机构以自己的名义从事民事活动，产生的民事责任可以先以该分支机构管理的财产承担，不足以承担的，由法人承担　　D、分支机构以自己的名义从事民事活动，产生的民事责任由该分支机构承担

20、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以取得利润并分配给股东等出资人为目的成立的法人是（ ）。

A、 设立人　　B、 法人代表　　C、 非营利法人　　D、 营利法人

21、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于营利法人的说法，错误的是（ ）。

A、 营利法人终止时，不得向出资人、设立人或者会员分配剩余财产　　B、 营利法人应当设执行机构　　C、 设立营利法人应当依法制定法人章程　　D、 营利法人应当设权力机构

22、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，行使修改法人章程，选举或者更换执行机构、监督机构成员，以及法人章程规定的其他职权的是（ ）。

A、 权力机构　　B、 执行机构　　C、 监事会　　D、 监督机构

23、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，决定法人的经营计划和投资方案，决定法人内部管理机构的设置，以及法人章程规定的其他职权的机构是（ ）。

A、 执行机构　　B、 权力机构　　C、 监事会　　D、 监督机构

24、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于执行机构的说法，错误的是（ ）。

A、 执行机构行使修改法人章程，选举或者更换执行机构、监督机构成员，以及法人章程规定的其他职权　　B、 执行机构为董事会或者执行董事的，董事长、执行董事或者经理按照法人章程的规定担任法定代表人　　C、 未设董事会或者执行董事的，法人章程规定的主要负责人为其执行机构和法定代表人　　D、 执行机构行使召集权力机构会议，决定法人的经营计划和投资方案等职权

25、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于营利法人的出资人的说法，错误的是（ ）。

A、 营利法人的出资人滥用法人独立地位和出资人有限责任，逃避债务，严重损害法人债权人的利益的，应当对法人债务承担全部责任　　B、 营利法人的出资人不得滥用出资人权利损害法人或者其他出资人的利益　　C、营利法人滥用出资人权利造成法人或者其他出资人损失的，应当依法承担民事责任　　D、 营利法人的出资人不得滥用法人独立地位和出资人有限责任损害法人债权人的利益

26、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，为公益目的或者其他非营利目的成立，不向出资人、设立人或者会员分配所取得利润的法人是（ ）。

A、 设立人　　B、 非营利法人　　C、 法人代表　　D、 营利法人

27、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，具备法人条件，为适应经济社会发展需要，提供公益服务设立的事业单位，经依法登记成立，取得（ ）。

A、 社会团体法人资格　　B、 事业单位法人资格　　C、 捐助法人资格　　D、 企业法人资格

28、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，具备法人条件，基于会员共同意愿，为公

益目的或者会员共同利益等非营利目的设立的社会团体，经依法登记成立，取得（ ）。

A、 事业单位法人资格　B、 社会团体法人资格　C、 捐助法人资格　D、 企业法人资格

29、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，具备法人条件，为公益目的以捐助财产设立的基金会、社会服务机构等，经依法登记成立，取得（ ）。

A、 企业法人资格　B、 捐助法人资格　C、 事业单位法人资格　D、 社会团体法人资格

30、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于非盈利法人的相关说法，错误的是（ ）。

A、 事业单位法人设理事会的，除法律另有规定外，理事会为其决策机构　B、 事业单位法人应当设会员大会或者会员代表大会等权力机构　C、社会团体法人应当设会员大会或者会员代表大会等权力机构　D、 社会团体法人应当设理事会等执行机构

31、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于捐助法人的说法，错误的是（ ）。

A、 捐助法人应当设理事会、民主管理组织等决策机构，并设执行机构　B、 捐助法人终止时，不得向出资人、设立人或者会员分配剩余财产　C、 捐助法人应当设会员大会或者会员代表大会等权力机构　D、 捐助法人的理事长等负责人按照法人章程的规定担任法定代表人

32、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，个人独资企业属于（ ）。

A、 社会团体法人　B、 股份有限公司　C、 非法人组织　D、 有限责任公司

33、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，合伙企业属于（ ）。

A、 社会团体法人　B、 股份有限公司　C、 非法人组织　D、 有限责任公司

34、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于非法人组织的有关说法，错误的

是（ ）。

A、 非法人组织是不具有法人资格，但是能够依法以自己的名义从事民事活动的组织　　B、 非法人组织的财产不足以清偿债务的，其出资人或者设立人承担无限责任　　C、 非法人组织只能确定一人代表该组织从事民事活动　　D、 非法人组织解散的，应当依法进行清算

35、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，权利人依法对特定的物享有直接支配和排他的权利是（ ）。

A、 所有权　　B、 用益物权　　C、 物权　　D、 担保物权

36、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，因合同、侵权行为、无因管理、不当得利以及法律的其他规定，权利人请求特定义务人为或者不为一定行为的权利是（ ）。

A、 所有权　　B、 用益物权　　C、 物权　　D、 债权

37、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于民事主体的相关民事权利的说法，错误的是（ ）。

A、 民事主体依法享有物权　　B、 民事主体依法享有债权　　C、 民事主体依法享有知识产权　　D、 民事主体依法享有继承权

38、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，权利人依法对商业秘密享有的专有的权利属于（ ）。

A、 股权　　B、 投资性权利　　C、 债权　　D、 知识产权

39、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，权利人依法对商标享有的专有的权利属于（ ）。

A、 所有权　　B、 物权　　C、 名称权　　D、 知识产权

40、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体通过意思表示设立、变更、终止

民事法律关系的行为是（ ）。

A、 意思表示　　B、 决议行为　　C、 民事权利　　D、 民事法律行为

41、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于民事法律行为的说法，错误的是（ ）。

A、 民事法律行为须采用书面形式　　B、 民事法律行为可以基于双方或者多方的意思表示一致成立　　C、 民事法律行为可以基于单方的意思表示成立　　D、 民事法律行为自成立时生效，但是法律另有规定或者当事人另有约定的除外

42、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于意思表示的说法，错误的是（ ）。

A、 以非对话方式作出的意思表示，相对人知道其内容时生效　　B、 以对话方式作出的意思表示，相对人知道其内容时生效　　C、 以公告方式作出的意思表示，公告发布时生效　　D、 无相对人的意思表示，表示完成时生效

43、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于意思表示的说法，错误的是（ ）。

A、 意思表示时当相对人知道其内容时生效　　B、 行为人可以撤回意思表示　　C、 撤回意思表示的通知应当在意思表示到达相对人前或者与意思表示同时到达相对人　　D、 行为人可以明示或者默示作出意思表示

44、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于实施的民事法律行为的效力的说法，错误的是（ ）。

A、 限制民事行为能力人实施的民事法律行为有效　　B、 无民事行为能力人实施的民事法律行为无效　　C、 限制民事行为能力人实施的纯获利益的民事法律行为有效　　D、 限制民事行为能力人实施的与其年龄、智力、精神健康状况相适应的民事法律行为有效

45、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，为保证限制民事行为能力人实施的民事法律行为有效，相对人可以催告法定代理人自收到通知之日起（ ）日内予以追认。

A、 30　　B、 28　　C、 21　　D、 14

46、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，善意相对人有撤销民事法律行为的权利，但重大误解的当事人自知道或者应当知道撤销事由之日起（ ）内没有行使撤销权。

A、 一年　　B、 九十日　　C、 三十日　　D、 六十日

47、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，当事人自民事法律行为发生之日起（ ）内没有行使撤销权的，撤销权消灭。

A、 一年　　B、 五年　　C、 三年　　D、 二年

48、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体可以通过（ ）实施民事法律行为。

A、 行为人　　B、 代理人　　C、 相对人　　D、 权利人

49、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于代理一般规定的说法，错误的是（ ）。

A、代理人在代理权限内，以被代理人名义实施的民事法律行为，对被代理人发生效力　B、民事法律行为都可以通过代理人实施　C、 委托代理人按照被代理人的委托行使代理权　D、 法定代理人依照法律的规定行使代理权

50、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于代理人的说法，正确的是（ ）。

A、 代理人不履行或者不完全履行职责，造成被代理人损害的，应当承担连带责任　B、代理人在代理权限内，以被代理人名义实施的民事法律行为，对被代理人发生效力　C、代理人和相对人恶意串通，损害被代理人合法权益的，代理人和相对人应当承担民事责任　D、 委托代理人按照法律的规定行使代理权

51、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于委托代理，说法错误的是（ ）。

A、 数人为同一代理事项的代理人的，应当共同行使代理权，但是当事人另有约定的除

外　B、 代理人知道或者应当知道代理事项违法仍然实施代理行为，被代理人和代理人应当承担连带责任　C、 授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、权限和期限，并由代理人签名或盖章　D、 被代理人知道或者应当知道代理人的代理行为违法未作反对表示的，被代理人和代理人应当承担连带责任

52、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于转委托第三人代理的说法，正确的是（ ）。

A、 转委托代理的，被代理人可以就代理事务直接指示转委托的第三人　B、 转委托代理未经被代理人同意或者追认的，代理人不对转委托的第三人的行为承担责任　C、 代理人需要转委托第三人代理的，应当取得被代理人的同意或者追认　D、 转委托代理经被代理人同意或者追认的，代理人应对转委托的第三人的行为承担责任

53、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于行为人没有代理权、超越代理权或者代理权终止后，仍然实施代理行为的说法，错误的是（ ）。

A、 未经被代理人追认的，对被代理人不发生效力　B、 相对人有理由相信行为人有代理权的，代理行为有效　C、 相对人知道或者应当知道行为人无权代理的，相对人承担责任　D、 相对人可以催告被代理人追认，被代理人未作表示的，视为拒绝追认

54、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下不属于委托代理终止的情形是（ ）。

A、 代理期限届满或者代理事务完成　B、 代理人丧失民事行为能力　C、 被代理人取得完全民事行为能力　D、 被代理人取消委托或者代理人辞去委托

55、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于民事责任的说法，错误的是（ ）。

A、 民事主体依照法律规定或者按照当事人约定，履行民事义务，承担民事责任　B、 二人以上依法承担按份责任，能够确定责任大小的，各自承担相应的责任　C、 连带责任人的责任采用平均承担责任　D、 二人以上依法承担连带责任的，权利人有权请求部分或

者全部连带责任人承担责任

56、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于不承担民事责任的情形，说法错误的是（ ）。

A、 因不可抗力不能履行民事义务的，不承担民事责任　　B、 因正当防卫造成损害的，不承担民事责任　　C、 因自愿实施紧急救助行为造成受助人损害的，救助人不承担民事责任　　D、 因保护他人民事权益使自己受到损害的，侵权人不承担民事责任

57、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体因同一行为应当承担民事责任、行政责任和刑事责任的，民事主体的财产不足以支付的，应当（ ）。

A、 优先用于承担行政责任　　B、 优先用于承担刑事责任　　C、 平均分配　　D、 优先用于承担民事责任

58、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，向人民法院请求保护民事权利的诉讼时效期间为（ ）。

A、 一年　　B、 二十年　　C、 五年　　D、 三年

59、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于诉讼时效的说法，错误的是（ ）。

A、 当事人约定同一债务分期履行的，诉讼时效期间自最后一期履行期限届满之日起计算　　B、 诉讼时效期间自权利人知道或者应当知道权利受到损害以及义务人之日起计算　　C、 诉讼时效期间届满的，义务人可以提出不履行义务的抗辩　　D、 人民法院主动适用诉讼时效的规定

60、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下请求权不适用诉讼时效的规定的是（ ）。

A、 无民事行为能力人或者限制民事行为能力人没有法定代理人　　B、 权利人向义务人提出履行请求　　C、 权利人提起诉讼或者申请仲裁　　D、 不动产物权和登记的动产物权的权利人请求返还财产

61、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于不动产登记的相关说法，错误的是（ ）。

A、 登记时登记机构应对不动产进行评估　　B、 不动产物权的设立、变更、转让和消灭，经依法登记，发生效力　　C、 国家对不动产实行统一登记制度　　D、 不动产登记，由不动产所在地的登记机构办理

62、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下不属于登记机构应该履行的职责的是（ ）。

A、 进行年检登记　　B、 查验申请人提供的权属证明和其他必要材料　　C、 就有关登记事项询问申请人　　D、 如实、及时登记有关事项

63、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于不动产物权的说法，错误的是（ ）。

A、 不动产物权未办理物权登记的，当事人之间订立有关设立、变更、转让和消灭不动产物权的合同无效　　B、 不动产物权的设立、变更、转让和消灭，依照法律规定应当登记的，自记载于不动产登记簿时发生效力　　C、 当事人之间订立有关设立、变更、转让和消灭不动产物权的合同，除法律另有规定或者当事人另有约定外，自合同成立时生效　　D、 不动产物权的设立、变更、转让和消灭，经依法登记，发生效力

64、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）是权利人享有该不动产物权的证明。

A、 不动产权属证书　　B、 不动产登记簿　　C、 不动产登记资料　　D、 合同

65、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于不动产登记的说法，错误的是（ ）。

A、 不动产权属证书记载的事项与不动产登记簿记载不一致的，以不动产权属证书为准　　B、 不动产登记簿是物权归属和内容的根据　　C、 利害关系人不得公开、非法使用权利人的不动产登记资料　　D、 权利人、利害关系人可以申请查询、复制不动产登记资料，登记机构应当提供

66、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，当事人签订买卖房屋的协议或者签订其他不动产物权的协议，为保障将来实现物权，按照约定可以向登记机构申请（ ）。

A、 物权登记　B、 预告登记　C、 不动产登记　D、 更正登记

67、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，预告登记后，债权消灭或者自能够进行不动产登记之日起（ ）日内未申请登记的，预告登记失效。

A、 三十　B、 九十　C、 六十　D、 八十

68、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于物权的保护的说法，错误的是（ ）。

A、 因物权的归属、内容发生争议的，利害关系人可以请求确认权利　B、 侵害物权，造成权利人损害的，权利人可以依法请求损害赔偿，也可以依法请求承担行政责任　C、无权占有不动产或者动产的，权利人可以请求返还原物　D、 妨害物权或者可能妨害物权的，权利人可以请求排除妨害或者消除危险

69、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于所有权的说法，错误的是（ ）。

A、 所有权人对自己的不动产或者动产，依法享有占有、使用、收益和处分的权利　B、国家对耕地实行特殊保护，不宜将农用地转为建设用地　C、 所有权人有权在自己的不动产或者动产上设立用益物权和担保物权　D、 为了公共利益的需要，依照法律规定的权限和程序可以征收集体所有的土地和组织

70、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于征收集体所有的土地和组织、个人的房屋以及其他不动产的说法，错误的是（ ）。

A、 征收集体所有的土地，应当依法及时足额支付土地补偿费、安置补助费等补偿费用　B、因抢险救灾、疫情防控等紧急需要，依照法律规定的权限和程序可以征收组织、个人的不动产或者动产　C、 征收个人住宅的，应当保障被征收人的居住条件　D、 征收组织、个人的房屋以及其他不动产，应当依法给予征收补偿

71、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于国家所有权的说法，错误的是（ ）。

A、 矿藏、水流、海域属于国家所有　　B、 无居民海岛属于国家所有　　C、 集体所有的土地和森林、山岭、草原、荒地、滩涂属于国家所有　　D、 城市的土地，属于国家所有

72、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于国家所有权的说法，错误的是（ ）。

A、 法律规定属于国家所有的文物，属于国家所有　　B、 国防资产属于国家所有　　C、 国家出资的企业对其直接支配的不动产和动产，享有占有、使用的权利　　D、 国家机关对其直接支配的不动产和动产，享有占有、使用的权利

73、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下不属于集体所有的不动产和动产的是（ ）。

A、 集体所有的建筑物、生产设施、农田水利设施　　B、 集体所有的教育、科学、文化、卫生、体育等设施　　C、 城市的土地　　D、 法律规定属于集体所有的土地和森林、山岭、草原、荒地、滩涂

74、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下事项不属于依照法定程序经本集体成员决定的是（ ）。

A、 土地承包方案以及将土地发包给本集体以外的组织或者个人承包　　B、 个别土地承包经营权人之间承包地的调整　　C、 电力设施、电信设施和油气管道等基础设施的设置　　D、 土地补偿费等费用的使用、分配办法

75、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于业主的建筑物区分所有权的说法，错误的是（ ）。

A、 业主对建筑物内的住宅、经营性用房等专有部分享有所有权　　B、 业主对其建筑物专有部分享有占有、使用、收益和处分的权利　　C、 业主对共有部分享有所有权和共同管

理的权利　　D、 业主转让建筑物内的住宅用房，其对共有部分享有的共有和共同管理的权利一并转让

76、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于业主对建筑物的权利和义务的说法，正确的是（ ）。

A、 业主对其建筑物共有部分享有占有、使用、收益和处分的权利　　B、 建筑区划内的道路和城镇公共道路，属于业主共有　　C、 建筑区划内，规划用于停放汽车的车位、车库，属于业主所有　　D、 业主对建筑物专有部分以外的共有部分，享有权利，承担义务；不得以放弃权利为由不履行义务

77、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）对他人所有的不动产或者动产，依法享有占有、使用和收益的权利。

A、 当事人　　B、 善意受让人　　C、 所有权人　　D、 用益物权人

78、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于用益物权的说法，错误的是（ ）。

A、 国家所有的自然资源，组织、个人依法可以占有、使用和收益　　B、 所有权人不得干涉用益物权人行使权利　　C、 用益物权人行使权利，应当遵守法律有关保护和合理开发利用资源、保护生态环境的规定　　D、 国家实行自然资源无偿使用制度

79、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于土地承包经营制度，说法错误的是（ ）。

A、 土地承包经营权自土地承包经营权合同生效时设立　　B、 土地承包经营权人依法对其承包经营的耕地、林地、草地等享有占有、使用和收益的权利，有权从事种植业、林业、畜牧业等农业生产　　C、 承包期内发包人不得调整承包地　　D、 土地承包经营权人不得将土地承包经营权互换、转让

80、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，关于土地承包经营权，耕地的承包期为（ ）

年。

A、 三十至五十　　B、 三十至七十　　C、 三十至六十　　D、 三十

81、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，关于土地承包经营权，草地的承包期为（ ）年。

A、 三十至五十　　B、 三十至七十　　C、 三十至六十　　D、 三十

82、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，关于土地承包经营权，林地的承包期为（ ）年。

A、 三十至七十　　B、 三十至五十　　C、 三十至六十　　D、 三十

83、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于土地承包经营制度，说法正确的是（ ）。

A、 承包地被征收的，土地承包经营权人有权获得相应补偿　　B、 承包期内发包人可以收回承包地　　C、 承包期内发包人可以调整承包地　　D、 土地承包经营权人不得将土地承包经营权互换、转让

84、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）依法对国家所有的土地享有占有、使用和收益的权利，有权利用该土地建造建筑物、构筑物及其附属设施。

A、 建设用地使用权人　　B、 地役权人　　C、 用益物权人　　D、 宅基地使用权人

85、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于建设用地使用权的说法，错误的是（ ）。

A、 只能采取划拨方式设立建设用地使用权　　B、 建设用地使用权可以在土地的地表、地上或者地下分别设立　　C、 设立建设用地使用权的，应当向登记机构申请建设用地使用权登记　　D、 设立建设用地使用权，不得损害已经设立的用益物权

86、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下条款不属于建设用地使用权出让合同

的是（ ）。

A、 建筑物、构筑物及其附属设施占用的空间　　B、 居住权期限　　C、 出让金等费用及其支付方式　　D、 土地用途、规划条件

87、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于建设用地使用权人的相关说法，错误的是（ ）。

A、 建设用地使用权人应当合理利用土地，不得改变土地用途　　B、 建设用地使用权人建造的建筑物、构筑物及其附属设施的所有权属于国家所有　　C、 建设用地使用权人有权将建设用地使用权转让、互换、出资、赠与或者抵押，但是法律另有规定的除外　　D、 建设用地使用权人应当依照法律规定以及合同约定支付出让金等费用

88、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于建设用地使用权转让、互换、出资、赠与等的说法，错误的是（ ）。

A、 建设用地使用权人有权将建设用地使用权转让、互换、出资、赠与或者抵押，但是法律另有规定的除外　　B、 建设用地使用权转让、互换、出资或者赠与的，附着于该土地上的建筑物、构筑物及其附属设施不得处分　　C、 建设用地使用权转让、互换、出资、赠与或者抵押的，当事人应当采用书面形式订立相应的合同　　D、 建设用地使用权转让、互换、出资或者赠与的，应当向登记机构申请变更登记

89、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于建设用地使用权期限届满后的说法，错误的是（ ）。

A、 建设用地使用权消灭的，出让人应当及时办理注销登记　　B、 建设用地使用权期限届满前，因公共利益需要提前收回该土地的，应给予补偿，但不退还出让金　　C、 住宅建设用地使用权期限届满的，自动续期　　D、 非住宅建设用地使用权期限届满后的续期，依照法律规定办理

90、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）依法对集体所有的土地享有占有和使用的权利，有权依法利用该土地建造住宅及其附属设施。

A、 用益物权人　B、 宅基地使用权人　C、 建设用地使用权人　D、 地役权人

91、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）有权按照合同约定，对他人的住宅享有占有、使用的用益物权，以满足生活居住的需要。

A、 用益物权人　B、 宅基地使用权人　C、 居住权人　D、 地役权人

92、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于居住权的说法，错误的是（ ）。

A、 设立居住权的，应当向登记机构申请居住权登记　B、 居住权无偿设立，但是当事人另有约定的除外　C、 设立居住权的住宅可以出租　D、 居住权期限届满，居住权消灭

93、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）有权按照合同约定，利用他人的不动产，以提高自己的不动产的效益。

A、 用益物权人　B、 宅基地使用权人　C、 地役权人　D、 居住权人

94、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于地役权的说法，错误的是（ ）。

A、 地役权自地役权合同生效时设立　B、 地役权期限由当事人约定　C、 地役权应单独转让　D、 地役权不得单独抵押

95、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于地役权的说法，正确的是（ ）。

A、 地役权人应当按照合同约定，允许供役地权利人利用其不动产　B、 土地上已经设立用益物权的，土地所有权人可以设立地役权　C、 地役权人应当按照合同约定的利用目的和方法利用供役地　D、 土地承包经营权、建设用地使用权等转让的，地役权不得转让

96、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，（ ）在债务人不履行到期债务或者发生

当事人约定的实现担保物权的情形，依法享有就担保财产优先受偿的权利，但是法律另有规定的除外。

A、 用益物权人　B、 宅基地使用权人　C、 地役权人　D、 担保物权人

97、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下合同属于担保合同的是（ ）。

A、 技术服务合同　B、 技术咨询合同　C、 仓储合同　D、 质押合同

98、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下合同属于担保合同的是（ ）。

A、 技术服务合同　B、 建设工程合同　C、 技术许可合同　D、 抵押合同

99、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下情形不属于担保物权消失的是（ ）。

A、 主债权消灭　B、 债权人放弃担保物权　C、 担保物权实现　D、 债务人转移全部债务

100、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于担保合同的说法，错误的是（ ）。

A、 设立担保物权，应当依照本法和其他法律的规定订立担保合同　B、 担保合同是主债权债务合同的从合同　C、 担保合同被确认无效后，债务人、担保人、债权人有过错的，应当根据其过错各自承担相应的民事责任　D、 主债权债务合同无效的，担保合同仍有效

101、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下财产可以抵押的是（ ）。

A、 建设用地使用权　B、 土地所有权　C、 集体所有土地的使用权　D、 有争议的财产

102、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下财产不得抵押的是（ ）。

A、宅基地使用权　B、建设用地使用权　C、生产设备　D、正在建造的建筑物

103、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下财产可以抵押的是（ ）。

A、 建筑物和其他土地附着物　B、 土地所有权　C、 自留地使用权　D、 非营利

法人的教育设施

104、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下财产不得抵押的是（ ）。

A、 非营利法人的医疗卫生设施　　B、 交通运输工具　　C、 原材料　　D、 海域使用权

105、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于抵押权的说法，错误的是（ ）。

A、 乡镇、村企业的建设用地使用权可以单独抵押　　B、 以建筑物抵押的，该建筑物占用范围内的建设用地使用权一并抵押　　C、 以建设用地使用权抵押的，该土地上的建筑物一并抵押　　D、 以乡镇、村企业的厂房等建筑物抵押的，其占用范围内的建设用地使用权一并抵押

106、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于抵押权的说法，错误的是（ ）。

A、 以动产抵押的，抵押权自抵押合同生效时设立　　B、 抵押权设立前，抵押财产已经出租并转移占有的，原租赁关系消失　　C、 以动产抵押的，不得对抗正常经营活动中已经支付合理价款并取得抵押财产的买受人　　D、 抵押期间，抵押人可以转让抵押财产

107、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，关于同一财产向两个以上债权人抵押的，拍卖、变卖抵押财产所得的价款的清偿规定的说法，错误的是（ ）。

A、 抵押权已经登记的，按照登记的时间先后确定清偿顺序　　B、 抵押权未登记的，按照平分方法清偿　　C、 抵押权已经登记的先于未登记的受偿　　D、 抵押权未登记的，按照债权比例清偿

108、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于土地使用权抵押的相关说法，错误的是（ ）。

A、 建设用地使用权抵押后，该土地上新增的建筑物不属于抵押财产　　B、 以集体所有土地的使用权依法抵押的，实现抵押权后，可以改变土地所有权的性质和土地用途　　C、 建

设用地使用权实现抵押权时，应当将该土地上新增的建筑物与建设用地使用权一并处分　D、 建设用地使用权抵押后，该土地上新增建筑物所得的价款，抵押权人无权优先受偿

109、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于动产质权的说法，错误的是（ ）。

A、 质权自出质人交付质押财产时设立　B、 质权人在债务履行期限届满前，与出质人约定债务人不履行到期债务时质押财产归债权人所有的，依法就出质人财产优先受偿　C、 质权人负有妥善保管质押财产的义务　D、 质权人在质权存续期间，未经出质人同意，擅自使用、处分质押财产，造成出质人损害的，应当承担赔偿责任

110、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于动产质权的说法，错误的是（ ）。

A、 出质人可以请求质权人在债务履行期限届满后及时行使质权　B、 质权人在质权存续期间，未经出质人同意转质，造成质押财产毁损、灭失的，不承担责任　C、 质权人可以放弃质权　D、 债务人履行债务或者出质人提前清偿所担保的债权的，质权人应当返还质押财产

111、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于留置权的说法，错误的是（ ）。

A、 债务人不履行到期债务，债权人可以留置已经合法占有的债务人的动产，并有权就该动产优先受偿　B、 债权人留置的动产，应当与债权属于同一法律关系　C、 企业之间留置的动产，应当与债权属于同一法律关系　D、 留置财产为可分物的，留置财产的价值应当相当于债务的金额

112、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，债务人不履行到期债务，债权人可以留置已经合法占有的债务人的动产，并有权就该动产优先受偿，该规定的债权人为（ ）。

A、 抵押权人　B、 质权人　C、 留置权人　D、 用益物权人

113、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，为担保债务的履行，债务人或者第三人

不转移财产的占有，将该财产抵押给债权人的，债务人不履行到期债务或者发生当事人约定的实现抵押权的情形，债权人有权就该财产优先受偿。此款规定的债权人为（ ）。

A、 抵押人　　B、 质权人　　C、 抵押权人　　D、 用益物权人

114、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，为担保债务的履行，债务人或者第三人将其动产出质给债权人占有的，债务人不履行到期债务或者发生当事人约定的实现质权的情形，债权人有权就该动产优先受偿。本款规定的债务人或者第三人为（ ）。

A、 用益物权人　　B、 质权人　　C、 出质人　　D、 抵押权人

115、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于留置权人的义务和权利，说法错误的是（ ）。

A、 留置权人负有妥善保管留置财产的义务　　B、 债务人可以请求留置权人在债务履行期限届满后行使留置权　　C、 留置权人无权收取留置财产的孳息　　D、 留置权人与债务人应当约定留置财产后的债务履行期限

116、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，同一动产上已经设立抵押权或者质权，该动产又被留置的，（ ）优先受偿。

A、 抵押权人　　B、 质权人　　C、 出质人　　D、 留置权人

117、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体之间设立、变更、终止民事法律关系的协议是（ ）。

A、 要约　　B、 承诺　　C、 意思表示　　D、 合同

118、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于合同订立的说法，错误的是（ ）。

A、 书面形式是合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式　　B、 当事人订立合同，可以采取要约、承诺方式或者其他方式　　C、 当事人可以参照各类合同的示范文本订立合同　　D、 当事人订立合同必须采用书面形式

119、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，希望与他人订立合同的意思表示是（ ）。

A、 要约邀请　　B、 承诺　　C、 意思表示　　D、 要约

120、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下关于要约，说法错误的是（ ）。

A、 要约邀请是希望他人向自己发出要约的表示　　B、 商业广告和宣传的内容符合要约条件的，构成要约　　C、 要约可以撤销　　D、 要约不可以撤回

121、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同一般规定的描述中哪一项与本法典的规定不符。

A、 合同是民事主体之间设立、变更、终止民事法律关系的协议　　B、 依法成立的合同，受法律保护　　C、 依法成立的合同，对所有人均具有法律约束力　　D、 合同文本采用两种以上文字订立并约定具有同等效力的，对各文本使用的词句推定具有相同含义。各文本使用的词句不一致的，应当根据合同的相关条款、性质、目的以及诚信原则等予以解释

122、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 建设工程合同是承包人进行工程建设，发包人支付价款的合同　　B、 建设工程合同包括工程勘察、设计、施工合同　　C、 建设工程合同应当采用口头形式　　D、 建设工程的招标投标活动，应当依照有关法律的规定公开、公平、公正进行

123、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 发包人可以与总承包人订立建设工程合同，也可以分别与勘察人、设计人、施工人订立勘察、设计、施工承包合同　　B、 发包人可以将应当由一个承包人完成的建设工程支解成若干部分发包给数个承包人　　C、 总承包人或者勘察、设计、施工承包人经发包人同意，可以将自己承包的部分工作交由第三人完成。第三人就其完成的工作成果与总承包人或者勘

察、设计、施工承包人向发包人承担连带责任。承包人不得将其承包的全部建设工程转包给第三人或者将其承包的全部建设工程支解以后以分包的名义分别转包给第三人　　D、 禁止承包人将工程分包给不具备相应资质条件的单位。禁止分包单位将其承包的工程再分包。建设工程主体结构的施工必须由承包人自行完成

124、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 发包人在不妨碍承包人正常作业的情况下，不得对作业进度、质量进行检查　　B、 勘察、设计合同的内容一般包括提交有关基础资料和概预算等文件的期限、质量要求、费用以及其他协作条件等条款　　C、 施工合同的内容一般包括工程范围、建设工期、中间交工工程的开工和竣工时间、工程质量、工程造价、技术资料交付时间、材料和设备供应责任、拨款和结算、竣工验收、质量保修范围和质量保证期、相互协作等条款　　D、 建设工程实行监理的，发包人应当与监理人采用书面形式订立委托监理合同。发包人与监理人的权利和义务以及法律责任，应当依照本编委托合同以及其他有关法律、行政法规的规定

125、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，施工合同的内容中不包括下列哪一项。

A、 工程范围、建设工期、中间交工工程的开工和竣工时间　　B、 工程质量、工程造价、技术资料交付时间　　C、 材料和设备供应责任、拨款和结算、竣工验收、质量保修范围和质量保证期　　D、 施工单位施工质量不合格所需整改费用及费用支付方式

126、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，隐蔽工程在隐蔽以前，承包人应当通知（ ）检查。发包人没有及时检查的，承包人可以顺延工程日期，并有权请求赔偿停工、窝工等损失。

A、 发包人　　B、 监理单位　　C、 勘察单位　　D、 设计单位

127、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，建设工程竣工后，（ ）应当根据施工图

纸及说明书、国家颁发的施工验收规范和质量检验标准及时进行验收。验收合格的，发包人应当按照约定支付价款，并接收该建设工程。建设工程竣工经验收合格后，方可交付使用；未经验收或者验收不合格的，不得交付使用。

A、 发包人　　B、 承包人　　C、 设计单位　　D、 勘察单位

128、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 勘察、设计的质量不符合要求或者未按照期限提交勘察、设计文件拖延工期，造成发包人损失的，勘察人、设计人应当继续完善勘察、设计，减收或者免收勘察、设计费并赔偿损失　　B、 因施工人的原因致使建设工程质量不符合约定的，发包人有权请求施工人在合理期限内无偿修理或者返工、改建。经过修理或者返工、改建后，造成逾期交付的，施工人应当承担违约责任　　C、 因承包人的原因致使建设工程在合理使用期限内造成人身损害和财产损失的，承包人不应承担赔偿责任　　D、 发包人未按照约定的时间和要求提供原材料、设备、场地、资金、技术资料的，承包人可以顺延工程日期，并有权请求赔偿停工、窝工等损失

129、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 因发包人的原因致使工程中途停建、缓建的，发包人应当采取措施弥补或者减少损失，赔偿承包人因此造成的停工、窝工、倒运、机械设备调迁、材料和构件积压等损失和实际费用　　B、 因发包人变更计划，提供的资料不准确而造成勘察、设计的返工、停工或者修改设计，发包人应当按照勘察人、设计人实际消耗的工作量增付费用　　C、 因发包人未按照期限提供必需的勘察、设计工作条件而造成勘察、设计的返工、停工或者修改设计，发包人应当按照勘察人、设计人实际消耗的工作量增付费用　　D、 承包人将建设工程转包、违

法分包的，发包人不得解除合同

130、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建设工程合同的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 承包人将建设工程转包、违法分包的，发包人可以解除合同　　B、 发包人提供的主要建筑材料、建筑构配件和设备不符合强制性标准或者不履行协助义务，致使承包人无法施工，经催告后在合理期限内仍未履行相应义务的，承包人不可以解除合同　　C、 合同解除后，已经完成的建设工程质量合格的，发包人应当按照约定支付相应的工程价款；已经完成的建设工程质量不合格的，参照本法第七百九十三条的规定处理　　D、 发包人未按照约定支付价款的，承包人可以催告发包人在合理期限内支付价款。发包人逾期不支付的，除根据建设工程的性质不宜折价、拍卖外，承包人可以与发包人协议将该工程折价，也可以请求人民法院将该工程依法拍卖。建设工程的价款就该工程折价或者拍卖的价款优先受偿

131、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的订立的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 当事人订立合同，可以采用书面形式、口头形式或者其他形式　　B、 书面形式是合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式　　C、 以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式　　D、 当事人订立合同，只能采用口头形式

132、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，合同的内容由当事人约定，下列哪一项不是合同内容中必须包括的条款。

A、 当事人的姓名或者名称和住所　　B、 标的、数量　　C、 质量　　D、 支付合同价款的指定银行

133、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，合同的内容由当事人约定，下列哪一项

不是合同内容中必须包括的条款。

A、价款或者报酬　B、履行期限、地点和方式　C、违约责任及解决争议的方法　D、支付合同价款指定的金融机构

134、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的订立的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 当事人订立合同，可以采取要约、承诺方式或者其他方式　B、 要约是希望与他人订立合同的意思表示，该意思表示应当符合下列条件：一是内容具体确定；二是表明经受要约人承诺，要约人即受该意思表示约束　C、要约邀请是希望他人向自己发出要约的表示。拍卖公告、招标公告、招股说明书、债券募集办法、基金招募说明书、商业广告和宣传、寄送的价目表等不属于要约邀请　D、 商业广告和宣传的内容符合要约条件的，构成要约

135、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，当事人订立合同，可以采取要约、承诺方式或者其他方式。有下列情形之一的，要约失效。下列哪一种情形不属于本法典中规定的情形。

A、 要约被拒绝　B、 要约被依法撤销　C、 承诺期限届满前，受要约人作出了承诺　D、 受要约人对要约的内容作出实质性变更

136、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，当事人在订立合同过程中有下列情形之一，造成对方损失的，应当承担赔偿责任。下列情形中哪一种不是本法典中规定的情形。

A、 假借订立合同，恶意进行磋商　B、 故意隐瞒与订立合同有关的重要事实　C、 有其他违背诚信原则的行为　D、 提供真实情况的

137、(单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，订立合同时，格式条款是当事人为了重复使用而预先拟定，并在订立合同时未与对方协商的条款。有下列情形之一的，该格式条款

无效。下列哪一种情形不属于本法典中规定的情形。

A、 具有本法第一编第六章第三节和本法第五百零六条规定的无效情形　　B、 提供格式条款一方不合理地免除或者减轻其责任、加重对方责任、限制对方主要权利　　C、 提供格式条款一方排除对方主要权利　　D、 提供格式条款的一方遵循公平原则确定当事人之间的权利和义务，并采取合理的方式提示对方注意免除或者减轻其责任等与对方有重大利害关系的条款，按照对方的要求，对该条款予以说明

138、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的效力的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 依法成立的合同，自成立时生效，但是法律另有规定或者当事人另有约定的除外　　B、 无权代理人以被代理人的名义订立合同，被代理人已经开始履行合同义务或者接受相对人履行的，视为对合同的追认　　C、 法人的法定代表人或者非法人组织的负责人超越权限订立的合同，除相对人知道或者应当知道其超越权限外，该代表行为无效，订立的合同对法人或者非法人组织不发生效力　　D、 当事人超越经营范围订立的合同的效力，应当依照本法第一编第六章第三节和本编的有关规定确定，不得仅以超越经营范围确认合同无效

139、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的效力的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 合同不生效、无效、被撤销或者终止的，不影响合同中有关解决争议方法的条款的效力　　B、 合同中的下列免责条款无效：未造成对方人身损害的　　C、 合同中的下列免责条款无效：因故意或者重大过失造成对方财产损失的　　D、 当事人超越经营范围订立的合同的效力，应当依照本法第一编第六章第三节和本编的有关规定确定，不得仅以超越经营范围确认合同无效

140、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，合同当事人应当按照约定全面履行自己

的义务。应当先履行债务的当事人，有确切证据证明对方有下列情形之一的，可以中止履行。下列情形中哪一种不属于本法典规定的情形。

A、 经营状况良好　　B、 转移财产、抽逃资金，以逃避债务　　C、 丧失商业信誉　　D、 有丧失或者可能丧失履行债务能力的其他情形

141、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的变更和转让的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 当事人协商一致，可以变更合同　　B、 当事人对合同变更的内容约定不明确的，推定为未变更　　C、 债权人转让债权，未通知债务人的，该转让对债务人发生效力。债权转让的通知不得撤销，但是经受让人同意的除外　　D、 债权人转让债权的，受让人取得与债权有关的从权利，但是该从权利专属于债权人自身的除外

142、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的变更和转让的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 债务人接到债权转让通知后，债务人对让与人的抗辩，可以向受让人主张　　B、 因债权转让增加的履行费用，由让与人负担　　C、 债务人将债务的全部或者部分转移给第三人的，不应经债权人同意　　D、 第三人与债务人约定加入债务并通知债权人，或者第三人向债权人表示愿意加入债务，债权人未在合理期限内明确拒绝的，债权人可以请求第三人在其愿意承担的债务范围内和债务人承担连带债务

143、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同的变更和转让的描述中，哪一项与本法典的规定不符。

A、 债务人转移债务的，新债务人可以主张原债务人对债权人的抗辩；原债务人对债权人享有债权的，新债务人不得向债权人主张抵销　　B、 债务人转移债务的，新债务人应当承担与主债务有关的从债务，但是该从债务专属于原债务人自身的除外　　C、 当事人一方经

对方同意，不得将自己在合同中的权利和义务一并转让给第三人　D、 合同的权利和义务一并转让的，适用债权转让、债务转移的有关规定

144、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，有下列情形之一的，当事人可以解除合同。下列情形中哪一项不属于本法典中规定的情形。

A、 因当事人一方的主观原因致使不能实现合同目的　B、 在履行期限届满前，当事人一方明确表示或者以自己的行为表明不履行主要债务　C、当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行　D、 当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的

145、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，租赁合同是出租人将租赁物交付承租人使用、收益，承租人支付租金的合同。租赁期限不得超过二十年。超过二十年的，超过部分无效。租赁期限届满，当事人可以续订租赁合同；但是，约定的租赁期限自续订之日起不得超过（ ）年。

A、 五　B、 十　C、 十五　D、 二十

146、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，当事人订立合同，可以采用书面形式、口头形式或者其他形式。书面形式中不包括下列哪一种?

A、 合同书　B、 信件　C、 电报、电传、传真　D、 当事人酒后聊天

147、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，合同的内容由当事人约定，下列哪一项不是合同内容的必备条款?

A、 当事人的姓名或者名称和住所　B、 标的；数量；质量；价款或者报酬；履行期限、地点和方式　C、 违约责任；解决争议的方法　D、 合同价款的支付方式及开户银行

148、 (单选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于合同是否成立的描述中，哪一

项与本法不符?

A、 当事人采用合同书形式订立合同的，自当事人均签名、盖章或者按指印时合同成立。在签名、盖章或者按指印之前，当事人一方已经履行主要义务，对方接受时，该合同成立 B、法律、行政法规规定或者当事人约定合同应当采用书面形式订立，当事人未采用书面形式但是一方已经履行主要义务，对方接受时，该合同不成立 C、 当事人采用信件、数据电文等形式订立合同要求签订确认书的，签订确认书时合同成立 D、 当事人一方通过互联网等信息网络发布的商品或者服务信息符合要约条件的，对方选择该商品或者服务并提交订单成功时合同成立，但是当事人另有约定的除外

149、 (单选题) 依据国家惯例的普遍规定，招标投标活动应当遵循公开、（ ）的原则。

A、 公平、公正和诚实信用 B、 独立、自主和诚实信用 C、 独立、公正和护公共利益 D、 公平、公正和维护公共利益

150、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定,下列项目不属于必须招标范围的是（ ）。

A、 王某给自己盖的别墅 B、 奥运会的游泳馆建设项目 C、 国家博物馆的修缮工程 D、 某高速公路工程

151、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定,某批使用国有资金，单项采购金额 130 万元的工程货物应采用的采购方式为（ ）。

A、 公开招标 B、 邀请招标 C、 单一来源采购 D、 竞争性谈判

152、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，对于国务院发展计划部门确定的国家重点项目和省、自治区、直辖市人民政府确定的地方重点项目不适宜公开招标的，招标人（ ）。

A、 选择邀请招标方式应经批准 B、 可选择邀请招标方式 C、 可选择竞争性谈判

方式　　D、 可选择单一来源采购方式

153、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定,公开招标是指招标人以（ ）的方式邀请不特定的法人或者其他组织投标。

A、 招标公告　　B、 不特定　　C、 特定　　D、 招标邀请书

154、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定,邀请招标是指招标人以（ ）的方式邀请特定的法人或者其他组织。

A、 不特定　　B、 投标邀请书　　C、 特定　　D、 招标公告

155、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标代理的叙述中,错误的是（ ）。

A、 招标人有权自行选择招标代理机构，委托其办理招标事宜　　B、 建设行政主管部门可以为招标人指定招标代理机构　　C、 招标人具有编制招标文件和组织评标能力的，可以自行办理招标事宜　　D、 任何单位和个人不得以任何方式为招标人指定招标代理机构

156、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，关于招标代理的说法正确的是（ ）。

A、 招标人如果想要委托招标代理机构办理招标事宜，需要经过有关行政主管部门批准　　B、 招标人有权自行选择招标代理机构　　C、 招标人不可以自行选择招标代理机构,必须由有关行政主管部门指定　　D、 如果委托了招标代理机构，则招标代理机构有权办理招标工作的一切事宜

157、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构与行政机关和其他国家机关不得存在（ ）关系或者其他利益关系。

A、 行政　　B、 隶属　　C、 经济　　D、 直接利益

158、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人采用公开招标方式，应当发

布招标公告,依法必须进行招标项目的招标公告,应当通过（ ）的报刊、信息网络或者其他媒介公开发布。

A、 业主指定　B、 国家指定　C、 当地政府指定　D、 建设主管部门指定

159、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》规定，招标人采用邀请招标方式的，应当向（ ）个以上具备条件的法人或其他组织发出投标邀请书。

A、 2　B、 5　C、 3　D、 6

160、 (单选题) 某招标人在招标文件中规定了对本省的投标人在同等条件下将优先于外省的投标人中标，根据《中华人民共和国招标投标法》，这个规定违反了（ ）原则。

A、 公开、公平　B、 公正、公开　C、 公平、公正　D、 诚实信用

161、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标文件应当包括招标项目的技术要求、对投标人资格审查的标准、投标报价要求和（ ）等所有实质性要求和条件以及拟签订合同的主要条款。

A、 标底　B、 招标代理机构　C、 评标标准　D、 招标单位法定代表人

162、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下哪项不是编制招标文件应当包含的内容。

A、 招标项目的技术要求　B、 对投标人资格审查的标准　C、 签订合同的所有条款　D、 投标报价要求和评标标准

163、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少（ ）日前，以书面形式通知所有招标文件收受人。

A、 7　B、 10　C、 30　D、 15

164、 (单选题) 《中华人民共和国招标投标法》规定，依法必须进行招标的项目,自招标文

件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,最短不得少于（ ）日。

A、 10　　B、 15　　C、 30　　D、 20

165、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人应当按照（ ）的要求编制投标文件。

A、 资格预审文件　　B、 合同文件　　C、 实质性条款　　D、 招标文件

166、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》, 以下关于投标的说法, 正确的是 （)。

A、 招标人不得强制投标人组成联合体共同投标，不得限制投标人之间的竞争　　B、 招标人可以强制投标人组成联合体共同投标，不得限制投标人之间的竞争　　C、 招标人不得强制投标人组成联合体共同投标,可以限制投标人之间的竞争　　D、 招标人可以强制投标人组成联合体共同投标，可以限制投标人之间的竞争

167、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，在评标过程中，发生投标人不足（ ）个或所有的投标被否决等法定情况的，招标人应依法重新招标。

A、 3　　B、 4　　C、 5　　D、 6

168、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人收到投标文件后，应当（)。

A、 签收保存　　B、 当场开启　　C、 存档待查　　D、 交给评标人

169、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，联合体的资质等级采取（ ）的原则。

A、 就低不就高　　B、 就高不就低　　C、 优等资质　　D、 取其综合资质

170、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，甲、乙两个工程承包单位组成施工联合体投标，甲单位为施工总承包一级资质，乙单位为施工总承包二级资质,则该施工联合体应按(）资质确定等级。

A、 二级　　B、 一级　　C、 三级　　D、 特级

171、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，联合体中标的，联合体各方应当( )。

A、 分别与招标人签订合同，但就中标项目向招标人承担连带责任　　B、 共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任　　C、 共同与招标人签订合同,但就中标项目各自独立向招标人承担责任　　D、 分别与招标人签订合同，就中标项目各自独立向招标人承担责任

172、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，关于共同投标协议，下列说法错误的是( ) 。

A、 共同投标协议属于合同关系　　B、 共同协议不应同投标文件一并提交招标人　　C、 共同投标协议必须详细、明确,以免日后发生争议　　D、 联合体内部各方通过共同投标协议，明确约定各方在中标后要承担的工作和责任

173、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，两个以上法人或者其他组织组成联合体投标时，国家有关规定或者招标文件对投标人资格条件有规定的,联合体的资质应符合（ ）。

A、 各方的加总条件符合规定的资质条件即可　　B、 各方均应具备规定的资质条件　　C、 有一方具备规定的相应资质条件即可　　D、 主要一方具备相应的资质条件即可

174、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人不得（ ）投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法权益。

A、 相互公开　　B、 相互串通　　C、 相互攀比　　D、 互相保密

175、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列选项中，哪一项不是关于投标的禁止性规定?

A、 投标人在确定中标人前与招标人就投标价格进行谈判　　B、 投标人以高于成本的报价竞标　　C、 招标者预先内定中标者,在确定中标者时以此决定取舍　　D、 投标者之间

进行内部竞价，内定中标人，然后再参加投标

176、 (单选题) 某省高速公路扩建工程，有甲、乙、丙、丁、戊五家单位参与投标，根据招标投标法的有关规定,下列说法正确的是（ ）。

A、 招标人可以直接决定中标单位　　B、 开标时由不同的投标人拆封自己的标书　　C、 开标应由招标人主持　　D、 开标时发现乙的投标文件没有密封，但若有三家投标单位同意,则该投标文件有效

177、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，开标时，由（　）或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，也可以由招标人委托的公证机构检查并公证。

A、 招标人　　B、 招标代理机构　　C、 投标人　　D、 招标监督管理部门

178、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，依法必须招标的项目，为规范评标活动，提高评标质量，评标专家应具备一定的条件，其中对评标专家应具备的条件表述不正确的是( )。

A、 熟悉有关招标投标的规定　　B、 能够认真、公正、诚实、廉洁地履行职责　　C、 从事相关领域工作满 8 年并具有中级职称　　D、 身体健康，能够承担评标工作

179、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，技术、经济方面的评标专家要占评标委员会总人数的（ ）以上，对评标委员会的整体水平有至关重要的影响。

A、 1/3　　B、 1/2　　C、 2/3　　D、 3/4

180、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于评标委员会成员的有关表述中符合法律规定的是（ ）。

A、 某甲,由投标人从省人民政府有关部门提供的专家名册的专家中确定　　B、 某乙，现任某公司法定代表人，该公司常年为某投标人提供建筑材料　　C、 某丙，从事招标工程项目领域工作满 10 年并具有高级职称　　D、 某丁，在开标后，中标结果确定前将自己担任

评标委员会成员的事告诉了某投标人

181、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须进行招标的项目，其评标委员会由（ ）的代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为五人以上单数。

A、 招标代理机构　　B、 投标人　　C、 招标监督管理部门　　D、 招标人

182、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，在甲公司的办公大楼一法定招标项目招标活动中，多家公司投标。下列对于评标的说法正确的是（ ）。

A、 评标由甲公司负责　　B、 评标委员会的人员由招标人和投标人共同确定　　C、 评标委员会成员确定后,在评标前,名单应当公示　　D、 评标委员会的专家也可以从招标代理机构的专家库中确定

183、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，下列关于评标委员会的说法正确的是( )。

A、 每个投标人选择一名专家组成评标委员会，以体现公正性　　B、 为体现公开原则，在评标前向社会公布评标委员会成员的名单　　C、 评标委员会由 6 名成员构成,其中有 3 名教授级高工，2 位经济学专家　　D、 评标委员会由 9 名成员构成，其中有 3 名教授级高工，4 位经济学专家

184、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，下列关于评标纪律的表述中不正确的是（ ）。

A、 评标委员会成员应客观、公正地履行职务，遵守职业道德，对所提出的评审意见负责　　B、 评标委员会不得私下接触投标人　　C、 任何单位和个人不得非法干预、影响评标办法的确定,以及评标过程和结果　　D、 评标委员会不得要求投标人对投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明

185、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，在评标过程中只有（ ）能够启动

澄清程序。

A、 招标人　　B、 招标代理机构　　C、 行政监督部门　　D、 评标委员会

186、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的相关规定，一般情况下,确定中标人的权利归属于( )。

A、 招标人　　B、 评标委员会　　C、 招标代理机构　　D、 行政监督部门

187、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的相关规定，一般情况下，（ ）应当由招标人完成。

A、 确定中标人　　B、 评标情况说明　　C、 对各个合格投标书的评价　　D、 推荐合格的中标候选人

188、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，评标委员会完成评标后,应当（ ）。

A、 向招标人提出书面评标报告，并推荐合格的中标候选人　　B、 向招标人提出书面评标报告,并决定合格的中标候选人　　C、 向招标人提出口头评标报告，并推荐合格的中标候选人　　D、 向招标人提出口头评标报告，并决定合格的中标候选人

189、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，评标委员会经评审,认为所有投标都不符合招标文件要求的，可以（ ）。

A、 否决所有投标　　B、 决定重新进行招标　　C、 从中选择一个相对最合适的投标人　　D、 向招标人书面推荐最合适的投标人

190、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，关于评标委员会成员的义务,下列说法中错误的是（　）。

A、评标委员会成员可以私下接触投标人,但不得收受投标人的财物或者其他好处　　B、评标委员会成员应当客观、公正地履行职务　　C、 评标委员会成员不得透露对投标文件的评

审和比较的情况　　D、 评标委员会成员不得透露对中标候选人的推荐情况

191、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，对于中标通知书的法律效力下列说法正确的是（ ）。

A、 中标通知书就是正式的合同　　B、 中标通知书属于承诺　　C、 中标通知书属于要约邀请　　D、 中标通知书属于要约

192、 (单选题) 下面行为中，没有违反《中华人民共和国招标投标法》的是（ ）。

A、 评标委员会未经评审,将报价最低的投标人确定为排名第一的中标候选人　　B、 招标人在确定中标人 l0 天后，向有关行政监督部门提交了招标投标情况的书面报告　　C、 中标通知书发出后，中标人发觉自己投标报价计算有误，拒绝与招标人签订合同　　D、 招标人仅仅向中标人发出中标通知书，而没有将中标结果通知所有未中标的投标人

193、 (单选题) 某省卫生厅新建办公大楼项目向社会公开招标，评标后确定某承包单位为中标人并于 2004 年 4 月 1 日向其发出中标通知书,则双方最迟应在（ ）按照招标文件订立书面合同。

A、2004 年 4 月 15 日　　B、2004 年 4 月 30 日　　C、2004 年 4 月 20 日　　D、2004 年 6 月 1 日

194、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须招标的项目,招标人应当从确定中标人之日起（ ）日内，向有关行政监督部门提交招标投标情况的书面报告。

A、 7　　B、 15　　C、 30　　D、 45

195、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构如泄露与招标投标活动有关的情况和资料的，处（ ）万元罚款。

A、 5~10　　B、 5~25　　C、 10~20　　D、 15~20

196、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人、中标人订立背离合同实质

性内容的协议的,以下处罚正确的是（　）。

A、 责令改正，可以处中标项目金额千分之十以上千分之二十以下的罚款　　B、 责令改正，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款　　C、 责令改正，可以处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款　　D、 责令改正，处中标项目金额千分之十以上千分之二十以下的罚款

197、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，中标人不履行与招标人订立的合同的法律后果，下列说法错误的是（ ）。

A、 履约保证金不予退还　　B、 给招标人造成的损失超过履约保证金数额的，对超出部分要予以赔偿　　C、 没有提交履约保证金的,对招标人损失不承担赔偿责任　　D、 情节严重的，取消投标资格,直至吊销营业执照

198、 (单选题) 《中华人民共和国招标投标法》从哪一年开始实施?

A、 2002 年　　B、 2001 年　　C、 2000 年　　D、 1999 年

199、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定,下列项目不属于必须招标范围的是（ ）。

A、 某大学大型实验室　　B、 某市图书馆　　C、 宅基地自建房　　D、 某一级公路工程

200、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，下列项目不属于必须招标范围的是（ ）。

A、 大型基础设施　　B、 国家融资项目　　C、 农民自建房　　D、 国际组织援助资金项目

201、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于工程建设项目招标的相关说法，错误的是（ ）。

A、 与工程建设有关的重要设备、材料等的采购，必须进行招标　　B、 部分使用国有资金投资或者国家融资的项目，必须进行招标　　C、 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目，必须进行招标　　D、 建设资金超过 100 万的项目，必须进行招标

202、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标投标活动的说法，正确的是（ ）。

A、 铁路基础设施建设必须采用邀请招标方式　　B、 进行招标的项目，其招标投标活动受当地政府的限制　　C、 有些项目只能本地区的法人参加投标　　D、 招标投标活动及其当事人应当接受依法实施的监督

203、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人是依照本法规定提出招标项目、进行招标的法人或者其他组织　　B、 招标项目按照国家有关规定需要履行项目审批手续的，应当先履行审批手续，取得批准　　C、 招标人应当有进行招标项目的相应资金或者资金来源已经落实，并应当在招标文件中如实载明　　D、 所有项目必须都依法进行招标

204、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于公开招标和邀请招标的说法，正确的是（ ）。

A、 公开招标，是指招标人以招标公告的方式邀请特定的法人或者其他组织投标　　B、 邀请招标，是指招标人以招标公告的方式邀请不特定的法人或者其他组织投标　　C、 邀请招标，是指招标人以投标邀请书的方式邀请不特定的法人或者其他组织投标　　D、 公开招标，是指招标人以招标公告的方式邀请不特定的法人或者其他组织投标

205、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于邀请招标的说法，正确的是（ ）。

A、 邀请招标，是指招标人以招标公告的方式邀请特定的法人或者其他组织投标　　B、 大

型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目必须进行邀请招标　C、 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目必须进行邀请招标　D、 国务院发展计划部门确定的不适宜公开招标的项目，经相关部门批准可以进行邀请招标

206、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标代理机构的选择，说法错误的是（ ）。

A、 招标人必须按行政机关要求选择招标代理机构，委托其办理招标事宜　B、 任何单位和个人不得以任何方式为招标人指定招标代理机构　C、 招标人具有编制招标文件和组织评标能力的，可以自行办理招标事宜　D、 任何单位和个人不得强制其委托招标代理机构办理招标事宜

207、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标代理的说法，正确的是（ ）。

A、 招标人有权自行选择招标代理机构，委托其办理招标事宜　B、 招标人需选择有关行政监督部门指定的招标代理机构　C、 招标人不得自行办理招标事宜　D、 招标人必须自行办理招标事宜

208、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标代理机构的说法，错误的是（ ）。

A、 招标代理机构可以隶属于行政机关和其他国家机关　B、 招标代理机构应当有从事招标代理业务的营业场所和相应资金　C、 招标代理机构应当有能够编制招标文件和组织评标的相应专业力量　D、 招标代理机构是依法设立、从事招标代理业务并提供相关服务的社会中介组织

209、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标代理机构，说法正确的是（ ）。

A、 招标代理机构应当在招标人委托的范围内办理招标事宜 B、 招标代理机构应当全权负责招标事宜 C、 招标代理机构只接受公开招标事宜 D、 招标代理机构只接受邀请招标事宜

210、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人采用公开招标方式的，应当发布（ ）。

A、 招标公告 B、 招标委托书 C、 邀请书 D、 委托公告

211、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下不属于招标公告中应当载明的内容的是（ ）。

A、 招标人的名称和地址 B、 投标单位的地域要求 C、 招标项目的性质、数量、实施地点和时间 D、 获取招标文件的办法

212、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人采用邀请招标方式的，应当向若干个具备承担招标项目的能力、资信良好的特定的法人或者其他组织发出（ ）。

A、 招标公告 B、 投标邀请书 C、 招标邀请 D、 资格审查文件

213、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下不属于投标邀请书中应当载明的内容的是（ ）。

A、 招标人的名称和地址 B、 投标单位的项目经历要求 C、 招标项目的性质、数量、实施地点和时间 D、 获取招标文件的办法

214、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人可以根据招标项目本身的要求，在招标公告或者投标邀请书中，要求潜在投标人提供的文件中，不包括（ ）。

A、 资质证明文件 B、 投标人所在省份 C、 相关业绩情况 D、 资格审查相关文件

215、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标文件的说法，错误的

是（ ）。

A、 招标人应当根据招标项目的特点和需要编制招标文件　　B、 对于主要材料，招标文件应标明特定的生产供应者　　C、 招标文件应当包括招标项目的技术要求、对投标人资格审查的标准、投标报价要求和评标标准等所有实质性要求和条件以及拟签订合同的主要条款　　D、 招标项目需要划分标段、确定工期的，招标人应当合理划分标段、确定工期，并在招标文件中载明

216、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标人的做法，不合理的是（ ）。

A、 招标人要求潜在投标人提供业绩情况　　B、 招标人对潜在投标人进行资格审查　　C、 招标人要求潜在招标人做过当地项目　　D、 招标人要求潜在投标人提供有关资质证明文件

217、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标人的做法，合理的是（ ）。

A、 招标人的招标文件明确表示要特定的生产供应商　　B、 招标人带领一个投标人踏勘项目现场　　C、 招标人要求潜在投标人提供甲级资质证明文件　　D、 招标人向两个法人发出投标邀请书

218、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标人的做法，不合理的是（ ）。

A、 招标人根据组织潜在投标人踏勘项目现场　　B、 招标人对标底保密　　C、 招标人公布已获取招标文件的潜在投标人的名称　　D、 招标人发布招标公告公开招标方式

219、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标要求的说法，正确的是（ ）。

A、 招标人应公布已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量等其他情况　　B、 依法必须进行招标的项目，自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，最短不得少于十五日　　C、 招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少十五日前，以书面形式通知所有招标文件收受人　　D、 招标人必须组织潜在投标人踏勘项目现场

220、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人不得以不合理的条件限制或者排斥潜在投标人　　B、 国家对招标项目的技术、标准有规定的，招标人应当在招标文件中提出相应要求　　C、 招标人可以以地域要求等限制潜在投标人　　D、 国家对投标人的资格条件有规定的，依照其规定

221、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，（ ）是响应招标、参加投标竞争的法人或者其他组织。

A、 招标代理机构　　B、 招标人　　C、 招标监督管理部门　　D、 投标人

222、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标人的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人应当具备承担招标项目的能力　　B、 投标文件对投标人资格条件有规定的，投标人应当具备规定的资格条件　　C、 国家有关规定对投标人资格条件有规定的，投标人应当具备规定的资格条件　　D、 个人不允许参加投标

223、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标文件的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件　　B、 投标文件应当对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应　　C、 招标项目属于建设施工的，投标文件的内容应当包括拟派出的项目负责人与主要技术人员的简历、业绩和拟用于完成招标项目的机械设备

等　　D、 投标文件一旦发出，不得补充修改或者撤回

224、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标投标的相关规定，说法错误的是（ ）。

A、 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达投标地点　　B、 招标人收到投标文件后，应当签收保存，不得开启　　C、 在招标文件要求提交投标文件的截止时间后送达的投标文件，招标人应当拒收　　D、 投标人少于三个的，招标人应当择优选择

225、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，在招标文件要求提交投标文件的截止时间后送达的投标文件，招标人应当（ ）。

A、 重新招标　　B、 接收备用　　C、 签收保存　　D、 拒收

226、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，不可以（ ）。

A、 转让已提交的投标文件　　B、 修改已提交的投标文件　　C、 撤回已提交的投标文件　　D、 补充已提交的投标文件

227、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标人行为的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人中标后可以将中标项目进行分包　　B、 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达投标地点　　C、 投标人撤回已提交的投标文件，应书面通知招标人　　D、 投标人根据招标文件载明的项目实际情况，拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应当在投标文件中载明

228、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，两个以上法人或者其他组织可以组成一个（ ），以一个投标人的身份共同投标。

A、 联合体　　B、 法人　　C、 企业　　D、 有限公司

229、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于联合体的说法，正确的是（ ）。

A、 联合体以一个投标人的身份共同投标　　B、 联合体应有一方具备承担招标项目的相应能力　　C、 联合体至少有一方要满足招标文件对投标人资格条件的规定　　D、 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较高的单位确定资质等级

230、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，联合体各方应当签订（ ），明确约定各方拟承担的工作和责任，连同投标文件一并提交招标人。

A、 共同投标协议　　B、 合同　　C、 联合声明　　D、 招标公告

231、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于联合体投标的说法，错误的是（ ）。

A、 联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同　　B、 联合体中标的，联合体各方应当分别与招标人签订合同　　C、 联合体中标签订合同后，就中标项目向招标人承担连带责任　　D、 招标人不得强制投标人组成联合体共同投标

232、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标人行为的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争　　B、 投标人可以以低于成本的报价竞标　　C、 投标人不得与招标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益　　D、 禁止投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标

233、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标人行为的说法，错误的是（ ）。

A、 禁止投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标　　B、 投标人可以以他人名义投标　　C、 投标人以高于成本的报价竞标　　D、 投标人不得与招标人串通投标

234、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的（ ）公开进行。

A、 前一天　　B、 后一天　　C、 同一时间　　D、 之后

235、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于开标的说法，错误的是（ ）。

A、 开标地点应当为招标文件中预先确定的地点　　B、 开标由招标人主持，邀请所有投标人参加　　C、 开标应该在全体投标人提交文件之后进行　　D、 开标过程应当记录，并存档备查

236、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于开标的相关说法，错误的是（ ）。

A、 开标时，可以由投标人检查投标文件的密封情况　　B、 开标时，可以由投标人推选的代表检查投标文件的密封情况　　C、 开标由招标人主持，邀请中标人参加　　D、 开标时，可以由招标人委托的公证机构检查并公证

237、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于开标的相关做法，错误的是（ ）。

A、 开标时，应由工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其他主要内容　　B、 开标由招标人主持，邀请所有投标人参加　　C、 招标人收到的所有投标文件，开标时都应当当众予以拆封、宣读　　D、 开标过程应当记录，并存档备查

238、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，评标由招标人依法组建的（ ）负责。

A、 专家委员会　　B、 联合体　　C、 评标委员会　　D、 招标代理机构

239、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于评标委员会的相关说法，正确的是（ ）。

A、 评标由招标人依法组建的评标委员会负责　　B、 评标委员会人数为五人以上　　C、 评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成　　D、 评标委员会中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二

240、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于评标委员会专家的相关说法，正确的是（ ）。

A、 评标委员会专家应当具有高级职称或者具有同等专业水平　　B、 招标项目必须采取随机抽取方式确定专家人选　　C、 招标人可以只能从国务院有关部门提供的专家名册中确定人选　　D、 评标委员会成员的名单在中标结果确定前应当保密

241、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下人员可以作为评标委员会专家人选的是（ ）。

A、 从事本专业工作五年的工程师李工　　B、 具有高级职称的王工　　C、 从事本专业工作十年的工程师周工　　D、 从事相关领域工作九年的高级工程师刘工

242、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于评标委员会的要求，说法错误的是（ ）。

A、 与投标人有利害关系的人不得进入相关项目的评标委员会；已经进入的应当更换　　B、 评标委员会成员的名单在中标结果确定前应当保密　　C、 评标委员会专家应当从事相关领域工作满八年并具有高级职称或者具有同等专业水平　　D、 评标委员会专家应从招标代理机构的专家库内的相关专业的专家名单中确定

243、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，（ ）可以要求投标人对投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明，但是澄清或者说明不得超出投标文件的范围或者

改变投标文件的实质性内容

A、 招标人　　B、 招标人代表　　C、 技术专家　　D、 评标委员会

244、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于评标委员会评标的说法，错误的是（ ）。

A、 应由评标委员会直接确定中标人　　B、 评标委员会应当按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较　　C、 评标委员会完成评标后，应当向招标人提出书面评标报告，并推荐合格的中标候选人　　D、 招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人

245、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于中标人的投标应当符合的条件，说法错误的是（ ）。

A、 中标人的投标能够满足招标文件的实质性要求，并且经评审的投标价格低于成本价　　B、 中标人的投标能够最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评价标准　　C、 中标人的投标应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达投标地点　　D、 中标人的投标应当具备规定的资格条件

246、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标投标相关规定，说法错误的是（ ）。

A、 建设项目设有标底的，评标委员会应当以标底为唯一标准对投标文件进行评审和比较　　B、 评标委员会经评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的，可以否决所有投标　　C、 依法必须进行招标的项目的所有投标被否决的，招标人应当重新招标　　D、 在确定中标人前，招标人不得与投标人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判

247、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于评标委员会的行为的说法，错误的是（ ）。

A、 评标委员会经评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的，应择优选择推荐　　B、 评标委员会成员应当客观、公正地履行职务，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任　　C、 评标委员会成员不得私下接触投标人，不得收受投标人的财物或者其他好处　　D、 评标委员会成员和参与评标的有关工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况

248、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，中标人确定后，（ ）应当向中标人发出中标通知书，并同时将中标结果通知所有未中标的投标人。

A、 招标人　　B、 评标委员会　　C、 评标专家　　D、 招标代表

249、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于中标通知书的相关说法，错误的是（ ）。

A、 中标人确定后，招标人应当向中标人发出中标通知书　　B、 中标人收到中标通知书前，可以放弃中标项目而不承担法律责任　　C、 中标通知书对招标人和中标人具有法律效力　　D、 中标通知书发出后，招标人改变中标结果的应当依法承担法律责任

250、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起（ ）内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

A、 二十一　　B、 三十日　　C、 十四　　D、 二十

251、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须进行招标的项目，招标人应当自确定中标人之日起（ ）日内，向有关行政监督部门提交招标投标情况的书面报告。

A、 二十　　B、 十五　　C、 二十一　　D、 三十日

252、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标人和中标人的相关说法，错误的是（ ）。

A、 招标人和中标人应当自中标通知书一定期限内，按照招标文件和中标人的投标文件订

立书面合同　　B、 中标人可以向他人转让中标项目　　C、 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目　　D、 中标人不得将中标项目肢解后分别向他人转让

253、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于中标人的做法，错误的是（ ）。

A、 中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让　　B、 中标人按照合同约定或者经招标人同意，可以将中标项目分包给他人完成　　C、 中标人按照合同约定或者经招标人同意，可以将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成　　D、 中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任

254、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标文件要求中标人提交履约保证金的，中标人（ ）。

A、 开工后提交　　B、 可以完成项目后补交　　C、 应当提交　　D、 可以拒交

255、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标投标过程中的以下行为，中标有效的是（ ）。

A、 招标代理机构帮助投标人制作标书　　B、 招标人以不合理的条件限制或者排斥潜在投标人的　　C、 投标人组成联合体共同投标　　D、 投标人相互串通投标

256、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，必须进行招标的项目而不招标的，将必须进行招标的项目化整为零或者以其他任何方式规避招标的，责令限期改正，可以处项目合同金额（ ）的罚款

A、 百分之五以上百分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之五以上千分之十以下　　D、 百分之三以上百分之五以下

257、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于必须进行招标的项目而不

招标的，将必须进行招标的项目化整为零或者以其他任何方式规避招标的处罚的说法，错误的是（ ）。

A、 责令限期改正，可以处项目合同金额千分之五以上千分之十以下的罚款　　B、 对全部或者部分使用国有资金的项目，可以暂停项目执行或者暂停资金拨付　　C、 取消其一年至二年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告　　D、 对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分

258、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构违反本法规定，泄露应当保密的与招标投标活动有关的情况和资料的，或者与招标人、投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益的处罚，以下说法错误的是（ ）。

A、 处五万元以上二十五万元以下的罚款　　B、 对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款　　C、 责令改正，可以处一万元以上五万元以下的罚款　　D、 情节严重的，禁止其一年至二年内代理依法必须进行招标的项目并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照

259、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于招标人以不合理的条件限制或者排斥潜在投标人的，对潜在投标人实行歧视待遇的处罚，说法正确的是（ ）。

A、 构成犯罪的，依法追究刑事责任　　B、 对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分　　C、 给他人造成损失的，依法承担赔偿责任　　D、 责令改正，可以处一万元以上五万元以下的罚款

260、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须进行招标的项目的招标人向他人透露已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量或者可能影响公平 竞争的有关招标投标的其他情况的，或者泄露标底的，给予警告，可以并处（ ）的罚款；

A、 五万元以上十万元以下　　B、 五万元以上二十五万元以下　　C、 一万元以上五万

元以下　　D、 一万元以上十万元以下

261、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，以下关于投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款　　B、 对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款　　C、情节严重的，取消其一年至二年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照　　D、 履约保证金不予退还，给招标人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿

262、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的处罚，以下说法错误的是（ ）。

A、 尚未构成犯罪的，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款　　B、 对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款　　C、 情节严重的，取消其一年至三年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照　　D、 情节严重的，取消其一年至二年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照

263、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，评标委员会成员收受投标人的财物或者其他好处的，评标委员会成员或者参加评标的有关工作人员向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关 的其他情况的，给予警告，没收收受的财物，可以并处（ ）的罚款。

A、 五万元以上十万元以下　　B、 五万元以上二十五万元以下　　C、 一万元以上五万元以下　　D、 三千元以上五万元以下

264、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 依法必须进行招标的项目，其招标投标活动不受地区或者部门的限制　　B、 任何单位和个人不得违法限制或者排斥本地区、本系统以外的法人或者其他组织参加投标　　C、 任何单位和个人不得以任何方式非法干涉招标投标活动　　D、 招标投标活动及其当事人不需接受依法实施的监督

265、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 招标人是依照本法规定提出招标项目、进行招标的法人或者其他组织　　B、 招标项目按照国家有关规定需要履行项目审批手续的，应当先履行审批手续，取得批准　　C、 招标人在招标项目的相应资金或者资金来源没有落实的情况下可以先进行招标　　D、 国务院发展计划部门确定的国家重点项目和省、自治区、直辖市人民政府确定的地方重点项目不适宜公开招标的，经国务院发展计划部门或者省、自治区、直辖市人民政府批准，可以进行邀请招标

266、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 招标人有权自行选择招标代理机构，委托其办理招标事宜　　B、 任何单位和个人不得以任何方式为招标人指定招标代理机构　　C、招标人具有编制招标文件和组织评标能力的，可以自行办理招标事宜。任何单位和个人不得强制其委托招标代理机构办理招标事宜　　D、 依法必须进行招标的项目，招标人自行办理招标事宜的，不需要向有关行政监督部门备案

267、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一

项与本法规定不符。

A、 招标代理机构与行政机关和其他国家机关不得存在隶属关系或者其他利益关系 B、 招标代理机构应当在招标人委托的范围内办理招标事宜，并遵守本法关于招标人的规定 C、 招标人采用公开招标方式的，应当发布招标公告 D、 依法必须进行招标的项目的招标公告，只需要在本单位的网站上予以发布

268、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人采用邀请招标方式的，应当向（ ）个以上具备承担招标项目的能力、资信良好的特定的法人或者其他组织发出投标邀请书。

A、 3 B、 4 C、 5 D、 6

269、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 招标人可以根据招标项目本身的要求，在招标公告或者投标邀请书中，要求潜在投标人提供有关资质证明文件和业绩情况，并对潜在投标人进行资格审查 B、 招标人不得以不合理的条件限制或者排斥潜在投标人，不得对潜在投标人实行歧视待遇 C、 招标人应当根据招标项目的特点和需要组织投标人编制招标文件 D、 招标文件应当包括招标项目的技术要求、对投标人资格审查的标准、投标报价要求和评标标准等所有实质性要求和条件以及拟签订合同的主要条款

270、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 招标文件不得要求或者标明特定的生产供应者以及含有倾向或者排斥潜在投标人的其他内容 B、 招标人不得组织潜在投标人踏勘项目现场 C、 招标人不得向他人透露已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关招标投标的其他情

况　D、 招标人设有标底的，标底必须保密

271、(单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少十五日前，以书面形式通知所有招标文件收受人　B、 招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，应当以书面形式通知所有招标文件收受人，且该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分　C、招标人应当确定投标人编制投标文件所需要的合理时间　D、 依法必须进行招标的项目，自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，最短不得少于十五日

272、(单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于投标规定的描述中，哪一项与本法的规定不符。

A、 投标人应当具备承担招标项目的能力　B、 国家有关规定对投标人资格条件或者招标文件对投标人资格条件有规定的，投标人应当具备规定的资格条件　C、 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件，投标文件不需要对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应　D、 招标项目属于建设施工的，投标文件的内容应当包括拟派出的项目负责人与主要技术人员的简历、业绩和拟用于完成招标项目的机械设备等

273、(单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于投标规定的描述中，哪一项与本法的规定不符。

A、 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达投标地点　B、 投标人少于三个的，招标人应当依照本法重新招标　C、 投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间后，可以补充、修改或者撤回已提交的投标文件，并书面通知招标人　D、 投标人根据招标文件载明的项目实际情况，拟在中标后将中标项目的部分非

主体、非关键性工作进行分包的，应当在投标文件中载明

274、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于投标规定的描述中，哪一项与本法的规定不符。

A、 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同投标　　B、 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较高的单位确定资质等级　　C、 投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法权益　　D、 投标人不得以低于成本的报价竞标，也不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标

275、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，任何单位违反本法规定，限制或者排斥本地区、本系统以外的法人或者其他组织参加投标的，为招标人指定招标代理机构的，强制招标人委托招标代理机构办理招标事宜的，或者以其他方式干涉招标投标活动的，责令改正；对单位（ ）和其他直接责任人员依法给予警告、记过、记大过的处分，情节较重的，依法给予降级、撤职、开除的处分。

A、 直接负责的主管人员　　B、 主管财务的主管人员　　C、 主管行政的主管人员　　D、 主管生产的主管人员

276、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，中标人不按照与招标人订立的合同履行义务，情节严重的，取消其（ ）内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、 二年至五年　　B、 一年至二年　　C、 六个月至一年　　D、 三个月至六个月

277、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人与中标人不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同的，或者招标人、中标人订立背离合同实质性内容的协议的，责令改正；可以处中标项目金额（ ）的罚款。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

278、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，中标人将中标项目转让给他人的，将中标项目肢解后分别转让给他人的，违反本法规定将中标项目的部分主体、关键性工作分包给他人的，或者分包人再次分包的，转让、分包无效，处转让、分包项目金额（ ）的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；可以责令停业整顿；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

279、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人在评标委员会依法推荐的中标候选人以外确定中标人的，依法必须进行招标的项目在所有投标被评标委员会否决后自行确定中标人的，中标无效。责令改正，可以处中标项目金额（ ）的罚款；对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

280、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，评标委员会成员收受投标人的财物或者其他好处的，评标委员会成员或者参加评标的有关工作人员向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他情况的，给予警告，没收收受的财物，可以并处（ ）的罚款，对有所列违法行为的评标委员会成员取消担任评标委员会成员的资格，不得再参加任何依法必须进行招标的项目的评标；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 三千元以上五万元以下　　B、 二千元以上三千元以下　　C、 一千元以上二千元以下　　D、 一千元以下

281、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须进行招标的项目，招标人违反本法规定，与投标人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判的，给予（ ），对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予（ ）。

A、 警告，处分　　B、 处分，警告　　C、 警告，警告　　D、 处分，处分

282、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的，中标无效，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任；构成犯罪的，依法追究刑事责任。依法必须进行招标的项目的投标人有前款所列行为尚未构成犯罪的，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其（ ）内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、一年至三年　　B、九个月至一年　　C、六个月至九个月　　D、三个月至六个月

283、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的，中标无效，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任；构成犯罪的，依法追究刑事责任。依法必须进行招标的项目的投标人有前款所列行为尚未构成犯罪的，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额（ ）的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其一年至三年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、 百分之五以上百分之十以下　　B、 百分之三以上百分之五以下　　C、 百分之二以上百分之三以下　　D、 百分之一以上百分之二以下

284、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人以他人名义投标或者以其他

方式弄虚作假，骗取中标的，中标无效，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任；构成犯罪的，依法追究刑事责任。依法必须进行招标的项目的投标人有前款所列行为尚未构成犯罪的，处中标项目金额（ ）的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其一年至三年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

285、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人相互串通投标或者与招标人串通投标的，投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标的，中标无效，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其（ ）内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、一年至二年　　B、九个月至一年　　C、六个月至九个月　　D、三个月至六个月

286、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人相互串通投标或者与招标人串通投标的，投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标的，中标无效，处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额（ ）的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其一年至二年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿

责任。

A、 百分之五以上百分之十以下　　B、 百分之三以上百分之五以下　　C、 百分之二以上百分之三以下　　D、 百分之一以上百分之二以下

287、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，投标人相互串通投标或者与招标人串通投标的，投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标的，中标无效，处中标项目金额（ ）的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，取消其一年至二年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

288、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法必须进行招标的项目的招标人向他人透露已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量或者可能影响公平竞争的有关招标投标的其他情况的，或者泄露标底的，给予警告，可以并处（ ）的罚款；对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 一万元以上十万元以下　　B、 八千元以上一万元以下　　C、 五千元以上八千元以下　　D、 三千元以上五千元以下

289、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人以不合理的条件限制或者排斥潜在投标人的，对潜在投标人实行歧视待遇的，强制要求投标人组成联合体共同投标的，或者限制投标人之间竞争的，责令改正，可以处（ ）的罚款。

A、 一万元以上五万元以下　　B、 八千元以上一万元以下　　C、 五千元以上八千元以

下　　D、 三千元以上五千元以下

290、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构违反本法规定，泄露应当保密的与招标投标活动有关的情况和资料的，或者与招标人、投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益的，处五万元以上二十五万元以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，禁止其（ ）内代理依法必须进行招标的项目并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、一年至二年　　B、九个月至一年　　C、六个月至九个月　　D、三个月至六个月

291、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构违反本法规定，泄露应当保密的与招标投标活动有关的情况和资料的，或者与招标人、投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益的，处五万元以上二十五万元以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额（ ）的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，禁止其一年至二年内代理依法必须进行招标的项目并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 百分之五以上百分之十以下　　B、 百分之三以上百分之五以下　　C、 百分之二以上百分之三以下　　D、 百分之一以上百分之二以下

292、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构违反本法规定，泄露应当保密的与招标投标活动有关的情况和资料的，或者与招标人、投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益的，处（ ）的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额百分之五以上百分之十以下的罚款；有违法所得的，并处没收违

法所得；情节严重的，禁止其一年至二年内代理依法必须进行招标的项目并予以公告，直至由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 五万元以上二十五万元以下　　B、 三万元以上五万元以下　　C、 二万元以上三万元以下　　D、 一万元以上二万元以下

293、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，违反本法规定，必须进行招标的项目而不招标的，将必须进行招标的项目化整为零或者以其他任何方式规避招标的，责令限期改正，可以处项目合同金额（ ）的罚款；对全部或者部分使用国有资金的项目，可以暂停项目执行或者暂停资金拨付;对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分。

A、 千分之五以上千分之十以下　　B、 千分之三以上千分之五以下　　C、 千分之二以上千分之三以下　　D、 千分之一以上千分之二以下

294、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，在中华人民共和国境内进行下列工程建设项目包括项目的勘察、设计、施工、监理以及与工程建设有关的重要设备、材料等的采购，必须进行招标。必须招标的项目不包括下列哪一种（ ）。

A、 大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目　　B、 全部或者部分使用国有资金投资或者国家融资的项目　　C、 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目　　D、 农村居民自建住房项目

295、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标的描述中，哪一项与本法不符（ ）。

A、 招标分为公开招标和邀请招标　　B、 国务院发展计划部门确定的国家重点项目和省、自治区、直辖市人民政府确定的地方重点项目不适宜公开招标的，经国务院发展计划部门或者省、自治区、直辖市人民政府批准，可以进行邀请招标　　C、 招标人无权自行选择招标

代理机构　　D、 招标人具有编制招标文件和组织评标能力的，可以自行办理招标事宜。任何单位和个人不得强制其委托招标代理机构办理招标事宜

296、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人应当确定投标人编制投标文件所需要的合理时间；但是，依法必须进行招标的项目，自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，最短不得少于（ ）日。

A、 七　　B、 十　　C、 十五　　D、 二十

297、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的工程建设项目的具体范围和规模标准，由（ ）制订，报国务院批准后公布施行。

A、 国务院发展改革部门会同国务院有关部门　　B、 国务院　　C、 国务院发展改革部门　　D、 各级地方政府自行

298、 (单选题) 《中华人民共和国招标投标法实施条例》自（ ）起施行。

A、 2012 年 2 月 1 日　　B、 2011 年 12 月 1 日　　C、 2012 年 1 月 1 日　　D、 2011 年 12 月 20 日

299、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，（ ）指导和协调本行政区域的招标投标工作。

A、 县级以上地方人民政府发展改革部门　　B、 县级以上地方人民政府财政部门　　C、 县级以上地方人民政府建设部门　　D、 县级以上地方人民政府监察部门

300、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，（ ）指导和协调全国招标投标工作，对国家重大建设项目的工程招标投标活动实施监督检查。

A、国务院发展改革部门　　B、住房城乡建设部　　C、交通运输、铁道、水利等部门　　D、监察机关

301、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，对实行招标投标的政府采

购工程建设项目的预算执行情况和政府采购政策执行情况的监督由（ ）依法实施。

A、 财政部门　　B、 住房城乡建设部门　　C、 发展改革部门　　D、 监察机构

302、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，对与招标投标活动有关的监察对象的监察由（ ）依法实施。

A、 招投标监管机构　　B、 监察机关　　C、 行政监督主管部门　　D、 审计部门

303、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，项目审批、核准部门应当及时将审批、核准确定的招标范围、招标方式、招标组织形式通报（ ）。

A、 项目主管部门　　B、 有关行政监督部门　　C、 招投标监管部门　　D、 住房城乡建设部门

304、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标代理机构应当拥有一定数量的取得（ ）的专业人员。

A、 造价执业资格　　B、 招标职业资格　　C、 监理执业资格　　D、 采购职业资格

305、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目的资格预审公告和招标公告，应当在（ ）部门依法指定的媒介发布。

A、 财政　　B、 国务院发展改革　　C、 住房城乡建设　　D、 行政管理

306、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，编制依法必须进行招标的项目的资格预审文件和招标文件，应当使用（ ）会同有关行政监督部门制定的标准文本。

A、 商务部门　　B、 国务院发展改革部门　　C、 住房城乡建设部门　　D、 行政管理机构

307、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，资格预审文件或者招标文件的发售期（ ）。

A、 不得超过 5 日　　B、 不得少于 5 个工作日　　C、 不得少于 5 日　　D、 不得少于

3 日

308、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当合理确定提交资格预审申请文件的时间。依法必须进行招标的项目提交资格预审申请文件的时间应符合的规定是（ ）。

A、 自资格预审文件停止发售之日起不得少于 5 个工作日　　B、 自资格预审文件停止发售之日起不得少于 7 日　　C、 自资格预审文件停止发售之日起不得少于 5 日　　D、 自招标公告公布之日起不得少于 5 日

309、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，资格预审结束后，招标人应当及时向资格预审申请人发出（ ）。

A、 合格通知书　　B、 资格预审合格通知书　　C、 资格预审结果通知书　　D、 投标邀请书

310、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，通过资格预审的申请人（ ）的，应当重新招标。

A、 少于 4 个　　B、 少于 5 个　　C、 少于 3 个　　D、 少于 2 个

311、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人采用资格后审办法对投标人进行资格审查的，应当在（ ）由评标委员会按照招标文件规定的标准和方法对投标人的资格进行审查。

A、 开标前　　B、 开标现场　　C、 开标后　　D、 接收投标文件时

312、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间（ ）日前提出。

A、 3　　B、 7　　C、 15　　D、 10

313、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害

关系人对招标文件提出异议的，招标人应当自收到异议之日起（ ）日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

A、 2　　B、 7　　C、 5　　D、 3

314、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人编制的资格预审文件、招标文件的内容违反法律、行政法规的强制性规定，违反公开、公平、公正和诚实信用原则，影响资格预审结果或者潜在投标人投标的，依法必须进行招标的项目的招标人应当在（ ）后重新招标。

A、 修改公告　　B、 上网公示声明此次招标无效　　C、 对违反规定的内容进行研讨　　D、 修改资格预审文件或者招标文件

315、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当在招标文件中载明投标有效期。投标有效期从（ ）之日起算。

A、 公告发布　　B、 开标结束　　C、 开中标通知书　　D、 提交投标文件的截止

316、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人在招标文件中要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过招标项目估算价的（ ）。

A、 1%　　B、 3%　　C、 5%　　D、 2%

317、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，接受委托编制标底的中介机构（ ）参加受托编制标底项目的投标。

A、 不得　　B、 可以　　C、 经同意后可以　　D、 可联合他人

318、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以暂估价形式包括在总承包范围内的工程、货物、服务属于依法必须进行招标的项目范围且达到国家规定规模标准的（ ）。

A、 应当依法进行招标　　B、 可以直接发包　　C、 可以邀请招标　　D、 由总承包商

承包

319、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，对技术复杂或者无法精确拟定技术规格的项目，招标人可以（ ）。

A、 分两阶段进行招标　　B、 直接发包　　C、 邀请招标　　D、 竞争性谈判

320、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，在关于投标的禁止性规定中，投标人之间约定中标人，然后再参加投标属于（ ）。

A、 投标人相互串通投标　　B、 投标人与招标人之间串通投标　　C、 投标人以行贿的手段谋取中标　　D、 投标人提供虚假的信用状况

321、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列不属于投标人之间串通投标行为的是（ ）。

A、 相互探听对方投标标价　　B、 相互约定抬高或者降低投标报价　　C、 约定在招标项目中分别以高、中、低价位报价　　D、 先进行内部竞价，内定中标人后再参加投标

322、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，在关于投标的禁止性规定中，招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便属于（ ）。

A、 投标人相互串通投标　　B、 招标人与投标人串通投标　　C、 投标人以行贿手段谋取中标　　D、 投标人以非法手段骗取中标

323、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人少于（ ）个的，不得开标；招标人应当重新招标。

A、 2　　B、 3　　C、 4　　D、 5

324、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过( )的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人应当适当延长。

A、 四分之一　　B、 三分之一　　C、 五分之一　　D、 六分之一

325、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标报告应当由评标委员会全体成员签字。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为（ ）。

A、不同意评标结果　　B、同意评标结果　　C、退出本次评标　　D、本次评标失败

326、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。中标候选人应当不超过（ ）个，并标明排序。

A、 1　　B、 3　　C、 2　　D、 4

327、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人或者其他利害关系人对依法必须进行招标的项目的评标结果有异议的，应当在（ ）提出。

A、开标现场　　B、评标现场　　C、中标候选人公示期间　　D、中标通知书发出后

328、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目，招标人应当自收到评标报告之日起 3 日内公示中标候选人，公示期不得少于（ ）日。

A、 2　　B、 5　　C、 3　　D、 4

329、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，招标人应当确定（ ）的中标候选人为中标人。

A、 价格最低　　B、 综合得分最低　　C、 排名第一　　D、 施工组织方案最优

330、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人最迟应当在书面合同签订后（ ）日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金及银行同期存款利息。

A、 3　　B、 4　　C、 5　　D、 6

331、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标文件要求中标人提交

履约保证金的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约保证金不得超过中标合同金额的（ ）%。

A、 5　　B、 15　　C、 10　　D、 20

332、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起（ ）日内向有关行政监督部门投诉。

A、 30　　B、 15　　C、 5　　D、 10

333、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人依法应当公开招标而采用邀请招标，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）万元以下的罚款。

A、 3　　B、 5　　C、 7　　D、 10

334、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标代理机构为其代理项目的投标人编制投标文件、提供咨询的，处（ ）以下的罚款。

A、 3 万元以上 15 万元以下　　B、 5 万元以上 10 万元以下　　C、 5 万元以上 15 万元以下　　D、 5 万元以上 25 万元以下

335、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标代理机构在所代理的招标项目中投标、代理投标的，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处单位罚款数额（ ）的罚款。

A、 3%以上 5%以下　　B、 1%以上 3%以下　　C、 1%以上 5%以下　　D、 5%以上 10%以下

336、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人不按照规定退还投标保证金及银行同期存款利息的，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）万元以下的罚款。

A、 3　　B、 7　　C、 10　　D、 5

337、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列违规选项中属于情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 2 年内参加依法必须进行招标项目的投标资格的是（ ）。

A、 以行贿谋取中标　　B、 借用其他企业的资质证书参加投标　　C、 投标时递交虚假业绩证明、资格文件　　D、 投标文件中故意在商务上和技术上采用模糊的语言骗取中标，中标后提供劣质货物、工程或服务

338、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人串通投标行为损害招标人或其他投标人的合法利益，造成直接经济损失（ ）万元以上，由有关行政监督部门取消其 1 年至 2 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格。

A、 30　　B、 20　　C、 10　　D、 40

339、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标委员会成员收受投标人的财物或者其他好处的，没收收受的财物，处（ ）的罚款，取消担任评标委员会成员的资格。

A、 3000 元以上 5 万元以下　　B、 3000 元以上 2 万元以下　　C、 5000 元以上 3 万元以下　　D、 5000 元以上 5 万元以下

340、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法应当公开招标的项目招标人无正当理由不与中标人签订合同的，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额（ ）以下的罚款。

A、 10‰　　B、 5‰~10‰　　C、 2%　　D、 5‰

341、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人和中标人不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额

（ ）的罚款。

A、 5‰以上 10‰以下　B、 3‰以上 5‰以下　C、 1%以上 3%以下　D、 1%以上 5%以下

342、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，中标人违反规定将中标项目的部分主体、关键性工作分包给他人的，处转让、分包项目金额（ ）以下的罚款。

A、 3‰以上 5‰以下　B、 5‰以上 10‰以下　C、 1%以上 3%以下　D、 1%以上 5%以下

343、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于评标委员会专家的行为会导致取消其担任评标委员会成员资格的行为，说法错误的是（ ）。

A、 不按照招标文件规定的评标标准和方法评标　B、 要求投标人澄清投标问价中的计算错误　C、 私下接触投标人　D、 对依法应当否决的投标不提出否决意见

344、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国家建立招标投标信用制度。（ ）应当依法公告对招标人、招标代理机构、投标人、评标委员会成员等当事人违法行为的行政处理决定。

A、 项目主管部门　B、 有关行政监督部门　C、 发展改革部门　D、 建设行政主管部门

345、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国家工作人员利用职务便利，以直接或者间接、明示或者暗示等任何方式非法干涉招标投标活动，依法给予（ ）处分。

A、 记过　B、 记过或者记大过　C、 记大过　D、 警告或者严重警告

346、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的工程建设项目的具体范围和规模标准，由有关部门制订后，报（ ）批准后公布施行。

A、 国务院发展改革部门　　B、 国务院　　C、 财政部门　　D、 住房城乡建设部门

347、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国务院有关部门指导和协调全国招标投标工作，对国家重大建设项目的工程招标投标活动实施监督检查，以下不属于按照规定的职责分工对有关招标投标活动实施监督的部门是（ ）。

A、 住房城乡建设部门　　B、 交通运输部门　　C、 项目经理部　　D、 国务院工业和信息化

348、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于有关招标投标活动的监督职责分工的说法，正确的是（ ）。

A、 监察机关依法对实行招标投标的政府采购工程建设项目的政府采购政策执行情况实施监督　　B、 财政部门依法对与招标投标活动有关的监察对象实施监察　　C、 县级以上地方人民政府发展改革部门指导和协调本行政区域的招标投标工作　　D、 招标投标交易场所指导和协调本行政区域的招标投标工作

349、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标投标交易场所的说法，错误的是（ ）。

A、 设区的市级以上地方人民政府可以根据实际需要，建立统一规范的招标投标交易场所　　B、 招标投标交易场所为招标投标活动提供服务　　C、 招标投标交易场所以营利为目的　　D、 招标投标交易场所不得与行政监督部门存在隶属关系

350、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标投标活动活动的说法，正确的是（ ）。

A、 招标投标交易场是政府设立的以营利为目的的规范招标投标活动的场所　　B、 国家工作人员应督促招标投标活动在招标投标交易场所进行　　C、国家鼓励利用信息网络进行电子招标投标　　D、 招标投标交易场所应隶属于行政监督部门

351、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于项目招标的说法，错误的是（ ）。

A、 按照国家有关规定必须进行招标的项目，其招标范围应当报项目审批、核准部门审批、核准　　B、 按照国家有关规定必须进行招标的项目，其招标方式应当报项目审批、核准部门审批、核准　　C、 按照国家有关规定必须进行招标的项目，其招标人员应当报项目审批、核准部门审批、核准　　D、 按照国家有关规定必须进行招标的项目，其招标组织形式应当报项目审批、核准部门审批、核准

352、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情形可以不进行招标的是（ ）。

A、 国有资金占控股或者主导地位的项目　　B、 采用公开招标方式的费用占项目合同金额的比例过大　　C、 技术复杂、有特殊要求或者受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择　　D、 需要采用不可替代的专利或者专有技术

353、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情形可以不进行招标的是（ ）。

A、 采用公开招标方式的费用占项目合同金额的比例过大　　B、 采购人不能自行建设的项目　　C、 技术复杂、有特殊要求或者受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择　　D、 采购人依法能够自行建设、生产或者提供

354、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情形可以不进行招标的是（ ）。

A、 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目　　B、 采用公开招标方式的费用占项目合同金额的比例过大　　C、 技术复杂、有特殊要求或者受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择　　D、 已通过招标方式选定的特许经营项目投资人依法能够自行建

设、生产或者提供

355、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情形可以不进行招标的是（ ）。

A、 采用邀请招标方式的费用占项目合同金额的比例过大　　B、 大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目　　C、 技术复杂、有特殊要求或者受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择　　D、 需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求

356、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情况属于规避招标的是（ ）。

A、 项目需要采用不可替代的专利或者专有技术，于是决定不进行招标　　B、 部分使用国有资金投资或者国家融资的项目，建设单位不进行招标　　C、 招标单位需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求，于是决定不进行招标　　D、 发现只有五家潜在投标人可以提供需要的技术，招标单位决定按照需要采用不可替代的专有技术的策略而不进行招标

357、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标投标的说法，错误的是（ ）。

A、 技术复杂、有特殊要求或者受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择可以不进行招标　　B、 需要采用不可替代的专利或者专有技术可以不进行招标　　C、 需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求可以不进行招标　　D、 需要采用邀请招标的国有资金占控股项目，需由项目审批、核准部门在审批、核准项目时作出认定

358、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标投标的说法，

错误的是（ ）。

A、 需要采用不可替代的专利或者专有技术的项目需采用公开招标的方式　　B、 规定的招标人具有编制招标文件和组织评标能力，是指招标人具有与招标项目规模和复杂程度相适应的技术、经济等方面的专业人员　　C、 招标代理机构应当拥有一定数量的具备编制招标文件、组织评标等相应能力的专业人员　　D、 国务院住房城乡建设、商务、发展改革、工业和信息化等部门，按照规定的职责分工对招标代理机构依法实施监督管理

359、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标代理机构的说法，错误的是（ ）。

A、 招标代理机构可以在所代理的招标项目代理投标　　B、 招标代理机构应当拥有一定数量的具备编制招标文件、组织评标等相应能力的专业人员　　C、 招标代理机构在招标人委托的范围内开展招标代理业务，任何单位和个人不得非法干涉　　D、 招标人应当与被委托的招标代理机构签订书面委托合同，合同约定的收费标准应当符合国家有关规定

360、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标代理机构的说法，错误的是（ ）。

A、 招标代理机构可以为所代理的招标项目的投标人提供咨询　　B、 招标代理机构代理招标业务，应当遵守招标投标法关于招标人的规定　　C、 招标代理机构在招标人委托的范围内开展招标代理业务　　D、 任何单位和个人不得非法干涉招标代理机构合法的招标代理业务

361、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于公开招标的项目的说法，错误的是（ ）。

A、 指定媒介发布依法必须进行招标的项目的境内资格预审公告、招标公告，只能收取成本费用　　B、 招标人采用资格预审办法对潜在投标人进行资格审查的，应当发布资格预审

公告、编制资格预审文件　　C、 公开招标的项目，应当依照规定发布招标公告、编制招标文件　　D、 依法必须进行招标的项目的资格预审公告和招标公告，应当在国务院发展改革部门依法指定的媒介发布

362、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人应当按照资格预审公告、招标公告或者投标邀请书规定的时间、地点发售资格预审文件或者招标文件　　B、 招标人不可以对已发出的资格预审文件或者招标文件进行必要的澄清或者修改　　C、 招标人发售资格预审文件、招标文件收取的费用应当限于补偿印刷、邮寄的成本支出，不得以营利为目的　　D、 招标人采用资格预审办法对潜在投标人进行资格审查的，应当发布资格预审公告、编制资格预审文件

363、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人关于资格预审文件的发售期说法，正确的是（ ）。

A、 资格预审文件的发售期不得少于 10 日　　B、 资格预审文件的发售期不得少于 5 日　　C、 资格预审文件的发售期不得少于 5 个工作日　　D、 资格预审文件的发售期不得少于 10 个工作日

364、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于资格预审的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人应当合理确定提交资格预审申请文件的时间　　B、 招标人发售资格预审文件、招标文件以盈利为目的收取费用　　C、资格预审应当按照资格预审文件载明的标准和方法进行　　D、 依法必须进行招标的项目，招标人应当组建资格审查委员会审查资格预审申请文件

365、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于资格审查的说法，

错误的是（ ）。

A、 资格预审结束后，招标人应当及时向资格预审申请人发出资格预审结果通知书 B、 如果投标人少于 3 个，则未通过资格预审的申请人可以进行投标 C、 资格审查委员会及其成员应当遵守招标投标法和实施条例有关评标委员会及其成员的规定 D、 招标人应当按照资格预审公告、招标公告或者投标邀请书规定的时间、地点发售资格预审文件或者招标文件

366、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人采用资格后审办法对投标人进行资格审查的，应当在（ ）由评标委员会按照招标文件规定的标准和方法对投标人的资格进行审查。

A、 开标前 B、 开标后 C、 收到标书时 D、 收到标书后

367、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人澄清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件或者投标文件编制的，招标人应当在投标截止时间至少（ ）前，以书面形式通知所有获取资格预审文件或者招标文件的潜在投标人。

A、 5 日 B、 10 日 C、 15 日 D、 21 日

368、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人可以对已发出的资格预审文件或者招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件或者投标文件编制的，招标人应当在提交资格预审申请文件截止时间至少（ ）前，以书面形式通知所有获取资格预审文件或者招标文件的潜在投标人。

A、 5 日 B、 10 日 C、 3 日 D、 15 日

369、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人对于资格预审文件和招标文件的处理，说法错误的是（ ）。

A、 招标人可以对已发出的资格预审文件或者招标文件进行必要的澄清或者修改 B、 澄

清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件或者投标文件编制的，招标人应当以书面形式通知所有获取资格预审文件或者招标文件的潜在投标人　　C、潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的，应当在提交资格预审申请文件后提出　　D、 招标人澄清或者修改的内容可能影响资格预审申请文件或者投标文件编制的，招标人应当顺延提交资格预审申请文件或者投标文件的截止时间

370、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的，应当在提交资格预审申请文件截止时间（ ）前提出。

A、 3 日　　B、 10 日　　C、 2 日　　D、 5 日

371、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间（ ）前提出。

A、 5 日　　B、 3 日　　C、 10 日　　D、 2 日

372、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的可以提出，招标人应当自收到异议之日起（ ）内作出答复。

A、 5 日　　B、 2 日　　C、 10 日　　D、 3 日

373、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下说法错误的是（ ）。

A、 潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的可以提出　　B、 潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的可以提出　　C、招标人应当自对收到的异议作出答复　　D、 招标人对收到的异议作出答复前，应当继续进行招标投标活动

374、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人编制资格预审文件和招标文件的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人可以对已发出的资格预审文件或者招标文件进行必要的澄清或者修改　　B、 招标人编制的招标文件的内容影响潜在投标人投标的，招标人应当在修改招标文件后重新招

标　C、 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人应当以书面形式通知所有招标文件的潜在投标人　D、 招标人可以对已发出的资格预审文件或者招标文件进行必要的修改，修改后应重新招标

375、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当在招标文件中载明投标有效期。投标有效期从（ ）起算。

A、 投标截止时间 10 日前　B、 提交资格预审申请文件截止时间 2 日前　C、 投标截止时间 15 日前　D、 提交投标文件的截止之日

376、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人的要求，错误的是（ ）。

A、 招标人对招标项目划分标段的，应当遵守招标投标法的有关规定，不得利用划分标段限制或者排斥潜在投标人　B、 招标人应当在招标文件中载明投标有效期　C、 招标人可以采用资格后审办法对投标人进行资格审查　D、 资格预审结束后，招标人应当及时通知未通过资格预审的申请人修改资格预审文件

377、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人在招标文件中要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过招标项目（ ）的 2%。

A、 估算价　B、 预算价　C、 概算价　D、 投标价

378、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于投标保证金的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人可以挪用投标保证金　B、 招标人可以在招标文件中要求投标人提交投标保证金　C、 投标保证金有效期应当与投标有效期一致　D、 依法必须进行招标的项目的境内投标单位，以现金或者支票形式提交的投标保证金应当从其基本账户转出

379、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于标底的说法，错

误的是（ ）。

A、 招标人必须要编制标底　　B、 一个招标项目只能有一个标底　　C、 标底必须保密　　D、 招标人可以自行决定是否编制标底

380、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于标底和最高投标限价的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人应当在招标文件中明确最低投标限价　　B、 接受委托编制标底的中介机构不得参加受托编制标底项目的投标　　C、 接受委托编制标底的中介机构不得为该项目的投标人编制投标文件或者提供咨询　　D、 招标人设有最高投标限价的，应当在招标文件中明确最高投标限价

381、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人的要求，错误的是（ ）。

A、 招标人可以组织外省潜在投标人踏勘项目现场　　B、 招标人可以依法对工程以及与工程建设有关的货物、服务全部或者部分实行总承包招标　　C、 招标人可以自行决定是否编制标底　　D、 对技术复杂或者无法精确拟定技术规格的项目，招标人可以分两阶段进行招标

382、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，对技术复杂或者无法精确拟定技术规格的项目，招标人可以分两阶段进行招标，招标人要求投标人提交投标保证金的，应当在（ ）提出。

A、 第一阶段　　B、 第二阶段　　C、 开标前　　D、 开标后

383、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人招标的说法，错误的是（ ）。

A、 对技术复杂或者无法精确拟定技术规格的项目，招标人可以分两阶段进行招标　　B、

分两阶段进行招标的项目，招标人不得组织投标人踏勘项目现场　C、 两阶段招标的第一阶段，投标人按照招标公告或者投标邀请书的要求提交不带报价的技术建议，招标人根据投标人提交的技术建议确定技术标准和要求，编制招标文件　D、 两阶段招标的第二阶段，招标人向在第一阶段提交技术建议的投标人提供招标文件，投标人按照招标文件的要求提交包括最终技术方案 投标报价的投标文件

384、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下行为属于以不合理条件限制、排斥潜在投标人或者投标人的是（ ）。

A、 投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，未及时书面告知招标人　B、 就同一招标项目向潜在投标人或者投标人提供有差别的项目信息　C、招标人应当在资格预审公告、招标公告或者投标邀请书中载明接受联合体投标　D、 招标人拒收未通过资格预审的申请人提交的投标文件

385、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下行为不属于以不合理条件限制、排斥潜在投标人或者投标人的是（ ）。

A、 设定的资格、技术、商务条件与招标项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关　B、 要求投标企业具有一级资质　C、 依法必须进行招标的项目以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标条件　D、 限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地或者供应商

386、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于投标人的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人参加依法必须进行招标的项目的投标，不受地区或者部门的限制，任何单位和个人不得非法干涉　B、 鼓励单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一标段投标　C、 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或

者个人，不得参加投标　　D、 投标人撤回已提交的投标文件，应当在投标截止时间前书面通知招标人

387、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人撤回已提交的投标文件，招标人已收取投标保证金的，应当自收到投标人书面撤回通知之日起（ ）内退还。

A、 10 日　　B、 10 个工作日　　C、 5 日　　D、 5 个工作日

388、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人和投标人的行为的说法，错误的是（ ）。

A、 投标人撤回已提交的投标文件，应当在投标截止时间前书面通知招标人　　B、 招标人已收取投标保证金的，应当自收到投标人书面撤回通知后 5 日内退还　　C、 投标截止后投标人撤销投标文件的，招标人应退还投标保证金　　D、 招标人应当在资格预审公告、招标公告或者投标邀请书中载明是否接受联合体投标

389、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下联合体投标有效的是（ ）。

A、 联合体中一方在同一招标项目中以自己名义单独投标　　B、 联合体在提交资格预审申请文件后组成，并投标　　C、 联合体在提交资格预审申请文件前组成，并投标　　D、 资格预审后联合体更换成员

390、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于投标无效情况的说法，错误的是（ ）。

A、 资格预审后联合体增减、更换成员的，其投标无效　　B、 联合体各方在同一招标项目中以自己名义单独投标，其投标无效　　C、 联合体在提交资格预审申请文件前组成，其投标无效　　D、 联合体各方在同一招标项目中参加其他联合体投标的，其投标无效

391、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于投标人相互

串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制　　B、 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜　　C、 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容　　D、 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人

392、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件相互混装　　B、 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜　　C、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异　　D、 投标人之间约定中标人

393、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件相互混装　　B、 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出　　C、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异　　D、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标

394、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件相互混装　　B、 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出　　C、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异　　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

395、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件相互混装　　B、 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员

为同一人　C、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异　D、 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动

396、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容　B、 投标人之间约定中标人　C、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标　D、 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制

397、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜　B、 投标人之间约定中标人　C、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

398、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人　B、 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动　C、投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

399、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异　B、 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动　C、招标人在开标前开启投标文件并

将有关信息泄露给其他投标人　　D、 投标人提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明

400、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标文件相互混装　　B、 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动　　C、 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给投标人　　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

401、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形视为投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出　　B、 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动　　C、招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给投标人　　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

402、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于招标人与投标人串通投标的是（ ）。

A、 投标人提供虚假的财务状况或者业绩　　B、 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人　　C、 投标人使用伪造、变造的许可证件　　D、 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出

403、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形不属于招标人与投标人串通投标的是（ ）。

A、 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息　　B、 招标人通知所有潜在投标人接受联合体投标　　C、 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报

价　D、 招标人授意投标人撤换、修改投标文件

404、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形不属于招标人与投标人串通投标的是（ ）。

A、 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便　B、 招标人设定了投标最高限价并公布告知所有潜在投标人　C、 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价　D、 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人

405、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列情形属于招标人与投标人串通投标的是（ ）。

A、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标　B、 招标人授意投标人撤换、修改投标文件　C、 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人　D、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

406、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下行为属于招标投标法规定的以他人名义投标的是（ ）。

A、 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明　B、 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的　C、 提供虚假的信用状况　D、 提供虚假的财务状况或者业绩

407、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于招标人开标的说法，错误的是（ ）。

A、 招标人应当按照招标文件规定的时间、地点开标　B、 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场作出答复，并制作记录　C、 投标人少于 5 个的，不得开标，招标人应当重新招标　D、 招标项目设有标底的，招标人应当在开标时公布

408、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目，

其评标委员会的专家成员应当从评标专家库内相关专业的专家名单中以（ ）的方式确定

A、 指定　　B、 排序　　C、 随机抽取　　D、 择优选择

409、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过（ ）的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人应当适当延长

A、 三分之二　　B、 二分之一　　C、 三分之一　　D、 五分之三

410、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下情形中，评标委员会应否决其投标的是（ ）。

A、 投标联合体投标　　B、 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人　　C、 投标文件未经投标单位盖章和单位负责人签字　　D、 招标人授意投标人撤换、修改投标文件

411、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下不属于评标委员会应当否决其投标的情形的是（ ）。

A、 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件　　B、 投标报价低于成本或者高于招标文件设定的最高投标限价　　C、 招标文件要求提交备选投标，同一投标人提交两个以上不同的投标文件　　D、 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应

412、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标文件中有含义不明确的内容、明显文字或者计算错误，以下关于评标委员会的说法，正确的是（ ）。

A、 评标委员会应当通知该投标人　　B、 评标委员会应当否决其投标　　C、 评标委员会应当接受投标人主动提出的澄清、说明　　D、 评标委员会认为需要投标人作出必要澄清、说明的，应当书面通知该投标人

413、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下关于评标委员会的说

法，错误的是（ ）。

A、 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单　　B、 评标报告应当由评标委员会全体成员签字　　C、对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由，评标报告应当注明该不同意见　　D、 评标委员会成员拒绝在评标报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为不同意评标结果

414、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标文件要求中标人提交履约保证金的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约保证金不得超过中标合同金额的（ ）。

A、 1%　　B、 3%　　C、 5%　　D、 10%

415、 (单选题) 在投标人的下列行为中，属于招标投标法第五十三条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 2 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格的是( )。

A、 以行贿谋取中标　　B、 串通投标行为损害招标人、其他投标人或者国家、集体、公民的合法利益，造成直接经济损失 30 万元以上　　C、 3 年内 2 次以上串通投标　　D、 伪造、变造资格、资质证书或者其他许可证件骗取中标

416、 (单选题) 招标人超过规定的比例收取投标保证金、履约保证金或者不按照规定退还投标保证金及银行同期存款利息的，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）元以下的罚款。

A、 1 万　　B、 3 万　　C、 10 万　　D、 5 万

417、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于工程招标规定的描述中哪一项与本条例的规定不符。

A、 招标代理机构应当拥有一定数量的具备编制招标文件、组织评标等相应能力的专业人员　　B、 招标代理机构在招标人委托的范围内开展招标代理业务，任何单位和个人不得非

法干涉　C、 招标代理机构代理招标业务，应当遵守招标投标法和本条例关于招标人的规定　D、 招标代理机构可以在所代理的招标项目中投标或者代理投标，可以为所代理的招标项目的投标人提供咨询

418、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，资格预审结束后，招标人应当及时向资格预审申请人发出资格预审结果通知书。未通过资格预审的申请人不具有投标资格。通过资格预审的申请人少于（ ）个的，应当重新招标。

A、 3　B、 4　C、 5　D、 6

419、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当按照资格预审公告、招标公告或者投标邀请书规定的时间、地点发售资格预审文件或者招标文件。资格预审文件或者招标文件的发售期不得少于（ ）日。招标人发售资格预审文件、招标文件收取的费用应当限于补偿印刷、邮寄的成本支出，不得以营利为目的。

A、 5　B、 4　C、 3　D、 2

420、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，潜在投标人或者其他利害关系人对资格预审文件有异议的，应当在提交资格预审申请文件截止时间 2 日前提出；对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人应当自收到异议之日起（ ）日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

A、 3　B、 4　C、 5　D、 6

421、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国家工作人员利用职务便利，以直接或者间接、明示或者暗示等任何方式非法干涉招标投标活动，有下列情形之一的，依法给予记过或者记大过处分；情节严重的，依法给予降级或者撤职处分；情节特别严重的，依法给予开除处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。下列情形中哪一项不是本条例规定的情形。

A、 要求对依法必须进行招标的项目不招标　　B、 要求对依法应当公开招标的项目实行公开招标　　C、要求评标委员会成员或者招标人以其指定的投标人作为中标候选人或者中标人，或者以其他方式非法干涉评标活动，影响中标结果　　D、 以其他方式非法干涉招标投标活动

422、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于招标投标法律责任的描述中哪一项与本条例的规定不符。

A、 投标人或者其他利害关系人捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉，给他人造成损失的，不需要承担赔偿责任　　B、 招标人不按照规定对异议作出答复，继续进行招标投标活动的，由有关行政监督部门责令改正，拒不改正或者不能改正并影响中标结果的，依照本条例第八十一条的规定处理　　C、 国家建立招标投标信用制度。有关行政监督部门应当依法公告对招标人、招标代理机构、投标人、评标委员会成员等当事人违法行为的行政处理决定　　D、 依法必须进行招标的项目的招标投标活动违反招标投标法和本条例的规定，对中标结果造成实质性影响，且不能采取补救措施予以纠正的，招标、投标、中标无效，应当依法重新招标或者评标

423、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，中标人将中标项目转让给他人的，将中标项目肢解后分别转让给他人的，违反招标投标法和本条例规定将中标项目的部分主体、关键性工作分包给他人的，或者分包人再次分包的，转让、分包无效，处转让、分包项目金额（ ）的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；可以责令停业整顿；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照。

A、 5‰以上 10‰以下　　B、 3‰以上 5‰以下　　C、 2‰以上 3‰以下　　D、 1‰以上 2‰以下

424、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人和中标人不按照招

标文件和中标人的投标文件订立合同，合同的主要条款与招标文件、中标人的投标文件的内容不一致，或者招标人、中标人订立背离合同实质性内容的协议的，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额（ ）的罚款。

A、 5‰以上 10‰以下　　B、 3‰以上 5‰以下　　C、 2‰以上 3‰以下　　D、 1‰以上 2‰以下

425、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，中标人无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，取消其中标资格，投标保证金不予退还。对依法必须进行招标的项目的中标人，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额（ ）以下的罚款。

A、 10‰　　B、 8‰　　C、 6‰　　D、 5‰

426、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目的招标人有下列情形之一的，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额 10‰以下的罚款；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任；对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分。下列情形中哪一种不属于本条例规定的情形。

A、 无正当理由不发出中标通知书　　B、 按照规定确定中标人　　C、 中标通知书发出后无正当理由改变中标结果　　D、 无正当理由不与中标人订立合同

427、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目的招标人有下列情形之一的，由有关行政监督部门责令改正，可以处中标项目金额（ ）以下的罚款；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任；对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分：①无正当理由不发出中标通知书；②不按照规定确定中标人；③中标通知书发出后无正当理由改变中标结果；④无正当理由不与中标人订立合同；⑤在订立合同时向中标人提出附加条件。

A、 10‰　　B、 8‰　　C、 6‰　　D、 5‰

428、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标委员会成员收受投标人的财物或者其他好处的，没收收受的财物，处（ ）的罚款，取消担任评标委员会成员的资格，不得再参加依法必须进行招标的项目的评标；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 3000 元以上 5 万元以下　　B、 2000 元以上 3000 元以下　　C、 1000 元以上 2000 元以下　　D、 1000 元以下

429、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标委员会成员有下列行为之一的，由有关行政监督部门责令改正；情节严重的，禁止其在一定期限内参加依法必须进行招标的项目的评标；情节特别严重的，取消其担任评标委员会成员的资格。下列行为中哪一项不是本条例规定的行为。

A、 向招标人征询确定中标人的意向或者接受任何单位或者个人明示或者暗示提出的倾向或者排斥特定投标人的要求　　B、 对依法应当否决的投标提出否决意见　　C、 暗示或者诱导投标人作出澄清、说明或者接受投标人主动提出的澄清、说明　　D、 其他不客观、不公正履行职务的行为

430、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标委员会成员有下列行为之一的，由有关行政监督部门责令改正；情节严重的，禁止其在一定期限内参加依法必须进行招标的项目的评标；情节特别严重的，取消其担任评标委员会成员的资格。下列行为中哪一项不是本条例规定的行为。

A、 应当回避而不回避　　B、 擅离职守　　C、 按照招标文件规定的评标标准和方法评标　　D、 私下接触投标人

431、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，依法必须进行招标的项目的招标人不按照规定组建评标委员会，或者确定、更换评标委员会成员违反招标投标法和本

条例规定的，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）万元以下的罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分；违法确定或者更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，依法重新进行评审。

A、 10　B、 8　C、 6　D、 5

432、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列行为之一的，属于招标投标法第五十四条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 3 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 伪造、变造资格、资质证书或者其他许可证件骗取中标　B、 3 年内 2 次以上使用他人名义投标　C、 弄虚作假骗取中标给招标人造成直接经济损失 50 万元以上　D、 其他弄虚作假骗取中标情节严重的行为

433、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列行为之一的，属于招标投标法第五十四条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其（ ）内参加依法必须进行招标的项目的投标资格：①伪造、变造资格、资质证书或者其他许可证件骗取中标；②3 年内 2 次以上使用他人名义投标；③弄虚作假骗取中标给招标人造成直接经济损失 30 万元以上；④其他弄虚作假骗取中标情节严重的行为。

A、 1 年至 3 年　B、 9 个月至 1 年　C、 6 个月至 9 个月　D、 3 个月至 6 个月

434、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列行为之一的，属于招标投标法第五十三条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 2 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 以行贿谋取中标　B、 3 年内 2 次以上串通投标　C、 串通投标行为损害招标人、其他投标人或者国家、集体、公民的合法利益，造成直接经济损失 5 万元以上　D、 其他串通投标情节严重的行为

435、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列行为之一的，属于招标投标法第五十三条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其（ ）内参加依法必须进行招标的项目的投标资格：①以行贿谋取中标；②3 年内 2 次以上串通投标；③串通投标行为损害招标人、其他投标人或者国家、集体、公民的合法利益，造成直接经济损失 30 万元以上；④其他串通投标情节严重的行为。

A、 1 年至 2 年　　B、 9 个月至 1 年　　C、 6 个月至 9 个月　　D、 3 个月至 6 个月

436、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于招标投标法律责任的描述中哪一项与本条例的规定不符。

A、 投标人相互串通投标的，中标有效　　B、 投标人与招标人串通投标的，中标无效；构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依照招标投标法第五十三条的规定处罚　　C、 投标人向招标人行贿谋取中标的，中标无效；构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依照招标投标法第五十三条的规定处罚　　D、 投标人向评标委员会成员行贿谋取中标的，中标无效；构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依照招标投标法第五十三条的规定处罚

437、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人超过本条例规定的比例收取投标保证金、履约保证金或者不按照规定退还投标保证金及银行同期存款利息的，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）万元以下的罚款；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 5　　B、 4　　C、 3　　D、 2

438、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于招标投标法律责任的描述中哪一项与本条例的规定不符。

A、 招标代理机构在所代理的招标项目中投标、代理投标或者向该项目投标人提供咨询的，

接受委托编制标底的中介机构参加受托编制标底项目的投标或者为该项目的投标人编制投标文件、提供咨询的，依照招标投标法第五十条的规定追究法律责任　　B、 招标人超过本条例规定的比例收取投标保证金、履约保证金的，由有关行政监督部门责令改正，可以处 1 万元以下的罚款；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任　　C、 招标人不按照规定退还投标保证金及银行同期存款利息的，由有关行政监督部门责令改正，可以处 5 万元以下的罚款；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任　　D、 出让或者出租资格、资质证书供他人投标的，依照法律、行政法规的规定给予行政处罚；构成犯罪的，依法追究刑事责任

439、 (单选题)根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人有下列情形之一的，由有关行政监督部门责令改正，可以处（ ）万元以下的罚款：①依法应当公开招标而采用邀请招标；②招标文件、资格预审文件的发售、澄清、修改的时限，或者确定的提交资格预审申请文件、投标文件的时限不符合招标投标法和本条例规定；③接受未通过资格预审的单位或者个人参加投标；④接受应当拒收的投标文件。

A、 10　　B、 8　　C、 6　　D、 5

440、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人有下列情形之一的，由有关（ ）责令改正，可以处 10 万元以下的罚款：①依法应当公开招标而采用邀请招标；②招标文件、资格预审文件的发售、澄清、修改的时限，或者确定的提交资格预审申请文件、投标文件的时限不符合招标投标法和本条例规定；③接受未通过资格预审的单位或者个人参加投标；④接受应当拒收的投标文件。

A、 行政监督部门　　B、 质量监督部门　　C、 安全生产管理部门　　D、 交通运输管理部门

441、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人有下列情形之一的，由有关行政监督部门责令改正，可以处 10 万元以下的罚款。下列情形中哪一项不是本条例

规定的情形。

A、 依法应当公开招标而采用邀请招标　　B、 招标文件、资格预审文件的发售、澄清、修改的时限，或者确定的提交资格预审申请文件、投标文件的时限符合招标投标法和本条例规定　　C、 接受未通过资格预审的单位或者个人参加投标　　D、 接受应当拒收的投标文件

442、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人有下列限制或者排斥潜在投标人行为之一的，由有关行政监督部门依照招标投标法第五十一条的规定处罚。下列行为中哪一项不是本条例中规定的行为。

A、 依法应当公开招标的项目不按照规定在指定媒介发布资格预审公告　　B、 依法应当公开招标的项目按照规定在指定媒介发布招标公告　　C、在不同媒介发布的同一招标项目的资格预审公告或者招标公告的内容不一致，影响潜在投标人申请资格预审或者投标　　D、依法必须进行招标的项目的招标人不按照规定发布资格预审公告或者招标公告，构成规避招标的，依照招标投标法第四十九条的规定处罚

443、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起（ ）日内向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

A、 10　　B、 15　　C、 20　　D、 30

444、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列关于投诉与处理规定的描述中哪一项与本条例的规定不符。

A、 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉　　B、 投诉应当有明确的请求和必要的证明材料　　C、 行政监督部门处理投诉，无权查阅、复制有关文件、资料　　D、

行政监督部门的工作人员对监督检查过程中知悉的国家秘密、商业秘密，应当依法予以保密

445、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投诉人就同一事项向两个以上有权受理的行政监督部门投诉的，由最先收到投诉的行政监督部门负责处理。行政监督部门应当自收到投诉之日起 3 个工作日内决定是否受理投诉，并自受理投诉之日起（ ）个工作日内作出书面处理决定；需要检验、检测、鉴定、专家评审的，所需时间不计算在内。

A、 30　　B、 40　　C、 50　　D、 60

446、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投诉人就同一事项向两个以上有权受理的行政监督部门投诉的，由最先收到投诉的行政监督部门负责处理。行政监督部门应当自收到投诉之日起（ ）个工作日内决定是否受理投诉，并自受理投诉之日起 30 个工作日内作出书面处理决定；需要检验、检测、鉴定、专家评审的，所需时间不计算在内。

A、 3　　B、 4　　C、 5　　D、 6

447、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下行为不属于投标人相互串通投标的是（ ）。

A、 投标者预先内定中标者,其他投标者均报价高于内定者　　B、 投标人以高于成本的报价竞标　　C、 投标者之间进行内部竞价，内定中标人，然后再参加投标　　D、 投标者找来几家公司，商量好竞价一起投标

448、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，（ ）指导和协调全国招标投标工作，对国家重大建设项目的工程招标投标活动实施监督检查。

A、 国务院发展改革部门　　B、 国务院工业和信息化部门　　C、 国务院住房城乡建设部门　　D、 国务院交通运输、铁道、水利、商务等部门

449、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，以下行为属于投标人与招

标人串通投标的是（ ）。

A、 投标者之间进行内部竞价，内定中标人，然后再参加投标　　B、 投标人在确定中标人前与招标人就投标价格进行谈判　　C、 投标人以低于成本的报价竞标　　D、 招标者预先内定中标者,在确定中标者时以此决定取舍

450、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人应当合理确定提交资格预审申请文件的时间。依法必须进行招标的项目提交资格预审申请文件的时间，自资格预审文件停止发售之日起不得少于（ ）日。

A、 2　　B、 3　　C、 4　　D、 5

451、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列选项中，哪一种行为属于投标人与招标人之间串通投标的行为（ ）。

A、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标，在竞标过程中均高价投标　　B、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标，在竞标前四家单位先进行内部竞价，选定丙为中标人后，再参加投标　　C、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标，乙单位为中标向招标人某国税局的局党委书记行贿　　D、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标，招标人向甲单位泄漏了标底

452、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人在招标文件中要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过招标项目估算价的（ ）%。投标保证金有效期应当与投标有效期一致。招标人不得挪用投标保证金。

A、 2　　B、 5　　C、 10　　D、 15

453、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列选项中，哪一种行为属于投标人之间串通投标的行为（ ）。

A、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标,在竞标过程中均高价投标　　B、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标,招标人向甲单位泄漏了标底　　C、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标,

在竞标前四家单位先进行内部竞价,选定丙为中标人后，再参加投标　　D、 甲、乙、丙、丁四家单位参加竞标，乙单位为中标向招标人某国税局的局党委书记行贿

454、 (单选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，关于标底的说法正确的是（ ）。

A、 每个招标项目都必须编制一个标底　　B、 招标项目可以编制两个标底　　C、 标底必须经过审查　　D、 招标项目可以不必编制标底

455、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）是指各类房屋建筑及其附属设施的建造和与其配套的线路、管道、设备的安装活动。

A、 建筑活动　　B、 建设活动　　C、 安装工程　　D、 建筑工程

456、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程开工前，建设单位应当按照国家有关规定向工程所在地（ ）建设行政主管部门申请领取相关许可证。

A、 县级以上人民政府　　B、 市级以上人民政府　　C、 省级人民政府　　D、 市级人民政府

457、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程开工前，建设单位应当按照国家有关规定向有关建设行政主管部门申请领取（ ）。

A、 施工许可证　　B、 用地批准手续　　C、 规划许可证　　D、 开工报告

458、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下情况可以不用申请领取施工许可证的是（ ）。

A、 国务院建设行政主管部门确定的限额以下的小型工程　　B、 国务院建设行政主管部门确定的限额以上的小型工程　　C、已经办理该建筑工程用地批准手续的建筑工程　　D、暂未办理该建筑工程用地批准手续

459、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于申请领取施工许可证应具备的

条件，错误的是（ ）。

A、 按照国务院规定的权限和程序批准开工报告的建筑工程　　B、 依法应当办理建设工程规划许可证的，已经取得建设工程规划许可证　　C、 需要拆迁的，其拆迁进度符合施工要求　　D、 已经办理该建筑工程用地批准手续

460、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于申请领取施工许可证应具备的条件，错误的是（ ）。

A、 有保证工程质量和安全的具体措施　　B、 按照国务院规定的权限和程序批准开工报告的建筑工程　　C、 已经确定建筑施工企业　　D、 有满足施工需要的资金安排、施工图纸及技术资料

461、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设行政主管部门应当自收到申请之日起（ ）日内，对符合条件的申请颁发施工许可证。

A、 5　　B、 7　　C、 14　　D、 28

462、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位应当自领取施工许可证之日起（ ）内开工。

A、 一个月　　B、 三个月　　C、 六个月　　D、 两个月

463、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位领取施工许可证后，因故不能按期开工的，应当向发证机关申请延期，延期以（ ）次为限

A、 一　　B、 两　　C、 三　　D、 四

464、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位领取施工许可证后，因故不能按期开工的，应当向发证机关申请延期，每次延期不超过（ ）。

A、 一个月　　B、 三个月　　C、 六个月　　D、 两个月

465、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位领取施工许可证后，因故不能

按期开工的，应当向发证机关申请延期，申请后延期时限最长不超过（ ）。

A、 一年　　B、 三个月　　C、 六个月　　D、 两个月

466、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下情况，施工许可证自行废止的是（ ）。

A、 建设单位领取施工许可证之日后两个月未开工，未申请延期开工　　B、 建设单位领取施工许可证之日后三个月未开工，但申请了一次延期开工　　C、 建设单位领取施工许可证之日后七个月未开工，但申请了一次延期开工　　D、 建设单位领取施工许可证之日后四个月未开工，但申请了一次延期开工

467、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下情况，施工许可证自行废止的是（ ）。

A、 建设单位领取施工许可证之日后一个月未开工　　B、 建设单位领取施工许可证之日后五个月未开工，但申请了一次延期开工　　C、 建设单位领取施工许可证之日后一年未开工，但申请了两次延期开工　　D、 建设单位领取施工许可证之日后两个月未开工

468、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位领取施工许可证后，不能按期开工可申请延期，从领取施工许可证之日起至最晚开工时限不得超过（ ）。

A、 一年　　B、 六个月　　C、 九个月　　D、 三个月

469、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，在建的建筑工程因故中止施工的，建设单位应当自中止施工之日起（ ）内，向发证机关报告，并按照规定做好建筑工程的维护管理工作。

A、 两个月　　B、 三个月　　C、 一个月　　D、 21 天

470、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，在建的建筑工程因故中止施工的，中止施工满（ ）的工程恢复施工前，建设单位应当报发证机关核验施工许可证。

A、 三个月　　B、 六个月　　C、 九个月　　D、 一年

471、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，按照国务院有关规定批准开工报告的建

筑工程，因故不能按期开工或者中止施工的，应当及时向批准机关报告情况。因故不能按期开工超过（ ）的，应当重新办理开工报告的批准手续。

A、 三个月　　B、 一年　　C、 九个月　　D、 六个月

472、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，从事建筑活动的专业技术人员，应当依法取得相应的（ ），并在其许可的范围内从事建筑活动。

A、 资质等级　　B、 资质证书　　C、 从业证书　　D、 执业资格证书

473、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程发包的相关说法，错误的是（ ）。

A、 建筑工程依法实行招标发包，对不适于招标发包的可以直接发包　　B、 招标公告应载有招标工程的主要技术要求、主要的合同条款、评标的标准和方法以及开标、评标、定标的程序等内容　　C、 建筑工程实行公开招标的，发包单位应当依照法定程序和方式，发布招标公告　　D、 建筑工程实行直接发包的，发包单位应当将建筑工程发包给指定的承包单位

474、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程招标的开标、评标、定标由（ ）依法组织实施。

A、 施工单位　　B、 监理单位　　C、 行政主管部门　　D、 建设单位

475、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程招标发包的说法，错误的是（ ）。

A、 政府可以限定发包单位将招标发包的建筑工程发包给指定的优质承包单位　　B、 建筑工程实行招标发包的，发包单位应当将建筑工程发包给依法中标的承包单位　　C、 建筑工程实行直接发包的，发包单位应当将建筑工程发包给具有相应资质条件的承包单位　　D、 开标应当在招标文件规定的时间、地点公开进行

476、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程总承包的说法，错误的是（ ）。

A、 总承包单位可以将建筑工程分解成若干部分发包给几个不具备资质的承包单位　B、 提倡对建筑工程实行总承包　C、 可以将建筑工程勘察、设计、施工、设备采购的一项或者多项发包给一个工程总承包单位　D、 可以将建筑工程的勘察、设计、施工、设备采购一并发包给一个工程总承包单位

477、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业承包建筑工程的说法，错误的是（ ）。

A、 建筑施工企业可以借用其他建筑施工企业的资质证书承揽工程　B、 承包建筑工程的单位应当持有依法取得的资质证书　C、 承包建筑工程的单位应在其资质等级许可的业务范围内承揽工程　D、 禁止建筑施工企业承揽超越本企业资质等级许可的业务

478、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于联合共同承包的说法，错误的是（ ）。

A、 两个不同资质等级的单位实行联合共同承包的，应当按照资质等级高的单位的业务许可范围承揽工程　B、 大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程，可以由两个以上的承包单位联合共同承包　C、 共同承包的各方对承包合同的履行承担连带责任　D、 两个不同资质等级的单位实行联合共同承包的，应当按照资质等级低的单位的业务许可范围承揽工程

479、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于承包单位承包工程的做法，正确的是（ ）。

A、 建筑工程总承包单位可以将承包工程中的部分工程发包给具有相应资质条件的分包单位　B、 承包单位可将其承包的全部建筑工程转包给他人　C、 承包单位将其承包的全

部建筑工程分解以后以分包的名义分别转包给他人　　D、 总承包单位可将建筑工程主体结构的施工分包给具有相应资质条件的分包单位

480、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于承包单位责任划分的说法，错误的是（ ）。

A、 建筑工程总承包单位按照总承包合同的约定对建设单位负责　　B、 分包单位按照分包合同的约定对建设单位负责　　C、 分包单位按照分包合同的约定对总承包单位负责　　D、 总承包单位和分包单位就分包工程对建设单位承担连带责任

481、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于工程分包的做法，错误的是（ ）。

A、 禁止总承包单位将工程分包给不具备相应资质条件的单位　　B、 总承包单位可以将部分工程分包给其他不具备相应资质条件的单位　　C、禁止分包单位将其承包的工程再分包　　D、 建筑工程主体结构的施工必须由总承包单位自行完成

482、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，实行监理的建筑工程，由（ ）委托具有相应资质条件的工程监理单位监理。

A、 政府机关　　B、 建设单位　　C、 总承包单位　　D、 行政主管部门

483、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程监理的说法，错误的是（ ）。

A、 国务院可以规定实行强制监理的建筑工程的范围　　B、 承包单位与其委托的工程监理单位应当订立书面委托监理合同　　C、 建筑工程监理应当对承包单位实施监督　　D、 实行监理的建筑工程应委托具有相应资质条件的工程监理单位监理

484、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，工程监理人员认为工程施工不符合工程设计要求、施工技术标准和合同约定的，不可以要求建筑施工企业（ ）。

A、 停工　　B、 赔偿　　C、 改正　　D、 返工

485、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程监理的说法，错误的是（ ）。

A、 工程监理人员认为工程施工不符合合同约定的，有权要求建筑施工企业改正　　B、 实施建筑工程监理前，建设单位应当将委托的工程监理单位、监理的内容及监理权限，书面通知被监理的建筑施工企业　　C、 工程监理人员发现工程设计不符合建筑工程质量标准，应当要求施工单位修改设计文件　　D、 工程监理单位应当在其资质等级许可的监理范围内，承担工程监理业务

486、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于工程监理单位的要求，说法错误的是（ ）。

A、 工程监理单位与被监理工程的承包单位不得有隶属关系或者其他利害关系　　B、 工程监理单位与建筑材料供应单位不得有隶属关系或者其他利害关系　　C、工程监理单位与建设单位不得有隶属关系或者其他利害关系　　D、 工程监理单位与建筑构配件和设备供应单位不得有隶属关系或者其他利害关系

487、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于工程监理单位履约的相关规定，错误的是（ ）。

A、 工程监理单位不得转让工程监理业务　　B、 工程监理单位对应当监督检查的项目不检查给建设单位造成损失的，应当承担相应赔偿责任　　C、 工程监理单位不按照约定履行监理义务给建设单位造成损失的，应当承担连带赔偿责任　　D、 工程监理单位与承包单位串通给建设单位造成损失的，应当与承包单位承担连带赔偿责任

488、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）负责建筑安全生产的管理。

A、 劳动行政主管部门　　B、 建设单位　　C、 建设行政主管部门　　D、 县级以上人民政府

489、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）对本企业的安全生产负责。

A、 项目负责人　　B、 项目经理　　C、 建筑施工企业的法定代表人　　D、 项目技术负责人

490、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，施工现场安全由（ ）负责。

A、 监理企业　　B、 建设单位　　C、 建设行政主管部门　　D、 建筑施工企业

491、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于施工现场安全责任有关说法，正确的是（ ）。

A、 分包单位向建设单位负责　　B、 总承包单位向分包单位负责　　C、 实行施工总承包的，施工现场安全由各分包单位负责　　D、 实行施工总承包的，施工现场安全由总承包单位负责

492、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业对建筑安全生产管理的说法，错误的是（ ）。

A、 建筑施工企业必须依法加强对建筑安全生产的管理，执行安全生产责任制度　　B、 建筑施工企业应当建立健全劳动安全生产教育培训制度，加强对职工安全生产的教育培训　　C、 建筑施工企业和作业人员在施工过程中，不得违章指挥或者违章作业　　D、 建筑施工企业必须依法为职工缴纳工伤保险费和意外伤害保险

493、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业作业人员的说法，错误的是（ ）。

A、 作业人员有权对影响人身健康的作业程序和作业条件提出改进意见　　B、 作业人员有权获得安全生产所需的防护用品　　C、作业人员对危及生命安全和人身健康的行为有权提出批评、检举和控告　　D、 作业人员有权在施工过程中中止作业

494、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，涉及（ ）变动的装修工程，建设单位应

当在施工前委托原设计单位或者具有相应资质条件的设计单位提出设计方案;没有设计方案的，不得施工。

A、 非承重墙体　B、 防水工程　C、 线路安装　D、 建筑主体

495、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于从事建筑活动的单位的要求，说法正确的是（ ）。

A、 国家对从事建筑活动的单位推行质量体系认证制度　B、 经认证合格的，由认证机构颁发资质证书　C、 从事建筑活动的单位必须到认证机构申请质量体系认证　D、 未经认证的单位不能从事建筑活动

496、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程工程质量的说法，错误的是（ ）。

A、 建设单位由于赶工期，在安全的前提下可以要求建筑施工企业在施工作业中降低工程质量　B、 建筑工程实行总承包的，工程质量由工程总承包单位负责　C、 总承包单位将建筑工程分包给其他单位的，应当对分包工程的质量与分包单位承担连带责任　D、 分包单位应当接受总承包单位的质量管理

497、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下建筑工程质量管理过程中关于建筑工程的勘察、设计单位应符合的要求的说法中，错误的是（ ）

A、 建筑工程的勘察、设计单位对建设单位违反本法规定提出的降低工程质量的要求不得拒绝　B、 建筑工程的勘察、设计单位必须对其勘察、设计的质量负责　C、 勘察、设计文件应当符合有关法律法规的规定和技术规范以及合同的约定　D、 设计文件选用的建筑材料、建筑构配件和设备质量要求必须符合国家规定的标准

498、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下建筑工程质量管理过程中关于建筑工程的勘察、设计单位应符合的要求的说法中，正确的是（ ）

A、 工程设计的修改由原设计单位负责，建筑施工企业不得擅自修改工程设计 B、 建筑工程的勘察、设计单位必须对建筑工程的质量负责 C、 建筑工程的勘察、设计单位不得拒绝施工单位的要求 D、 建筑设计单位对设计文件选用的建筑材料应指定生产厂、供应商

499、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑施工企业对工程的（ ）负责。

A、 施工质量 B、 工程设计 C、 工程安全 D、 工程造价

500、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业在建筑工程质量管理过程中应遵循的要求，错误的是（ ）。

A、 建筑施工企业必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得偷工减料 B、 建筑施工企业可以对不合理的工程设计进行修改 C、建筑施工企业必须按照要求对建筑材料、建筑构配件和设备进行检验，不合格的不得使用 D、 施工中发生事故时，建筑施工企业应当采取紧急措施减少人员伤亡和事故损失

501、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑工程交付竣工验收的说法，错误的是（ ）。

A、 交付竣工验收的建筑工程，必须符合规定的建筑工程质量标准 B、 建筑物在合理使用寿命内，只要确保地基基础工程和主体结构的质量即可 C、 有完整的工程技术经济资料和经签署的工程保修书 D、 建筑工程竣工经验收合格后，方可交付使用

502、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下不属于建筑工程的保修范围的是（ ）。

A、地基基础工程 B、装饰工程 C、主体结构工程 D、电气管线的安装工程

503、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下情况属于可以吊销资质证书的情形是（ ）。

A、 开工报告未经批准擅自施工的 B、 超越本单位资质等级承揽工程的 C、 未取

得施工许可证擅自施工的　　D、 未取得资质证书承揽工程的

504、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业转让、出借资质证书或者以其他方式允许他人以本企业的名义承揽工程的有关处罚，错误的是（ ）。

A、 责令改正，没收违法所得，并处罚款　　B、 对因该项承揽工程造成的损失，使用本企业名义的单位承担全部赔偿责任　　C、 责令停业整顿，降低资质等级　　D、 情节严重的，吊销资质证书

505、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，对于承包单位将承包的工程转包的，或者违反规定进行分包的处罚，以下说法错误的是（ ）。

A、 责令改正，没收违法所得，并处罚款　　B、 可以责令停业整顿，降低资质等级　　C、 造成损失的，承包单位承担所有赔偿责任　　D、 情节严重的，吊销资质证书

506、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于在工程发包与承包中索贿、受贿、行贿的处罚，以下说法错误的是（ ）。

A、 构成犯罪的，依法追究刑事责任　　B、 不构成犯罪的，分别处以罚款，没收贿赂的财物　　C、 工程承包中受贿的发包单位，可以责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书　　D、 对直接负责的主管人员和其他直接责任人员给予处分

507、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于工程监理单位与建设单位或者建筑施工企业串通，弄虚作假、降低工程质量的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 责令改正，处以罚款，降低资质等级或者吊销资质证书　　B、 构成犯罪的，依法追究刑事责任　　C、 造成损失的，承担全部赔偿责任　　D、 有违法所得的，予以没收

508、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑设计单位不按照建筑工程质量、安全标准进行设计的处罚的说法，错误的是（ ）。

A、 造成工程质量事故的，责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书　　B、 构成

犯罪的，依法追究刑事责任　　C、 造成建筑工程质量不符合规定的质量标准的，负责返工、修理，并赔偿因此造成的全部损失　　D、 造成损失的，承担赔偿责任

509、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业在施工中偷工减料的，使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备的，或者有其他不按照工程设计图纸或者施工技术标准施工的行为的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 情节严重的，责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书　　B、 造成建筑工程质量不符合规定的质量标准的，负责返工、修理，并赔偿因此造成的损失　　C、 造成损失的，与建设单位承担连带赔偿责任　　D、 构成犯罪的，依法追究刑事责任

510、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业违反规定，不履行保修义务或者拖延履行保修义务的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 责令改正，可以处以罚款　　B、 对在保修期内因屋顶、墙面渗漏等质量缺陷造成的损失，承担赔偿责任　　C、 对在保修期内因开裂等质量缺陷造成的损失，承担赔偿责任　　D、 情节严重的，责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书

511、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，《中华人民共和国建筑法》中规定的责令停业整顿、降低资质等级和吊销资质证书的行政处罚，由（ ）决定。

A、 建设行政主管部门　　B、 国务院　　C、 建设单位　　D、 颁发资质证书的机关

512、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，依照《中华人民共和国建筑法》规定被吊销资质证书的，由（ ）吊销其营业执照。

A、 建设单位　　B、 颁发资质证书的机关　　C、 建设行政主管部门　　D、 工商行政管理部门

513、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，关于负责颁发建筑工程施工许可证的部门及其工作人员对不符合施工条件的建筑工程颁发施工许可证的，负责工程质量监督检查或

者竣工验收的部门及其工作人员对不合格的建筑工程出具质量合格文件或者按合格工程验收的处罚，以下说法错误的是（ ）。

A、 对责任人员给予行政处分　　B、 构成犯罪的，依法追究刑事责任　　C、 造成损失的，由该部门承担相应的赔偿责任　　D、 造成损失的，由个人承担相应的赔偿责任

514、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下违法行为，可以采用吊销资质证书处罚方式的是（ ）。

A、 建筑施工企业的管理人员违章指挥　　B、 建设单位要求建筑设计单位违反建筑工程质量、安全标准，降低工程质量的　　C、 建筑施工企业拖延履行保修义务的　　D、 工程监理单位转让监理业务的

515、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列描述中哪一项与本法规定不符。

A、 在中华人民共和国境内从事建筑活动，实施对建筑活动的监督管理，应当遵守本法　　B、 建筑活动应当确保建筑工程质量和安全，符合国家的建筑工程安全标准　　C、 国家扶持建筑业的发展，支持建筑科学技术研究，提高房屋建筑设计水平，鼓励节约能源和保护环境，提倡采用先进技术、先进设备、先进工艺、新型建筑材料和现代管理方式　　D、 从事建筑活动应当遵守法律、法规，允许损害社会公共利益和他人的合法权益

516、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）对全国的建筑活动实施统一监督管理。

A、 国务院建设行政主管部门　　B、 国家发展改革委　　C、 住房和城乡建设部　　D、 交通运输部

517、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程开工前，（ ）应当按照国家有关规定向工程所在地县级以上人民政府建设行政主管部门申请领取施工许可证；但是，国务院建设行政主管部门确定的限额以下的小型工程除外。按照国务院规定的权限和程序批准开

工报告的建筑工程，不再领取施工许可证。

A、 建设单位　　B、 设计单位　　C、 施工单位　　D、 监理单位

518、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程开工前，建设单位应当按照国家有关规定向工程所在地（ ）建设行政主管部门申请领取施工许可证；但是，国务院建设行政主管部门确定的限额以下的小型工程除外。

A、 县级以上人民政府　　B、 省级人民政府　　C、 住房和城乡建设部　　D、 交通运输部

519、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，申请领取施工许可证，应当具备的条件中不包括下列哪一项。

A、 已经办理该建筑工程用地批准手续　　B、 依法应当办理建设工程规划许可证的，已经取得建设工程规划许可证　　C、 需要拆迁的，其拆迁进度符合施工要求　　D、 商品房销售已经全部完毕

520、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，申请领取施工许可证，应当具备的条件中不包括下列哪一项。

A、 已经确定建筑施工企业　　B、 有满足施工需要的资金安排、施工图纸及技术资料　　C、 有保证工程质量和安全的具体措施　　D、 施工单位已经制定了降低工程成本的措施

521、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，申请领取施工许可证，应当具备本法规定的条件。建设行政主管部门应当自收到申请之日起（ ）内，对符合条件的申请颁发施工许可证。

A、 7 日　　B、 10 日　　C、 14 日　　D、 21 日

522、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）应当自领取施工许可证之日起三个月内开工。因故不能按期开工的，应当向发证机关申请延期；延期以两次为限，每次不超过

三个月。既不开工又不申请延期或者超过延期时限的，施工许可证自行废止。

A、 建设单位　　B、 勘察单位　　C、 设计单位　　D、 监理单位

523、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位应当自领取施工许可证之日起三个月内开工。因故不能按期开工的，应当向发证机关申请延期；延期以两次为限，每次不超过（ ）个月。既不开工又不申请延期或者超过延期时限的，施工许可证自行废止。

A、 3　　B、 4　　C、 5　　D、 6

524、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，从事建筑活动的建筑施工企业、勘察单位、设计单位和工程监理单位，应当具备本法规定的条件。下列条件中哪一项不是本法规定的条件。

A、 有符合国家规定的注册资本　　B、 有与其从事的建筑活动相适应的具有法定执业资格的专业技术人员　　C、 有从事相关建筑活动所应有的技术装备　　D、 有降低工程成本和缩短工期的具体措施

525、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程的发包单位与承包单位应当依法订立（ ）合同，明确双方的权利和义务。

A、 书面　　B、 口头　　C、 口头或书面　　D、 约定

526、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程发包与承包的招标投标活动，应当遵循本法规定的原则择优选择承包单位。本法规定的原则中不包括下列哪一项。

A、 公开　　B、 公正　　C、 平等竞争　　D、 利益最大化

527、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程招标的开标、评标、定标由（ ）依法组织实施，并接受有关行政主管部门的监督。

A、 建设单位　　B、 投标单位　　C、 咨询单位　　D、 设计单位

528、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列关于工程发包的描述中，哪一项与

本法的规定不符。

A、 建筑工程实行招标发包的，发包单位应当将建筑工程发包给依法中标的承包单位。建筑工程实行直接发包的，发包单位应当将建筑工程发包给具有相应资质条件的承包单位 B、政府及其所属部门不得滥用行政权力，限定发包单位将招标发包的建筑工程发包给指定的承包单位 C、提倡对建筑工程实行总承包，禁止将建筑工程肢解发包 D、发包单位可以将应当由一个承包单位完成的建筑工程肢解成若干部分发包给几个承包单位

529、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，按照合同约定，建筑材料、建筑构配件和设备由工程承包单位采购的，（ ）不得指定承包单位购入用于工程的建筑材料、建筑构配件和设备或者指定生产厂、供应商。

A、 发包单位 B、 监理单位 C、 设计单位 D、 勘察单位

530、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列关于工程承包的描述中，哪一项与本法的规定不符。

A、 承包建筑工程的单位应当持有依法取得的资质证书，并在其资质等级许可的业务范围内承揽工程 B、禁止建筑施工企业超越本企业资质等级许可的业务范围或者以任何形式用其他建筑施工企业的名义承揽工程。禁止建筑施工企业以任何形式允许其他单位或者个人使用本企业的资质证书、营业执照，以本企业的名义承揽工程 C、 大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程，可以由两个以上的承包单位联合共同承包。共同承包的各方对承包合同的履行承担连带责任 D、 两个以上不同资质等级的单位实行联合共同承包的，应当按照资质等级高的单位的业务许可范围承揽工程

531、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列关于工程承包的描述中，哪一项与本法的规定不符。

A、 禁止承包单位将其承包的全部建筑工程转包给他人　　B、 禁止承包单位将其承包的全部建筑工程肢解以后以分包的名义分别转包给他人　　C、建筑工程总承包单位可以将承包工程中的部分工程发包给具有相应资质条件的分包单位；但是，除总承包合同中约定的分包外，必须经建设单位认可。施工总承包的，建筑工程主体结构的施工必须由总承包单位自行完成　　D、 允许总承包单位将工程分包给不具备相应资质条件的单位。允许分包单位将其承包的工程再分包

532、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列关于建筑安全生产管理规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 建筑工程安全生产管理必须坚持安全第一、预防为主的方针，建立健全安全生产的责任制度和群防群治制度　　B、建筑工程设计应当符合按照国家规定制定的建筑安全规程和技术规范，保证工程的安全性能　　C、 建筑施工企业在编制施工组织设计时，应当根据建筑工程的特点制定相应的安全技术措施；对专业性较强的工程项目，应当编制专项安全施工组织设计，并采取安全技术措施　　D、 施工现场对毗邻的建筑物、构筑物和特殊作业环境可能造成损害的，建筑施工企业不应采取安全防护措施

533、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列关于建筑安全生产管理规定的描述中，哪一项与本法规定不符。

A、 建设单位应当向建筑施工企业提供与施工现场相关的地下管线资料，建筑施工企业应当采取措施加以保护　　B、 建筑施工企业应当遵守有关环境保护和安全生产的法律、法规的规定，采取控制和处理施工现场的各种粉尘、废气、废水、固体废物以及噪声、振动对环境的污染和危害的措施　　C、 建筑施工企业应当建立健全劳动安全生产教育培训制度，加强对职工安全生产的教育培训；未经安全生产教育培训的人员，不得上岗作业　　D、 建筑施工企业不需要为职工参加工伤保险缴纳工伤保险费

534、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，（ ）对全国的建筑活动实施统一监督管理。

A、 国务院建设行政主管部门　　B、 国务院办公厅　　C、 自然资源部　　D、 交通运输部

535、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程开工前，（ ）应当按照国家有关规定向工程所在地县级以上人民政府建设行政主管部门申请领取施工许可证；但是，国务院建设行政主管部门确定的限额以下的小型工程除外。

A、 建设单位　　B、 勘察单位　　C、 设计单位　　D、 施工单位

536、 (单选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，申请领取施工许可证，应当具备本法所规定的条件。建设行政主管部门应当自收到申请之日起（ ）内，对符合条件的申请颁发施工许可证。

A、 七日　　B、 十日　　C、 十五日　　D、 三十日

537、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的说法，错误的是（ ）。

A、 法人是生产经营单位安全生产第一责任人，对本单位的安全生产工作全面负责　　B、 生产经营单位必须加强安全生产管理，建立健全全员安全生产责任制和安全生产规章制度　　C、 生产经营单位必须提高安全生产水平，确保安全生产　　D、 生产经营单位应改善安全生产条件，加强安全生产标准化、信息化建设，构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制

538、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）依法对安全生产工作进行监督。

A、 工会　　B、 县级以上人民政府　　C、 生产经营单位　　D、 国务院

539、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，安全生产应坚持（ ）的方针，从源

头上防范化解重大安全风险。

A、 安全第一、预防为主　　B、 安全第一、质量为本　　C、 安全第一、预防为主、综合治理　　D、 管生产一定要管安全

540、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，国务院和（ ）以上地方各级人民政府应当根据国民经济和社会发展规划制定安全生产规划，并组织实施。安全生产规划应当与国土空间规划等相关规划相衔接。

A、 区级　　B、 县级　　C、 市级　　D、 省级

541、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的（ ）是本单位安全生产第一责任人，对本单位的安全生产工作全面负责。

A、 主要负责人　　B、 其他负责人　　C、 企业法人　　D、 项目负责人

542、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位（ ）依法制定的保障安全生产的国家标准或者行业标准。

A、 可选择执行　　B、 必须执行　　C、 不必执行　　D、 宜执行

543、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的（ ）应当明确各岗位的责任人员、责任范围和考核标准等内容。

A、 经营方针　　B、 项目管理制度　　C、 全员安全生产责任制　　D、 质量管理责任制

544、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，矿山、金属冶炼、建筑施工、运输单位和危险物品的生产、经营、储存、装卸单位，应当设置（ ）。

A、临时安全生产管理机构　　B、兼职安全生产管理人员　　C、专职质量管理人员　　D、安全生产管理机构或专职安全生产管理人员

545、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）必须具备与本单位所从事的生

产经营活动相应的安全生产知识和管理能力。

A、 生产经营单位的主要负责人和安全生产管理人员　　B、 全部生产人员　　C、 兼职安全生产管理人员　　D、 技术管理人员

546、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，危险物品的生产、储存、装卸单位以及矿山、金属冶炼单位应当有（ ）从事安全生产管理工作。

A、 注册监理工程师　　B、 注册安全工程师　　C、 兼职安全生产管理人员　　D、 注册建造师

547、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的（ ）必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得相应资格，方可上岗作业。

A、 木工　　B、 混凝土工　　C、 特种作业人员　　D、 钢筋工

548、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存、装卸危险物品的建设项目竣工投入生产或者使用前，应当由（ ）负责组织对安全设施进行验收；验收合格后，方可投入生产和使用。

A、 施工单位　　B、 监理单位　　C、 设计单位　　D、 建设单位

549、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于安全生产的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位应当根据国民经济和社会发展规划制定安全生产规划，并组织实施　　B、 生产经营单位的从业人员有依法获得安全生产保障的权利，并应当依法履行安全生产方面的义务　　C、 工会依法组织职工参加本单位安全生产工作的民主管理和民主监督，维护职工在安全生产方面的合法权益　　D、 生产经营单位的主要负责人是本单位安全生产第一责任人，对本单位的安全生产工作全面负责

550、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位应当在有较大危险因

素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的（ ）。

A、 安全警示标志　　B、 设备标志　　C、 验收标志　　D、 使用标志

551、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库与员工宿舍（ ）在同一座建筑物内。

A、 可以　　B、 不得　　C、 应当　　D、 特殊情况下

552、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）必须为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用。

A、 建设单位　　B、 班组长　　C、 生产经营单位　　D、 劳务派遣单位

553、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的安全生产管理人员应当根据本单位的生产经营特点，对安全生产状况进行经常性检查；对检查中发现的安全问题，应当立即处理；不能处理的，应当及时报告（ ）。

A、 企业法人　　B、 项目负责人　　C、 安全生产监督管理职责的部门　　D、 本单位有关负责人

554、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位对（ ）应当登记建档，进行定期检测、评估、监控，并制定应急预案，告知从业人员和相关人员在紧急情况下应当采取的应急措施。

A、 重大危险源　　B、 较大危险源　　C、 一般危险源　　D、 所有危险源

555、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位发生生产安全事故时，单位的（ ）应当立即组织抢救，并不得在事故调查处理期间擅离职守。

A、 技术负责人　　B、 主要负责人　　C、 安全工程师　　D、 项目负责人

556、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，从业人员发现直接危及人身安全的紧急情况时，（ ）。

A、 必须服从现场管理人员的安排　　B、 必须处理消除紧急情况　　C、 有权停止作业或者在采取可能的应急措施后撤离作业场所　　D、 无权停止作业

557、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即向现场（ ）报告；接到报告的人员应当及时予以处理。

A、 监理人员　　B、 安全监督人员　　C、 政府主管部门　　D、 场安全生产管理人员或者本单位负责人

558、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）地方各级人民政府应当组织有关部门制定本行政区域内生产安全事故应急救援预案，建立应急救援体系。

A、 省级以上　　B、 市级以上　　C、 县级以上　　D、 区级以上

559、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于各级管理部门对安全生产的管理的说法，错误的是（ ）。

A、 街道办事处应当组织有关部门建立完善安全风险评估与论证机制　　B、 国务院和县级以上地方各级人民政府应当根据国民经济和社会发展规划制定安全生产规划　　C、各级人民政府应当加强安全生产基础设施建设和安全生产监管能力建设，所需经费列入本级预算　　D、 国务院和县级以上地方各级人民政府应当加强对安全生产工作的领导

560、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，负责事故调查处理的国务院有关部门和地方人民政府应当在批复事故调查报告后（ ），组织有关部门对事故整改和防范措施落实情况进行评估，并及时向社会公开评估结果。

A、 半年内　　B、 一年内　　C、 两年内　　D、 三年内

561、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的主要负责人未履行安全生产管理职责，受刑事处罚或者撤职处分的，自刑罚执行完毕或者受处分之日起，（ ）不得担任任何生产经营单位的主要负责人。

A、 一年内　　B、 两年内　　C、 三年内　　D、 五年内

562、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，危险物品不包含以下哪类物品（ ）。

A、 易燃易爆物品　　B、 危险化学品　　C、 放射性物品　　D、 普通化学品

563、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）是指长期地或者临时地生产、搬运、使用或者储存危险物品，且危险物品的数量等于或者超过临界量的单元（包括场所和设施）。

A、 重大危险源　　B、 一般危险源　　C、 重大安全隐患　　D、 一般安全隐患

564、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位发生生产安全事故造成人员伤亡、他人财产损失的，应当依法承担赔偿责任；拒不承担或者其负责人逃匿的，由（ ）依法强制执行。

A、 人民法院　　B、 公安机关　　C、 人民检察院　　D、 仲裁机关

565、 (单选题) 我国第一部规范安全生产的综合性基础法律是( )。

A、《安全生产法》　　B、《劳动法》　　C、《道路交通安全法》　　D、《消防法》

566、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位对重新上岗的从业人员应( )进行安全教育和培训。

A、 不必　　B、 不需要　　C、 不强求　　D、 必须

567、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，用人单位与劳动者建立劳动关系，应当订立( )劳动合同。

A、 口头　　B、 书面　　C、 三方　　D、 合作

568、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营企业事故应急救援预案是按预案的适用范围进行分类，多采用( )的形式进行编制。

A、 综合预案、专项预案、现场预案　　B、 综合预案、现场预案、桌面预案　　C、 专

项预案、现场预案、桌面预案　　D、 综合预案、专项预案、桌面预案

569、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时，应对从业人员进行( )的安全生产教育和培训。

A、 专门　　B、 班组级　　C、 车间级　　D、 公司级

570、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于各级管理部门对安全生产的管理的说法，错误的是（ ）。

A、 对新兴行业、领域的安全生产监督管理职责不明确的，由行业工会实施综合监督管理　　B、 国务院应急管理部门对全国安全生产工作实施综合监督管理　　C、 县级以上地方各级人民政府应急管理部门对本行政区域内安全生产工作实施综合监督管理　　D、 国务院交通运输、住房和城乡建设、水利、民航等有关部门依照规定，在各自的职责范围内对有关行业、领域的安全生产工作实施监督管理

571、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的从业人员有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素，防范措施及（ ）。

A、 劳动用工情况　　B、 安全技术措施　　C、 安全投入资金情况　　D、 事故应急措施

572、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，国家对严重危及生产安全的工艺、设备实施（ ）制度。

A、 审批　　B、 登记　　C、 淘汰　　D、 更新

573、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位应当建立键全( )、采取技术、管理措施,及时发现并消除事故隐患。

A、 生产安全事故责任追究制度　　B、 生产安全事故隐患报告制度　　C、 生产安全事故隐患整改制度　　D、 生产安全事故隐患排查治理制度

574、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位从业人员安全生产培训教育的费用由（ ）承担。

A、 生产经营单位　　B、 政府主管部门　　C、 从业人员　　D、 安全培训机构

575、 (单选题) 《中华人民共和国安全生产法》体现了（ ）的理念，在赋予各种法律主体必要权利的同时设定其应尽的义务。

A、 以人为本　　B、 效率为上　　C、 降低事故率　　D、 安全监管

576、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，从业人员应当接受安全生产教育和培训，掌握本职工作所需的安全生产知识，提高（ ），增强事故预防和应急处理能力。

A、 文化素质　　B、 安全生产意识　　C、 安全培训技能　　D、 安全生产技能

577、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位必须对安全设备进行（ ）维护、保养。

A、 定期　　B、 周期性　　C、 经常性　　D、 一次性

578、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位应当建立健全生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、（ ）及时发现并消除事故隐患。

A、 应急措施　　B、 教援措施　　C、 管理措施　　D、 应急预案

579、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，因生产安全事故受到损害的从业人员，除依法享有工伤保险外,依照有关民事法律尚有获得赔偿的权利的；有权向（ ）提出赔偿要求。

A、 本单位　　B、 安全生产监督管理部门　　C、 工伤保险经办机构　　D、 劳动和社会保障部门

580、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位委托依法设立的为安全生产提供技术、管理服务的机构，为其提供安全生产技术、管理服务的，保证安全生产 的

责任由（ ）负责。

A、 生产经营单位　　B、 提供技术、管理服务的机构　　C、 生产经营单位负责人　　D、 提供技术、管理服务的机构的负责人

581、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）统筹提出安全生产强制性国家标准的立项计划。

A、 各级人民政府　　B、 国务院应急管理部门　　C、 县级以上人民政府　　D、 国务院标准化行政主管部门

582、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位必须改善安全生产条件，加强（ ）建设，构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制,健全风险 防范化解机制，提高安全生产水平，确保安全生产。

A、 安全生产标准化、信息化　　B、 安全生产标准化　　C、 安全生产信息化　　D、 安全生产科技化

583、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》,生产经营单位的从业人员有依法获得（ ）的权利，并应当依法履行安全生产方面的义务。

A、 劳动保护　　B、 安全生产保障　　C、 职业危害知识　　D、 工伤保险

584、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》,生产经营单位应当( )从业人员严格执行本单位的安全生产规章制度和安全操作规程。

A、 教育和督促　　B、 教育和告知　　C、 教育和培训　　D、 培训和督促

585、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列选项中，生产经营单位不得对从业人员进行处罚的是（ ）。

A、 拒绝违章指挥　　B、 不按规定佩戴劳动保护用品　　C、 拒绝接受安全生产培训　　D、 经常性迟到早退

586、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，给予拘留的行政处罚，由（ ）依照治安管理处罚的规定决定。

A、 公安机关　B、 行政机关　C、 政府部门　D、 执法部门

587、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，事故发生单位应当及时全面落实整改措施，负有安全生产监督管理职责的部门应当加强（ ）。

A、 协调调度　B、 行政处罚　C、 许可管理　D、 监督检查

588、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，危险物品的生产、储存单位以及矿山、金属冶炼单位的安全生产管理人员的任免，应当告知( )。

A、 上级主管单位　B、 上级人力资源和社会保障部门　C、 行业主管部门　D、 主管的负有安全生产监督管理职责的部门

589、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》,任何单位和个人对事故隐患或者安全生产违法行为，均有权向（ ）报告或者举报。

A、 生产经营单位安全生产管理部门　B、 生产经营单位负责人　C、 工会　D、 负有安全生产监督管理职责的部门

590、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，事故调查处理应当按法律规定的原则及时、准确地查清事故原因，查明事故性质和责任，评估应急处置工作，总结事故教训，提出整改措施，并对事故责任单位和人员提出处理建议，以下不符合事故调查原则的是（)。

A、 科学严谨　B、 依法依规　C、 实事求是　D、 安全第一

591、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，“三管三必须”原则具体指（ ）。

A、 管生产、管安全、管效益　B、 管业务必须管安全、管行业必须管安全、管生产经营必须管安全　C、 管人员、管设备、管流程　D、 管生产、管安全、管项目

592、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，（ ）负责安全生产强制性国家标准

的立项、编号、对外通报和授权批准发布工作。

A、 各级人民政府　B、 国务院标准化行政主管部门　C、 有关协会　D、 国务院应急管理部门

593、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，负有安全生产监督管理职责的部门对安全生产的事项进行审查、验收时,要求生产经营单位购买其指定生产、销售单位的安全设备、器材或者其他产品，这种行为属于( )。

A、 滥用职权　B、 破坏公平竞争　C、 侵犯生产经营自主权　D、 为企业减负

594、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，国家实行生产安全事故责任追究制度，依照规定，追究生产安全事故（ ）的法律责任。

A、 责任单位　B、 责任单位和责任人员　C、 责任人员　D、 管理部门

595、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下不属于生产经营单位的主要负责人对本单位安全生产工作负有的职责的是（ ）。

A、 建立健全并落实本单位全员安全生产责任制，加强安全生产标准化建设　B、 组织负有安全生产监督管理职责的部门依法编制安全生产权力和责任清单　C、组织制定并实施本单位安全生产规章制度和操作规程　D、 组织制定并实施本单位安全生产教育和培训计划

596、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的主要负责人的主要职责的说法，错误的是（ ）。

A、 组织制定并实施本单位的生产安全事故应急救援预案　B、 组织或者参与本单位安全生产教育和培训，如实记录安全生产教育和培训情况　C、 及时、如实报告生产安全事故　D、 保证本单位安全生产投入的有效实施

597、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下单位应当设置安全生产管理机

构或者配备专职安全生产管理人员的是（ ）。

A、 混凝土搅拌站　　B、 食品销售　　C、 建筑施工　　D、 砂场

598、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下职责属于生产经营单位的安全生产管理机构以及安全生产管理人员应当履行的是（ ）。

A、 建立健全并落实本单位全员安全生产责任制，加强安全生产标准化建设　　B、 组织制定并实施本单位安全生产规章制度和操作规程　　C、 组织开展危险源辨识和评估，督促落实本单位重大危险源的安全管理措施　　D、 组织制定并实施本单位的生产安全事故应急救援预案

599、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下职责属于生产经营单位的主要负责人对本单位安全生产工作负有的职责的是（ ）。

A、 组织或者参与本单位应急救援演练　　B、 制止和纠正违章指挥、强令冒险作业、违反操作规程的行为　　C、 保证本单位安全生产投入的有效实施　　D、 督促落实本单位安全生产整改措施

600、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的安全生产管理机构以及安全生产管理人员的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位作出涉及安全生产的经营决策，应当听取安全生产管理机构以及安全生产管理人员的意见　　B、生产经营单位的主要负责人和安全生产管理人员必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的安全生产知识和管理能力　　C、从业人员在一百人以下的生产经营单位，必须设置安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员　　D、 危险物品的生产、经营、储存、装卸单位，应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员

601、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，危险物品的生产、储存、装卸单位

以及矿山、金属冶炼单位应当有（ ）从事安全生产管理工作。

A、 安全员　　B、 一级建造师　　C、 注册安全工程师　　D、 中级工程师

602、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位应当对从业人员进行安全生产教育和培训的说法，错误的是（ ）。

A、 应保证从业人员具备必要的安全生产知识　　B、 熟悉有关的安全 生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能　　C、 了解事故应急处理措施，知悉自身在安全生产方面的权利和义务　　D、 劳务派遣单位无需对被派遣劳动者进行必要的安全生产教育和培训

603、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的安全生产要求的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备，应采取有效的安全防护措施，并对从业人员进行专门的安全生产教育和培训　　B、 生产经营单位的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得相应资格，方可上岗作业　　C、 矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存、装卸危险物品的建设项目，应当按照国家有关规定进行安全评价　　D、 生产经营单位接收中等职业学校、高等学校学生实习的，应当由学校对实习学生进行相应的安全生产教育和培训，提供必要的劳动防护用品

604、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的安全设施的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位新建、改建、扩建工程项目（以下统 称建设项目）的安全设施，必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用　　B、 建设项目安全设施的设计人、设计单位应当对安全设施设计负责　　C、 矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存危险物品的建设项目竣工投入生产或者使用前，应当由应急管理部门负责组织对安全设施进行验

收　D、 矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存、装卸 危险物品的建设项目的施工单位必须按照批准的安全设施设计施工，并对安全设施的工程质量负责

605、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位对于生产安全事故的管控的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位应当建立安全风险分级管控制度，按照安全风险分级采取相应的管控措施　B、 生产经营单位应当建立健全并落实生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患　C、 生产经营单位的重大事故隐患排查治理情况应当及时向负有安全生产监督管理职责的部门报告　D、 生产经营单位应当将重大事故隐患纳入相关信息系统，建立健全重大事故隐患治理督办制度

606、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的安全生产要求的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位必须为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用 规则佩戴、使用　B、 生产经营单位应当安排用于配备劳动防护用品、进行安全生产培训的经费　C、 生产经营单位发生生产安全事故时，单位的主要负责人应当立即组织抢救，并不得在事故调查处理期间擅离职守　D、 两个以上生产经营单位在同一作业区域内进行生产经营活动，由一方指定专职安全生产管理人员进行安全检查与协调

607、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位禁止行为的说法，错误的是（ ）。

A、 生产经营单位不得将生产经营项目、场所、设备发包或者出租给其他单位和个人　B、 生产经营单位对承包单位、承租单位的安全生产工作统一协调、管理，定期进行安全检查　C、 矿山、金属冶炼建设项目不得倒卖、出租、出借、挂靠或者以其他形式非法转让

施工资质　　D、 用于生产、储存、装卸危险物品的建设项目的施工单位不得将其承包的全部建设工程转包给第三人

608、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的说法，正确的是（ ）。

A、 生产经营单位必须依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费　　B、 生产经营单位必须依法投保安全生产责任保险　　C、 生产经营单位可以参加工伤保险　　D、 承接建设项目的生产经营单位，必须投保安全生产责任保险

609、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的从业人员的权利说法，错误的是（ ）。

A、 从业人员发现直接危及人身安全的紧急情况时，应当及时采取措施减少经济损失　　B、 从业人员有权对本单位安全生产工作中存在的问题提出批评、检举、控告　　C、 从业人员有权拒绝违章指挥和强令冒险作业　　D、 生产经营单位的从业人员有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素

610、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的从业人员的说法，错误的是（ ）。

A、 从业人员在作业过程中，因不遵守本单位的安全生产规章制度而导致的损伤，无权提出赔偿要求　　B、 因生产安全事故受到损害的从业人员，除依法享有工伤保险外，依照有关民事法律尚有获得赔偿的权利的，有权提出赔偿要求　　C、 从业人员在作业过程中，应当严格落实岗位安全责任，遵守本单位的安全生产规章制度和操作规程，服从管理，正确佩戴和使用劳动防护用品　　D、 从业人员应当接受安全生产教育和培训，掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，增强事故预防和应急处理能力

611、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于工会的说法，错误的是（ ）。

A、 工会发现生产经营单位违章指挥时，有权要求生产经营单位停工　　B、 工会有权对建设项目的安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用进行监督，提出意见　　C、 工会对生产经营单位违反安全生产法律、法规，侵犯从业人员合法权益的行为，有权要求纠正　　D、 工会有权依法参加事故调查，向有关部门提出处理意见，并要求追究有关人员的责任

612、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于安全生产的监督管理的说法，错误的是（ ）。

A、 应急管理部门应当按照分类分级监督管理的要求，制定安全生产年度监督检查计划　　B、 负有安全生产监督管理职责的部门对涉及安全 生产的事项进行审查、验收，可以收取成本费用　　C、县级以上地方各级人民政府应当根据本行政区域内的安全生产状况，对本行政区域内容易发生重大生产安全事故的生产经营单位进行严格检查　　D、 负有安全生产监督管理职责的部门，对涉及安全生产的事项不符合安全生产条件的，不得批准或者验收通过

613、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，应急管理部门和其他负有安全生产监督管理职责的部门依法开展安全生产行政执法工作，对生产经营单位执行有关安全生产的法律、法规和国家标准或者行业标准的情况进行监督检查，以下关于其行使的职权中，说法错误的是（ ）。

A、 进入生产经营单位进行检查，调阅有关资料，向有关单位和人员了解情况　　B、 要求接受审查、验收的单位购买指定品牌的安全设备、器材或者其他产品　　C、 对检查中发现的安全生产违法行为，当场予以纠正或者要求限期改正　　D、 对检查中发现的事故隐患，应当责令立即排除

614、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于安全生产监督检查人员的

说法，错误的是（ ）。

A、 安全生产监督检查人员应当忠于职守，坚持原则，秉公执法　　B、 安全生产监督检查人员应当将检查的时间、地点、内容、发现的问题及其处理情况，作出书面记录，并由检查人员单独签字　　C、 安全生产监督检查人员执行监督检查任务时，必须出示有效的行政执法证件　　D、 安全生产监督检查人员执行监督检查任务时，涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，应当为其保密

615、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，因安全生产违法行为造成重大事故隐患或者导致重大事故，致使国家利益或者社会公共利益受到侵害的，（ ）可以根据民事诉讼法、行政诉讼法的相关规定提起公益诉讼。

A、 居民委员会　　B、 人民检察院　　C、 村民委员会　　D、 应急管理部门

616、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，负有安全生产监督管理职责的部门应当加强对生产经营单位行政处罚信息的及时归集、共享、应用和公开，对生产经营单位作出处罚决定后（ ）内在监督管理部门公示系统予以公开曝光，强化对违法失信生产经营单位及其有关从业人员的社会监督，提高全社会安全生产诚信水平。

A、 七天　　B、 七个工作日　　C、 三天　　D、 三个工作日

617、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位发生生产安全事故后，以下说法错误的是（ ）。

A、 事故现场有关人员应当立即报告本单位负责人　　B、 单位负责人接到事故报告后，应按照国家有关规定立即如实报告当地负有安全生产监督管理职责的部门　　C、事故现场有关人员应当迅速采取有效措施，组织抢救，并调查事故原因　　D、 负有安全生产监督管理职责的部门接到事故报告后，应当立即按照国家有关规定上报事故情况

618、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位发生生产安全事故后

的调查处理，以下说法错误的是（ ）。

A、 事故调查处理应当按照科学严谨、依法依规、实事求是、注重实效的原则　　B、 事故调查处理应当及时、准确地查清事故原因，查明事故性质和责任，评估应急处置工作，总结事故教训，提出整改措施　　C、 事故调查报告应当保密　　D、 事故调查处理应当对事故责任单位和人员提出处理建议

619、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，负有安全生产监督管理职责的部门的工作人员的以下行为会给予予降级或者撤职的处分的是（ ）。

A、 未按照规定设置安全生产管理机构或者配备安全生产管理人员、注册安全工程师的　　B、 未如实记录安全生产教育和培训情况的　　C、 对不符合法定安全生产条件的涉及安全生产的事项予以批准或者验收通过的　　D、 未按照规定制定生产安全事故应急救援预案或者未定期组 织演练的

620、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于负有安全生产监督管理职责的部门的工作人员的合法行为的说法，有误的是（ ）。

A、 发现未依法取得批准、验收的单位擅自从事有关活动或者接到举报后予以取缔　　B、 对已经依法取得批准的单位不履行监督管理职责，发现其不再具备安全生产条件而撤销原批准　　C、 在监督检查中发现重大事故隐患，不依法及时处理　　D、 对符合法定安全生产条件的涉及安全生产的事项予以批准

621、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，承担安全评价、认证、检测、检验职责的机构出具失实报告的，责令停业整顿，并处（ ）的罚款；给他人造成损害的，依法承担赔偿责任

A、三万元以下　　B、十万元以上　　C、三万元以上十万元以下　　D、十万元以下

622、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于承担安全评价、认证、检

测、检验职责的机构租借资质、挂靠、 出具虚假报告的处罚的说法，错误的是（ ）。

A、 没收违法所得　　B、 违法所得在十万元以上的，处违法所得二倍以上五倍以下的罚款　　C、 没有违法所得或者违法所得不足十万元的，单处或者并处十万元以上二十万元以下的罚款　　D、 给他人造成损害的，承担全部赔偿责任

623、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，以下关于生产经营单位的主要负责人未履行规定的安全生产管理职责的的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 责令限期改正，处二万元以上五万元以下的罚款　　B、 逾期未改正的，处五万元以上十万元以下的罚款，责令生产经营单位停产停业整顿　　C、 构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任　　D、 对重大、特别重大生产安全事故负有责任的，五年内不得担任任何生产经营单位的主要负责人

624、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的以下行为会导致其被责令停止建设或者停产停业整顿,限期改正,并处十万元以上五十万元以下的罚款的是( )。

A、 未在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上设置明显的安全警示标志的　　B、安全设备的安装、使用、检测、改造和报废不符合国家标 准或者行业标准的　　C、未对安全设备进行经常性维护、保养和定期检测的　　D、 矿山、金属冶炼建设项目或者用于生产、储存、装卸危险 物品的建设项目的施工单位未按照批准的安全设施设计施工的

625、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的主要负责人未履行规定的安全生产管理职责，导致发生生产安全事故的，处上一年年收入百分之八十的罚款的是（ ）。

A、 发生一般事故　　B、 发生较大事故　　C、 发生特别重大事故　　D、 发生重大事故

626、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的主要负责人未履行规定的安全生产管理职责，导致发生生产安全事故的，处上一年年收入百分之一百的罚款的是（ ）。

A、 发生一般事故　　B、 发生较大事故　　C、 发生重大事故　　D、 发生特别重大事故

627、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列描述中哪一项与本法不符。

A、 建设项目安全设施的设计人、设计单位应当对安全设施设计负责　　B、 矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存、装卸危险物品的建设项目的施工单位必须按照批准的安全设施设计施工，并对安全设施的工程质量负责　　C、 生产经营单位不需要在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的安全警示标志　　D、 安全设备的设计、制造、安装、使用、检测、维修、改造和报废，应当符合国家标准或者行业标准

628、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列描述中哪一项与本法不符。

A、 生产经营单位应当建立健全生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患。事故隐患排查治理情况应当如实记录，并向从业人员通报　　B、 生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库可以与员工宿舍在同一座建筑物内　　C、 生产经营单位进行爆破、吊装以及国务院安全生产监督管理部门会同国务院有关部门规定的其他危险作业，应当安排专门人员进行现场安全管理，确保操作规程的遵守和安全措施的落实　　D、 生产经营单位应当教育和督促从业人员严格执行本单位的安全生产规章制度和安全操作规程；并向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施以及事故应急措施

629、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列描述中哪一项与本法不符。

A、 生产经营单位必须为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监

督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用　　B、 生产经营单位的安全生产管理人员应当根据本单位的生产经营特点，对安全生产状况进行经常性检查；对检查中发现的安全问题，应当立即处理；不能处理的，应当及时报告本单位有关负责人，有关负责人应当及时处理。检查及处理情况应当如实记录在案　　C、生产经营单位不应当安排用于配备劳动防护用品、进行安全生产培训的经费　　D、 两个以上生产经营单位在同一作业区域内进行生产经营活动，可能危及对方生产安全的，应当签订安全生产管理协议，明确各自的安全生产管理职责和应当采取的安全措施，并指定专职安全生产管理人员进行安全检查与协调

630、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，安全生产监督管理部门和其他负有安全生产监督管理职责的部门依法开展安全生产行政执法工作，对生产经营单位执行有关安全生产的法律、法规和国家标准或者行业标准的情况进行监督检查，行使以下职权。下列职权中哪一项与本法的规定不符。

A、 进入生产经营单位进行检查，调阅有关资料，向有关单位和人员了解情况　　B、 对检查中发现的安全生产违法行为，当场予以纠正或者要求限期改正；对依法应当给予行政处罚的行为，依照本法和其他有关法律、行政法规的规定作出行政处罚决定　　C、 对检查中发现的事故隐患，应当责令立即排除；重大事故隐患排除前或者排除过程中无法保证安全的，应当责令从危险区域内撤出作业人员，责令暂时停产停业或者停止使用相关设施、设备；重大事故隐患排除后，经审查同意，方可恢复生产经营和使用　　D、 对有根据认为不符合保障安全生产的国家标准或者行业标准的设施、设备、器材以及违法生产、储存、使用、经营、运输的危险物品不得予以查封或者扣押，对违法生产、储存、使用、经营危险物品的作业场所不得予以查封

631、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，负有安全生产监督管理职责的部门的工作人员，有下列行为之一的，给予降级或者撤职的处分；构成犯罪的，依照刑法有关规

定追究刑事责任。下列行为中哪一项不是本法中所规定的行为。

A、 对不符合法定安全生产条件的涉及安全生产的事项予以批准或者验收通过的　　B、 发现未依法取得批准、验收的单位擅自从事有关活动或者接到举报后不予取缔或者不依法予以处理的　　C、 对已经依法取得批准的单位不履行监督管理职责，发现其不再具备安全生产条件而不撤销原批准或者发现安全生产违法行为不予查处的　　D、 在监督检查中发现重大事故隐患，依法及时处理的

632、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的主要负责人未履行本法规定的安全生产管理职责，导致发生生产安全事故的，由安全生产监督管理部门依照下列规定处以罚款。下列规定中哪一项与本法的规定不符。

A、 发生一般事故的，处上一年年收入百分之二十的罚款　　B、 发生较大事故的，处上一年年收入百分之四十的罚款　　C、 发生重大事故的，处上一年年收入百分之六十的罚款　　D、 发生特别重大事故的，处上一年年收入百分之八十的罚款

633、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，可以处五万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿，并处五万元以上十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款。下列行为中哪一项不是本法中所规定的行为。

A、 未如实记录安全生产教育和培训情况的　　B、 未将事故隐患排查治理情况如实记录或者未向从业人员通报的　　C、按照规定制定生产安全事故应急救援预案并定期组织演练的　　D、 特种作业人员未按照规定经专门的安全作业培训并取得相应资格，上岗作业的

634、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，发生生产安全事故，对负有责任的生产经营单位除要求其依法承担相应的赔偿等责任外，由安全生产监督管理部门依照下列规

定处以罚款。下列规定中哪一项与本法中的规定不符。

A、 发生一般事故的，处十万元以上二十万元以下的罚款　　B、 发生较大事故的，处五十万元以上一百万元以下的罚款　　C、 发生重大事故的，处一百万元以上五百万元以下的罚款　　D、 发生特别重大事故的，处五百万元以上一千万元以下的罚款；情节特别严重的，处一千万元以上二千万元以下的罚款

635、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，可以处五万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员可以处一万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任。下列行为中哪一项不是本法中所规定的行为。

A、 生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库与员工宿舍在同一座建筑内　　B、 生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库与员工宿舍的距离不符合安全要求的　　C、 生产经营场所和员工宿舍设有符合紧急疏散需要、标志明显、保持畅通的出口　　D、 锁闭、封堵生产经营场所或者员工宿舍出口的

636、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，可以处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任。下列行为中哪一项不是本法中所规定的行为。

A、 未在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上设置明显的安全警示标志的　　B、 安全设备的安装、使用、检测、改造和报废符合国家标准或者行业标准的　　C、 未对安全设备进行经常性维护、保养和定期检测的　　D、 未为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品的

637、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列描述中哪一项与本法不符（ ）。

A、 国务院安全生产监督管理部门依照本法，对全国安全生产工作实施综合监督管理　　B、 省级人民政府安全生产监督管理部门依照本法，对本行政区域内安全生产工作实施综合监督管理　　C、 国务院有关部门依照本法和其他有关法律、行政法规的规定，在各自的职责范围内对有关行业、领域的安全生产工作实施监督管理；县级以上地方各级人民政府有关部门依照本法和其他有关法律、法规的规定，在各自的职责范围内对有关行业、领域的安全生产工作实施监督管理　　D、 安全生产监督管理部门和对有关行业、领域的安全生产工作实施监督管理的部门，统称负有安全生产监督管理职责的部门

638、 (单选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，下列描述中哪一项与本法不符（ ）。

A、 生产经营单位使用被派遣劳动者的，应当将被派遣劳动者纳入本单位从业人员统一管理，对被派遣劳动者进行岗位安全操作规程和安全操作技能的教育和培训。劳务派遣单位应当对被派遣劳动者进行必要的安全生产教育和培训　　B、 生产经营单位接收中等职业学校、高等学校学生实习的，应当对实习学生进行相应的安全生产教育和培训，提供必要的劳动防护用品。学校应当协助生产经营单位对实习学生进行安全生产教育和培训　　C、 生产经营单位应当建立安全生产教育和培训档案，如实记录安全生产教育和培训的时间、内容、参加人员以及考核结果等情况　　D、 未经安全生产教育和培训合格的从业人员，在征得单位主要领导批准同意后，可以上岗作业

639、 (单选题) 从事建设工程活动，必须严格执行基本建设程序，坚持（ ）的原则。

A、 先勘察、后设计、再施工　　B、 先设计、后施工、再检验　　C、 先设计、后施工、再勘察　　D、 先检验、后设计、再施工

640、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于建设单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 建设单位可以将建设工程肢解发包给具有相应资质等级的单位 B、 建设单位应当将工程发包给具有相应资质等级的单位 C、 建设单位应当依法对工程建设项目的勘察、设计、施工、监理以及与工程建设有关的重要设备、材料等的采购进行招标 D、 建设单位必须向有关的勘察、设计、施工、工程监理等单位提供与建设工程有关的原始资料

641、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下必须实施监理的建设工程的是（ ）。

A、 某大学大型试验室 B、 私人厂房 C、 王某自建别墅 D、 小区图书室

642、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于必须实行监理的建设工程的说法，错误的是（ ）。

A、 住宅必须实行监理 B、 国家重点建设工程必须实行监理 C、 大中型公用事业工程必须实行监理 D、 利用外国政府或者国际组织贷款、援助资金的工程必须实行监理

643、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位应当按照国家有关规定办理工程质量监督手续，工程质量监督手续可以与（ ）合并办理。

A、 施工许可证 B、 质量验收 C、 竣工验收 D、 施工图设计文件审查

644、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于建设单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 建设工程发包单位不得迫使承包方以低于成本的价格竞标，不得任意压缩合理工期 B、 涉及建筑主体和承重结构变动的装修工程，建设单位在施工前必须委托原设计单位提出设计方案 C、 施工图设计文件未经审查批准的，不得使用 D、 建设单位不得明示或者暗示施工单位使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备

645、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位收到建设工程竣工报告后，应当组织设计、施工、工程监理等有关单位进行竣工验收。以下关于建设工程竣工验收应当具

备的条件的说法，错误的是（ ）。

A、 完成建设工程设计和合同约定的各项内容　　B、 有工程监理单位签署的质量合格文件　　C、 有施工单位签署的工程保修书　　D、 有完整的技术档案和施工管理资料

646、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位应当严格按照国家有关档案管理的规定，在建设工程竣工验收后，及时向建设行政主管部门或者其他有关部门移交（ ）。

A、 建设项目设计文件　　B、 建设项目档案　　C、 建设项目预算文件　　D、 建设项目勘察文件

647、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于勘察、设计单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 从事建设工程勘察、设计的单位应当依法取得相应等级的资质证书，并在其资质等级许可的范围内承揽工程　　B、 设计单位可以将承揽的工程转包给相应资质等级的其他设计单位　　C、 禁止勘察、设计单位超越其资质等级许可的范围或者以其他勘察、设计单位的名义承揽工程　　D、 勘察、设计单位必须按照工程建设强制性标准进行勘察、设计，并对其勘察、设计的质量负责

648、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于勘察、设计单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 勘察单位提供的地质、测量、水文等勘察成果必须真实、准确　　B、 对于建筑材料和专用设备，设计单位可以指定生产厂、供应商　　C、 设计单位应当根据勘察成果文件进行建设工程设计　　D、 设计单位应当就审查合格的施工图设计文件向施工单位作出详细说明

649、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于施工单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位应当依法取得相应等级的资质证书，并在其资质等级许可的范围内承揽工程　　B、 禁止施工单位超越本单位资质等级许可的业务范围或者以其他施工单位的名义承揽工程　　C、 禁止总承包单位将建设工程分包给其他单位　　D、 禁止施工单位允许其他单位或者个人以本单位的名义承揽工程

650、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行（ ）的，总承包单位应当对全部建设工程质量负责。

A、 专项承包　　B、 联合承包　　C、 总承包　　D、 独立承包

651、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于施工单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的，分包单位应当按照分包合同的约定对其分包工程的质量向总承包单位负责　　B、 施工单位必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得偷工减料　　C、 施工单位在施工过程中发现设计文件和图纸有差错的，应当及时修改设计文件和图纸　　D、 施工单位必须按照要求，对建筑材料和建筑构配件等进行检验，检验应当有书面记录和专人签字

652、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于施工单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位必须严格工序管理，作好隐蔽工程的质量检查和记录　　B、 施工人员对涉及结构安全的试块、试件以及有关材料，应当在建设单位或者工程监理单位监督下现场取样，并送具有相应资质等级的质量检测单位进行检测　　C、 施工单位对已经完工的建设工程出现的所有工程问题，应当负责返修　　D、 施工单位应当建立、健全教育培训制度，加强对职工的教育培训

653、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，施工单位应当对下列建设工程负责返修

（ ）。

A、 隐蔽工程　　B、 因业主装修引起的墙体开裂　　C、 竣工验收不合格的建设工程　　D、 已经竣工验收的建设工程

654、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于工程监理单位的质量责任和义务的说法，错误的是（ ）。

A、 工程监理单位应当依法取得相应等级的资质证书，并在其资质等级许可的范围内承担工程监理业务　　B、 禁止工程监理单位超越本单位资质等级许可的范围或者以其他工程监理单位的名义承担工程监理业务　　C、 禁止工程监理单位允许其他单位或者个人以本单位的名义承担工程监理业务　　D、 工程监理单位可以将工程监理业务转让给具有相应等级的资质证书的其他单位

655、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下监理单位可以承担所述建设工程的监理业务的是（ ）。

A、 工程监理单位与被监理工程的施工承包单位同属于某集团公司　　B、 工程监理单位与建筑材料供应单位有隶属关系　　C、 工程监理单位与建筑构配件供应单位有隶属关系　　D、 工程监理单位以前承接过施工承包单位的其他项目的监理业务

656、 (单选题) 工程监理单位应当依照法律、法规以及有关技术标准、设计文件和建设工程承包合同，代表（ ）对施工质量实施监理，并对施工质量承担监理责任。

A、 施工单位　　B、 总承包单位　　C、 设计单位　　D、 建设单位

657、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，未经（ ）签字，建筑材料、建筑构配件和设备不得在工程上使用或者安装，施工单位不得进行下一道工序的施工。

A、 总监理工程师　　B、 高级工程师　　C、 项目经理　　D、 监理工程师

658、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，未经（ ）签字，建设单位不拨付工程款，

不进行竣工验收

A、 高级工程师　　B、 项目经理　　C、 监理工程师　　D、 总监理工程师

659、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行质量保修制度。建设工程承包单位在向建设单位提交工程竣工验收报告时，应当向建设单位出具（ ）。

A、 质量保修书　　B、 质量验收报告　　C、 质量保证书　　D、 技术档案

660、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程基础设施工程的最低保修期限为（ ）。

A、 设计文件规定的合理使用年限　　B、 2 年　　C、 5 年　　D、 100 年

661、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程主体结构工程的最低保修期限为（ ）。

A、 设计文件规定的合理使用年限　　B、 20 年　　C、 50 年　　D、 100 年

662、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程屋面防水工程的最低保修期限为（ ）。

A、 5 年　　B、 3 年　　C、 2 年　　D、 10 年

663、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程房间和外墙面的防渗漏的最低保修期限为（ ）。

A、 5 年　　B、 3 年　　C、 2 年　　D、 10 年

664、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程供热系统的最低保修期限为（ ）。

A、 2 个采暖期　　B、 3 个采暖期　　C、 2 年　　D、 3 年

665、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程给排水管道的最低保修期限为（ ）。

A、 5 年　　B、 2 年　　C、 3 年　　D、 2 个供冷期

666、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程设备安装和装修工程的最低保修期限为（ ）。

A、 5 年　　B、 2 年　　C、 3 年　　D、 10 年

667、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于建设工程质量保修的说法，正确的是（ ）。

A、 建设工程在保修期限内发生质量问题的，施工单位应当履行保修义务　　B、 建设工程在保修范围和保修期限内发生质量问题的，施工单位应当履行保修义务　　C、 建设工程在保修范围发生质量问题的，施工单位应当履行保修义务　　D、 建设工程发生质量问题的，施工单位应当履行保修义务

668、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下建设工程的最低保修期限为 5 年的是（ ）。

A、 基础设施工程　　B、 屋面防水工程　　C、 供冷系统　　D、 电气管线

669、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下建设工程的最低保修期限为 2 年的是（ ）。

A、 基础设施工程　　B、 屋面防水工程　　C、 电气管线　　D、 供热系统

670、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，国家实行建设工程质量监督管理制度，以下关于监督管理的说法，正确的是（ ）。

A、 建设工程质量监督管理，必须由隶属于建设行政主管部门的建设工程质量监督机构具体实施　　B、 国务院经济贸易主管部门按照国务院规定的职责，组织稽察特派员，对国家出资的重大建设项目实施监督检查　　C、国务院建设行政主管部门对全国的建设工程质量实施统一监督管理　　D、 国务院发展计划部门按照国务院规定的职责，对国家重大技术改造项目实施监督检查

671、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下县级以上人民政府建设行政主管部门和其他有关部门履行监督检查职责时，有权采取的措施的说法，错误的是（ ）。

A、 要求被检查的单位提供有关工程质量的文件和资料　　B、 进入被检查单位的施工现场进行检查　　C、 要求被检查单位购买其指定的生产供应单位的消防设备　　D、 发现有影响工程质量的问题时，责令改正

672、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位的以下行为中，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 建设单位将建设工程发包给不具有相应资质等级的勘察单位的　　B、 未组织竣工验收,擅自交付使用的　　C、明示或者暗示设计单位或者施工单位违反工程建设强制性标准,降低工程质量的　　D、 建设单位未取得施工许可证或者开工报告未经批准，擅自施工的

673、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位的以下行为中，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 验收不合格，擅自交付使用的　　B、 建设工程竣工验收后，建设单位未向建设行政主管部门或者其他有关部门移交建设项目档案的　　C、施工图设计文件未经审查或者审查不合格，擅自施工的　　D、 对不合格的建设工程按照合格工程验收的

674、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位的以下行为中，处 1 万元以上 10 万元以下的罚款的是（ ）

A、 迫使承包方以低于成本的价格竞标的　　B、 任意压缩合理工期的　　C、 建设项目必须实行工程监理而未实行工程监理的　　D、 建设工程竣工验收后，建设单位未向建设行政主管部门或者其他有关部门移交建设项目档案的

675、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于承包单位将承包的工程转包或

者违法分包的处罚的说法，错误的是（ ）。

A、 对勘察、设计单位处合同约定的勘察费、设计费百分之二十五以上百分之五十以下的罚款　　B、 对施工单位处工程合同价款百分之零点五以上百分之一以下的罚款　　C、 对工程监理单位处合同约定的监理酬金百分之二十五以上百分之五十以下的罚款　　D、 对建设单位处 20 万元以上 50 万元以下的罚款

676、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下行为处 10 万元以上 30 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 施工单位不履行保修义务或者拖延履行保修义务的　　B、 施工单位在施工中偷工减料的，使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备的　　C、 承包单位将承包的工程转包或者违法分包的　　D、 设计单位未按照工程建设强制性标准进行设计的

677、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，施工单位不履行保修义务或者拖延履行保修义务的，责令改正，处（ ）的罚款，并对在保修期内因质量缺陷造成的损失承担赔偿责任。

A、10 万元以上 30 万元以下　　B、10 万元以上　　C、20 万元以上 50 万元以下　　D、10 万元以上 20 万元以下

678、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下行为是违法转包的是（ ）。

A、 指建设单位将应当由一个承包单位完成的建设工程分解成若干部分发包给不同的承包单位的行为　　B、 总承包单位将建设工程分包给不具备相应资质条件的单位的　　C、 施工总承包单位将建设工程主体结构的施工分包给其他单位的　　D、 承包单位承包建设工程后，不履行合同，将其承包的全部建设工程转给他人

679、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程在保修范围和保修期限内发生质量问题的，（ ）应当履行保修义务，并对造成的损失承担赔偿责任。

A、 施工单位　　B、 设计单位　　C、 监理单位　　D、 建设单位

680、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位应当自建设工程竣工验收合格之日起（ ）内，将建设工程竣工验收报告和规划、公安消防、环保等部门出具的认可文件或者准许使用文件报建设行政主管部门或者其他有关部门备案。

A、 15 日　　B、 20 日　　C、 25 日　　D、 30 日

681、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设工程竣工验收后，（ ）未向建设行政主管部门或者其他有关部门移交建设项目档案的，责令改正，处 1 万元以上 10 万元以下的罚款。

A、 建设单位　　B、 施工单位　　C、 设计单位　　D、 监理单位

682、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 建设单位、勘察单位、设计单位、施工单位、工程监理单位依法对建设工程质量负责　　B、 县级以上人民政府建设行政主管部门和其他有关部门应当加强对建设工程质量的监督管理　　C、 从事建设工程活动，必须严格执行基本建设程序，坚持边勘察、边设计、边施工的原则　　D、 县级以上人民政府及其有关部门不得超越权限审批建设项目或者擅自简化基本建设程序

683、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 建设单位应当将工程发包给具有相应资质等级的单位，建设单位不得将建设工程肢解发包　　B、 建设单位应当依法对工程建设项目的勘察、设计、施工、监理以及与工程建设有关的重要设备、材料等的采购进行招标　　C、 建设单位必须向有关的勘察、设计、施工、工程监理等单位提供与建设工程有关的原始资料。原始资料必须真实、准确、齐全　　D、 建设工程发包单位，可以迫使承包方以低于成本的价格竞标

684、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 勘察、设计单位必须按照工程建设强制性标准进行勘察、设计，并对其勘察、设计的质量负责。注册建筑师、注册结构工程师等注册执业人员应当在设计文件上签字，对设计文件负责　　B、 勘察单位提供的地质、测量、水文等勘察成果必须真实、准确　　C、 设计单位应当根据勘察成果文件进行建设工程设计。设计文件应当符合国家规定的设计深度要求，注明工程合理使用年限　　D、 设计单位在设计文件中选用的建筑材料、建筑构配件和设备，应当注明规格、型号、性能等技术指标，其质量要求必须符合国家规定的标准，且设计单位必须指定生产厂、供应商

685、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位未取得施工许可证或者开工报告未经批准，擅自施工的，责令停止施工，限期改正，处工程合同价款（ ）的罚款。

A、 1%以上 2%以下　　B、 0.8%以上 1%以下　　C、 0.5%以上 0.8%以下　　D、 0.2%以上 0.5%以下

686、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位将建设工程肢解发包的，责令改正，处工程合同价款（ ）的罚款；对全部或者部分使用国有资金的项目，并可以暂停项目执行或者暂停资金拨付。

A、 0.5%以上 1%以下　　B、 0.3%以上 0.5%以下　　C、 0.2%以上 0.3%以下　　D、 0.1%以上 0.2%以下

687、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位将建设工程发包给不具有相应资质等级的勘察、设计、施工单位或者委托给不具有相应资质等级的工程监理单位的，责令改正，处（ ）的罚款。

A、 50 万元以上 100 万元以下　　B、 20 万元以上 50 万元以下　　C、 10 万元以上 20 万元以下　　D、 5 万元以上 10 万元以下

688、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程发生质量事故，有关单位应当在（ ）内向当地建设行政主管部门和其他有关部门报告。对重大质量事故，事故发生地的建设行政主管部门和其他有关部门应当按照事故类别和等级向当地人民政府和上级建设行政主管部门和其他有关部门报告。特别重大质量事故的调查程序按照国务院有关规定办理。

A、 24 小时　　B、 36 小时　　C、 48 小时　　D、 72 小时

689、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位收到建设工程竣工报告后，应当组织设计、施工、工程监理等有关单位进行竣工验收。下列关于建设工程竣工验收应当具备的条件中不包括下列哪一项（ ）。

A、 完成建设工程设计和合同约定的各项内容　　B、 有完整的技术档案和施工管理资料；有工程使用的主要建筑材料、建筑构配件和设备的进场试验报告　　C、 有勘察、设计、施工、工程监理等单位分别签署的质量合格文件；有施工单位签署的工程保修书　　D、 有施工单位编制的竣工决算

690、 (单选题) 根据《建设工程质量管理条例》，凡在中华人民共和国境内从事建设工程的新建、扩建、改建等有关活动及实施对建设工程质量监督管理的，必须遵守本条例。本条例所称建设工程不包括下列哪一项（ ）。

A、 土木工程　　B、 建筑工程　　C、 线路管道和设备安装工程及装修工程　　D、 公路和铁路工程

691、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于建设单位的安全责任说法错误的是（ ）。

A、 建设工程实行施工总承包的，建设单位应对施工现场的安全生产负总责　　B、 建设单位不得对勘察、设计、施工、工程监理等单位提出不符合建设工程安全生产法律、法规和强制性标准规定的要求，不得压缩合同约定的工期　　C、 建设单位在编制工程概算时，应

当确定建设工程安全作业环境及安全施工措施所需费用　　D、 建设单位不得明示或者暗示施工单位购买、租赁、使用不符合安全施工要求的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件、消防设施和器材

692、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，依法批准开工报告的建设工程，建设单位应当自开工报告批准之日起（ ）内，将保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府建设行政主管部门或者其他有关部门备案。

A、 15 日　　B、 10 日　　C、 30 日　　D、 7 日

693、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于勘察、设计单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 设计单位在勘察作业时，应当严格执行操作规程，采取措施保证各类管线、设施和周边建筑物、构筑物的安全　　B、 勘察单位应当按照法律、法规和工程建设强制性标准进行勘察，提供的勘察文件应当真实、准确，满足建设工程安全生产的需要　　C、 设计单位应当按照法律、法规和工程建设强制性标准进行设计，防止因设计不合理导致生产安全事故的发生　　D、 设计单位应当考虑施工安全操作和防护的需要，对涉及施工安全的重点部位和环节在设计文件中注明，并对防范生产安全事故提出指导意见

694、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，（ ）应当审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准。

A、 工程监理单位　　B、 施工单位　　C、 设计单位　　D、 建设单位

695、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位应当对所有分部分项工程编制专项施工方案　　B、 施工单位从事建设工程的新建、扩建、改建和拆除等活动，应当依法取得相应等级的资质证书，并在其资质等级许

可的范围内承揽工程　C、 施工单位应当设立安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员　D、 施工单位主要负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责

696、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当设立安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员，以下属于专职安全生产管理人员职责的是（ ）。

A、 负责施工安全防护用具及设施的采购和更新　B、 负责对安全生产进行现场监督检查　C、 负责安全生产条件的改善　D、 负责建设工程项目的安全施工

697、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工现场安全生产责任的说法，错误的是（ ）。

A、 总承包单位和分包单位对分包工程的安全生产承担连带责任　B、 分包单位不服从管理导致生产安全事故的，由分包单位承担连带责任　C、 建设工程实行施工总承包的，由总承包单位对施工现场的安全生产负总责　D、 总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的，分包合同中应当明确各自的安全生产方面的权利、义务

698、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下所列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程需要施工单位编制专项施工方案的是（ ）。

A、 钢筋工程　B、 基坑支护与降水工程　C、 基坑工程　D、 混凝土工程

699、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下所列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程需要施工单位编制专项施工方案的是（ ）。

A、 基础工程　B、 拆除、爆破工程　C、 土方工程　D、 钢筋工程

700、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下所列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程不仅需要施工单位编制专项施工方案，而且应当组织专家进行论证、审查的是（ ）。

A、 脚手架工程　B、 高大模板工程　C、 拆除工程　D、 起重吊装工程

701、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下所列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程不仅需要施工单位编制专项施工方案，而且应当组织专家进行论证、审查的是（ ）。

A、 基坑支护与降水工程　　B、 拆除、爆破工程　　C、 地下暗挖工程　　D、 模板工程

702、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下所列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程不仅需要施工单位编制专项施工方案，而且应当组织专家进行论证、审查的是（ ）。

A、 脚手架工程　　B、 模板工程　　C、 深基坑支护工程　　D、 起重吊装工程

703、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等，应当采取专项防护措施　　B、 施工单位应当向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装，并书面告知危险岗位的操作规程和违章操作的危害　　C、 施工现场暂时停止施工的，施工单位应当做好现场防护，所需费用由施工方承担　　D、 施工单位应当在施工现场建立消防安全责任制度，确定消防安全责任人

704、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工现场从事危险作业的人员应当办理意外伤害保险，意外伤害保险费由（ ）支付。

A、 建设单位　　B、 监理单位　　C、 施工单位　　D、 个人

705、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于安全生产监督管理的说法，错误的是（ ）。

A、 国务院建设行政主管部门对全国的建设工程安全生产实施监督管理　　B、 县级以上

地方人民政府建设行政主管部门对本行政区域内的建设工程安全生产实施监督管理　C、建设行政主管部门或者其他有关部门不得将施工现场的监督检查委托给其他机构实施　D、 县级以上人民政府建设行政主管部门和其他有关部门应当及时受理对建设工程生产安全事故及安全事故隐患的检举、控告和投诉

706、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当对管理人员和作业人员每年至少进行（ ）次安全生产教育培训，其教育培训情况记入个人工作档案。安全生产教育培训考核不合格的人员，不得上岗。

A、 四　B、 三　C、 二　D、 一

707、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于建设单位行为可以处 20 万元以上 50 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 未由专业技术人员现场监督的　B、 未向施工单位进行安全使用说明，办理移交手续的　C、 未提供建设工程安全生产作业环境及安全施工措施所需费用的　D、 将拆除工程发包给不具有相应资质等级的施工单位的

708、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于建设单位行为可以处 20 万元以上 50 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 建设单位未将保证安全施工的措施或者拆除工程的有关资料报送有关部门备案的　B、发现安全事故隐患未及时要求施工单位整改或者暂时停止施工的　C、未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查的　D、 要求施工单位压缩合同约定的工期的

709、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于勘察单位、设计单位行为可以处 10 万元以上 30 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 未向施工单位进行安全使用说明，办理移交手续的　B、 发现安全事故隐患未及时

要求施工单位整改或者暂时停止施工的　　C、未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查的　　D、 未按照法律、法规和工程建设强制性标准进行勘察、设计的

710、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于工程监理单位行为可以处10 万元以上 30 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 未编制拆装方案、制定安全施工措施的　　B、 未由专业技术人员现场监督的　　C、未设立安全生产管理机构、配备专职安全生产管理人员或者分部分项工程施工时无专职安全生产管理人员现场监督的　　D、 未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查的

711、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于工程监理单位行为可以处10 万元以上 30 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 发现安全事故隐患未及时要求施工单位整改或者暂时停止施工的　　B、 要求施工单位压缩合同约定的工期的　　C、 无专职安全生产管理人员现场监督的　　D、 未向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装的

712、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位发现施工单位拒不整改或者不停止施工，未及时向有关主管部门报告，可以对工程监理单位处（ ）的罚款。

A、 10 万元以上 30 万元以下　　B、 10 万元以上 20 万元以下　　C、 1 万元以上 3 万元以下　　D、 5 万元以上 10 万元以下

713、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于违反规定的处罚，说法错误的是（ ）。

A、 建设单位未提供建设工程安全生产作业环境及安全施工措施所需费用的，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款　　B、 为建设工程提供机械设备和配件的单位，未按照安全施工的

要求配备齐全有效的保险、限位等安全设施和装置的，责令限期改正，处合同价款 1 倍以上 3 倍以下的罚款　C、出租单位出租未经安全性能检测或者经检测不合格的机械设备和施工机具及配件的，责令停业整顿，并处 5 万元以上 10 万元以下的罚款　D、 建设单位未将保证安全施工的措施或者拆除工程的有关资料报送有关部门备案的，责令限期改正，给予警告

714、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施安装、拆卸单位行为可以处 5 万元以上 10 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 未出具自检合格证明或者出具虚假证明的　B、 未在施工现场的危险部位设置明显的安全警示标志　C、 未向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装的　D、 施工前未对有关安全施工的技术要求作出详细说明的

715、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位挪用列入建设工程概算的安全生产作业环境及安全施工措施所需费用的，责令限期改正，处挪用费用（ ）下的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 20%以上 50%以下　B、 10%以上 30%以下　C、 30%以上 50%以下　D、 20%以上 30%以下

716、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于施工单位行为可以处 5 万元以上 10 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查的　B、 施工前未对有关安全施工的技术要求作出详细说明的　C、 未编制拆装方案、制定安全施工措施的　D、 未出具自检合格证明或者出具虚假证明的

717、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位在尚未竣工的建筑物内设

置员工集体宿舍的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处（ ）的罚款。

A、 5 万元以下　　B、 5 万元以上 10 万元以下　　C、 10 万元以上 30 万元以下　　D、 10 万元以上 20 万元以下

718、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于勘察、设计、工程监理及其他有关单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 采用新结构、新材料、新工艺的建设工程和特殊结构的建设工程，设计单位应当在设计中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议　　B、 工程监理单位在实施监理过程中，发现存在安全事故隐患的，应当要求施工单位立即停止施工，并进行整改　　C、工程监理单位和监理工程师应当按照法律、法规和工程建设强制性标准实施监理，并对建设工程安全生产承担监理责任　　D、 勘察单位在勘察作业时，应当严格执行操作规程，采取措施保证各类管线、设施和周边建筑物、构筑物的安全

719、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的相关说法，错误的是（ ）。

A、 在施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，必须由具有相应资质的单位承担　　B、 施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的使用，必须经具有专业资质的检验检测机构检测　　C、 检验检测机构对检测合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，应当出具安全合格证明文件，并对检测结果负责　　D、 施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施安装完毕后，安装单位应当自检，出具自检合格证明，并向施工单位进行安全使用说明，办理验收手续并签字

720、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，对列入建设工程概算的安全作业环境及安全施工措施所需费用，施工单位不可用于（ ）。

A、 施工安全防护用具及设施的采购和更新　　B、 安全生产条件的改善　　C、 购买意外伤害保险　　D、 安全施工措施的落实

721、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 建设工程实行施工总承包的，由总承包单位对施工现场的安全生产负总责　　B、 施工单位应当将施工现场的办公、生活区与作业区分开设置，并保持安全距离　　C、 施工单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施是否符合工程建设强制性标准　　D、 施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等，应当采取专项防护措施

722、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，作业人员进入新的岗位或者新的施工现场前，应当（ ）。

A、 购买意外伤害保险　　B、 接受安全监督检查　　C、 接受安全生产教育培训　　D、 取得特种作业操作资格证书

723、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于生产安全事故应急救援预案的说法，错误的是（ ）。

A、 县级以上地方人民政府建设行政主管部门应当制定本行政区域内建设工程特大生产安全事故应急救援预案　　B、 施工单位应当制定本单位生产安全事故应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备必要的应急救援器材、设备，并定期组织演练　　C、 实行施工总承包的，由各分包单位各自编制建设工程生产安全事故应急救援预案　　D、 施工单位应当根据建设工程施工的特点、范围，对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案

724、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，建设单位应当将拆除工程发包给具

有相应资质等级的施工单位。建设单位应当在拆除工程施工（ ）前，将相关资料报送建设行政主管部门备案。

A、 20日　B、 10日　C、 15日　D、 5日

725、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于建设工程机械设备和施工机具及配件的说法，错误的是（ ）。

A、 为建设工程提供机械设备和配件的单位，应当按照安全施工的要求配备齐全有效的保险、限位等安全设施和装置　B、 出租的机械设备和施工机具及配件，应当具有生产（制造）许可证、产品合格证　C、 禁止出租检测不合格的机械设备和施工机具及配件　D、 出租单位必须委托具有专业资质的检验检测机构对出租的机械设备和施工机具及配件的安全性能进行检测

726、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位主要负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责　B、 施工单位应当对所承担的建设工程进行定期和专项安全检查，并做好安全检查记录　C、 施工单位的项目负责人应当对建设工程项目的安全施工负责　D、 施工单位的项目负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责

727、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当设立安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员，专职安全生产管理人员负责（ ）。

A、 对本单位的安全生产工作全面负责　B、 对建设工程项目的安全施工负责　C、 对施工现场的安全生产负总责　D、 对安全生产进行现场监督检查

728、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，建设工程实行施工总承包的，由于分包单位不服从总承包单位管理导致生产安全事故的，由（ ）承担主要责任。

A、 安全生产管理机构　　B、 建设单位　　C、 总承包单位　　D、 分包单位

729、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下关于施工单位的安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 施工单位应当根据不同施工阶段和周围环境及季节、气候的变化，在施工现场采取相应的安全施工措施　　B、 施工现场临时搭建的建筑物应当符合安全使用要求　　C、 施工单位不得在尚未竣工的建筑物内设置员工集体宿舍　　D、 施工单位应当将施工现场的办公、生活区与作业区设置在一起方便安全救援

730、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，施工单位有下列行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处 10 万元以上 30 万元以下的罚款；情节严重的，降低资质等级，直至吊销资质证书；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任；造成损失的，依法承担赔偿责任。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 安全防护用具、机械设备、施工机具及配件在进入施工现场前未经查验或者查验不合格即投入使用的　　B、 使用未经验收或者验收不合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的　　C、 委托不具有相应资质的单位承担施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的　　D、 在施工组织设计中按要求编制安全技术措施、施工现场临时用电方案或者专项施工方案的

731、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，施工单位有下列行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处 5 万元以上 10 万元以下的罚款；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 施工前未对有关安全施工的技术要求作出详细说明的　　B、 未根据不同施工阶段和

周围环境及季节、气候的变化，在施工现场采取相应的安全施工措施，或者在城市市区内的建设工程的施工现场未实行封闭围挡的　　C、 在尚未竣工的建筑物内设置员工集体宿舍的　　D、 对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等采取专项防护措施的

732、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，施工单位有下列行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，依照《中华人民共和国安全生产法》的有关规定处以罚款；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 未设立安全生产管理机构、配备专职安全生产管理人员或者分部分项工程施工时无专职安全生产管理人员现场监督的　　B、 施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员、作业人员或者特种作业人员，经安全教育培训或者经考核合格后才从事相关工作的　　C、 未在施工现场的危险部位设置明显的安全警示标志，或者未按照国家有关规定在施工现场设置消防通道、消防水源、配备消防设施和灭火器材的　　D、 未向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装的

733、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，施工单位有下列行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，依照《中华人民共和国安全生产法》的有关规定处以罚款；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任。下列行为中哪一项不属于本条例规定的行为。

A、 未在施工现场的危险部位设置明显的安全警示标志的　　B、 向作业人员提供了安全防护用具和安全防护服装的　　C、 未按照规定在施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施验收合格后登记的　　D、 使用国家明令淘汰、禁止使用的危及施工安全的工艺、设备、材料的

734、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，施工单位挪用列入建设工程概算的安全生产作业环境及安全施工措施所需费用的，责令限期改正，处挪用费用（ ）的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 20%以上 50%以下　　B、 15%以上 20%以下　　C、 10%以上 15%以下　　D、 5%以上 10%以下

735、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，出租单位出租未经安全性能检测或者经检测不合格的机械设备和施工机具及配件的，责令停业整顿，并处（ ）的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 5 万元以上 10 万元以下　　B、 3 万元以上 5 万元以下　　C、 2 万元以上 3 万元以下　　D、 1 万元以上 2 万元以下

736、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，为建设工程提供机械设备和配件的单位，未按照安全施工的要求配备齐全有效的保险、限位等安全设施和装置的，责令限期改正，处合同价款（ ）的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 1 倍以上 3 倍以下　　B、 0.8 倍以上 1 倍以下　　C、 0.5 倍以上 0.8 倍以下　　D、 0.3 倍以上 0.5 倍以下

737、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，注册执业人员未执行法律、法规和工程建设强制性标准的，责令停止执业（ ）；情节严重的，吊销执业资格证书，5 年内不予注册；造成重大安全事故的，终身不予注册；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任。

A、3 个月以上 1 年以下　　B、2 个月以上 9 个月以下　　C、2 个月以上 6 个月以下　　D、2 个月以上 3 个月以下

738、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，违反本条例的规定，（ ）未提供建

设工程安全生产作业环境及安全施工措施所需费用的，责令限期改正；逾期未改正的，责令该建设工程停止施工。建设单位未将保证安全施工的措施或者拆除工程的有关资料报送有关部门备案的，责令限期改正，给予警告。

A、 建设单位　　B、 设计单位　　C、 施工单位　　D、 监理单位

739、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，发生生产安全事故后，（ ）应当采取措施防止事故扩大，保护事故现场。需要移动现场物品时，应当做出标记和书面记录，妥善保管有关证物。

A、 施工单位　　B、 建设单位　　C、 设计单位　　D、 勘察单位

740、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，（ ）应当向施工单位提供施工现场及毗邻区域内供水、排水、供电、供气、供热、通信、广播电视等地下管线资料，气象和水文观测资料，相邻建筑物和构筑物、地下工程的有关资料，并保证资料的真实、准确、完整。

A、 建设单位　　B、 勘察单位　　C、 设计单位　　D、 监理单位

741、 (单选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，下列关于建设单位的安全责任的描述中，哪一项与本条例不符?

A、 建设单位应当向施工单位提供施工现场及毗邻区域内供水、排水、供电、供气、供热、通信、广播电视等地下管线资料，气象和水文观测资料，相邻建筑物和构筑物、地下工程的有关资料，并保证资料的真实、准确、完整　　B、 建设单位可以要求勘察、设计、施工、工程监理等单位压缩合同约定的工期　　C、 建设单位不得明示或者暗示施工单位购买、租赁、使用不符合安全施工要求的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件、消防设施和器材　　D、 建设单位应当将拆除工程发包给具有相应资质等级的施工单位

742、 (单选题) 职业道德范畴是反映职业道德现象的特性、方面和关系的基本概念，以下不属于社会主义职业道德范畴的有（ ）。

A、 职业理想　　B、 职业习惯　　C、 职业荣誉　　D、 职业幸福

743、 (单选题) 职业道德教育是职业道德活动的一个十分重要的方面，职业道德建设的基础是（ ）。

A、 影响　　B、 教育　　C、 训练　　D、 传授

744、 (单选题) 从事不同职业的单位、部门要求从业人员必须遵守的带有强制性的条例、章程、制度、规定等准则是指（ ），它是职业活动能够正常运行的重要保证。

A、 职业纪律　　B、 职业道德　　C、 职业技能　　D、 职业义务

745、 (单选题) 社会主义职业道德的目标，是（ ）。

A、 建设社会主义和谐社会　　B、 形成社会主义道德体系　　C、 最终谋求整个社会的公共利益　　D、 为国家和集体利益做贡献

746、 (单选题) （ ）是职业道德认识和职业道德情感的统一。

A、 职业道德技能　　B、 职业道德义务　　C、 职业道德信念　　D、 职业道德素养

747、 (单选题) 社会主义职业道德规范是一个体系，这个体系包含所有社会主义职业的各自道德规范，从下列选项看，不能够适用于社会主义各种职业的职业道德规范的有（ ）。

A、 爱岗敬业　　B、 诚实守信　　C、 办事公道　　D、 以权谋私

748、 (单选题) 职业道德的最基本要求是（　），为社会主义建设服务。

A、 勤政爱民　　B、 奉献社会　　C、 忠于职守　　D、 一心为公

749、 (单选题) （ ）是腐败现象存在和发展的重要根源，加强职业道德建设刻不容缓。

A、 社会风气低下　　B、 职业道德沦丧　　C、 职业观念不强　　D、 个人道德缺失

750、 (单选题) 建立健全社会信用体系，是规范建筑市场经济秩序的（ ）。

A、 根本措施　　B、 市场手段　　C、 调控基础　　D、 治本之策

751、 (单选题) 职业工作者要做到敬业，首先要树立正确的（ ），认识到无论哪种职业，

都是社会分工的不同，并无高低贵贱之分。

A、 科学发展观　　B、 社会观　　C、 人生观　　D、 职业观

752、 (单选题) 加强职业道德是市场经济道德（ ）的内在要求。

A、 经济建设　　B、 文化建设　　C、 环境建设　　D、 社会建设

753、 (单选题) （ ）是纠正行业不正之风的重要措施。

A、 职业道德义务　　B、 职业道德技能　　C、 职业道德建设　　D、 职业道德修养

754、 (单选题) 所谓（ ）教育，就是要教育从业人员勤于事业，勤勤恳恳地做好本职工作。

A、 勤业　　B、 敬业　　C、 乐业　　D、 爱业

755、 (单选题) 作为民族素质的本质的思想道德素质和（ ）决定着民族素质建设的性质和方向。

A、 职业道德素质　　B、 道德品质　　C、 社会舆论　　D、 个人修养

756、 (单选题) 职业道德修养是指从业人员在道德意识和道德行为方面（ ）的过程。

A、 自我修炼　　B、 锻炼　　C、 培养　　D、 学习

757、 (单选题) 强化职业责任是（ ）职业道德规范的具体要求。

A、 团结协作　　B、 诚实守信　　C、 勤劳节俭　　D、 爱岗敬业

758、 (单选题) 随城市住宅业的快速发展，建筑材料十分紧缺。有的施工单位为了降低施工成本，获得最大利润，往往在施工过程中以次充好，偷工减料，致使不少工程埋下了严重的质量隐患。造成这种情况的主要原因是（ ）。

A、 社会风气普遍这样　　B、 施工单位缺乏对社会的责任意识　　C、 单位追求最大利润　　D、 上级检查不严

759、 (单选题) 《建筑业从业人员职业道德规范》是由（ ）发布。

A、 建设部建筑业司建设总精神文明建设办公室　　B、 中国建筑业协会　　C、 湖南省

人民政府　　D、 国务院

760、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，加强新时代（ ）建设，是培育和践行社会主义核心价值观、推进社会主义精神文明建设的重要内容。

A、 职业道德　　B、 精神文明　　C、 职业技能　　D、 职业素养

761、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》中不属于职业道德基本规范的是（ ）。

A、 爱岗敬业　　B、 诚实守信　　C、 办事公道　　D、 守正创新

762、 (单选题) 职业道德的灵魂是（ ）。

A、 敬业　　B、 诚信　　C、 服务　　D、 奉献

763、 (单选题) 关于爱岗敬业，下列说法正确的是（ ）。

A、 只需做好本职工作　　B、 不需要关心集体利益　　C、 与个人品德无关　　D、 是一种职业态度

764、 (单选题) 下列关于道德的说法，正确的是（ ）。

A、道德是法律的基础　　B、道德和法律是对立的　　C、道德和法律可以相互替代　　D、道德不具有强制性

765、 (单选题) 诚信在职业道德中的体现是（ ）。

A、 办事公道　　B、 爱岗敬业　　C、 服务群众　　D、 奉献社会

766、 (单选题) 关于个人品德与社会公德的关系，下列说法正确的是（ ）。

A、 个人品德与社会公德无关　　B、 社会公德是个人品德的延伸　　C、 个人品德高于社会公德　　D、 个人品德是社会公德的基础

767、 (单选题) 关于职业道德的说法，错误的是（ ）。

A、 是从业人员在职业活动中应遵循的行为准则　　B、 与个人品德无关　　C、 体现了行业特色　　D、 具有社会性和时代性

768、 (单选题) 在职业道德中，从业人员应该做到（ ）。

A、 只关注个人利益　　B、 无视行业规范　　C、 诚实守信、办事公道　　D、 随意泄露商业秘密

769、 (单选题) 社会主义道德建设应当( )。

A、 以个人利益为中心　　B、 忽视集体利益　　C、 把先进性要求与广泛性要求结合起来　　D、 只强调道德教化，不关注法律约束

770、 (单选题) 个人品德修养的关键在于( )。

A、 外部环境的影响　　B、 个人的自觉努力　　C、 家庭教育的熏陶　　D、 社会舆论的引导

771、 (单选题) 下列关于职业道德的说法，正确的是( )。

A、 职业道德只适用于特定行业　　B、 职业道德与个人品德无关　　C、 职业道德可以随意违反　　D、 职业道德是行业文化的重要组成部分

772、 (单选题) 下列哪项不是职业道德的特点( )。

A、 广泛性　　B、 时代性　　C、 行业性　　D、 随意性

773、 (单选题) 下列哪项不属于社会主义道德建设的核心( )。

A、 爱国主义　　B、 为人民服务　　C、 集体主义　　D、 诚信友善

774、 (单选题) 在职业道德中，下列哪项不属于从业人员的基本要求( )。

A、 爱岗敬业　　B、 诚实守信　　C、 办事公道　　D、 追求个人利益最大化

775、 (单选题) 在职业道德中，从业人员应当如何处理与同事之间的关系（ ）。

A、相互竞争，不顾他人利益　　B、团结协作，共同进步　　C、各自为政，互不干涉　　D、只关注自己的工作任务

776、 (单选题) 下列关于职业道德的说法，不正确的是（ ）。

A、 职业道德是从事职业活动时应遵循的规范　　B、 职业道德仅适用于特定行业或职业　　C、 遵守职业道德有助于提升个人形象和信誉　　D、 职业道德是维护职业秩序和社会秩序的重要保障

777、 (单选题) 下列关于职业道德的说法，正确的是（ ）。

A、 职业道德只与特定职业相关，与其他行业无关　　B、 职业道德只要求从业人员在工作中遵守　　C、 职业道德是职业成功的唯一因素　　D、 职业道德体现了行业的价值观和行为规范

778、 (单选题) 在职业道德中，下列哪项不是从业人员应该具备的基本素质（ ）。

A、 良好的专业技能　　B、 高尚的职业道德情操　　C、 无视法律法规　　D、 强烈的职业责任感

779、 (单选题) 在职业道德中，对于“诚信”的理解，以下不正确的是（ ）。

A、 诚信是职业道德的核心　　B、 诚信是建立职业信誉的基础　　C、 诚信在工作中有时可以灵活处理　　D、 诚信有助于形成良好的职业风尚

780、 (单选题) 在社会主义道德建设中，下列哪项不是我们应该倡导的精神（ ）。

A、 爱国主义　　B、 集体主义　　C、 个人主义　　D、 社会主义道德风尚

781、 (单选题) 下列关于社会公德的说法，错误的是（ ）。

A、 社会公德是维护公共秩序的重要规范　　B、 社会公德只要求公民在公共场所遵守　　C、 社会公德体现了社会文明程度　　D、 遵守社会公德是每个公民的责任

782、 (单选题) 在职业生活中，下列哪项行为违背了职业道德（ ）。

A、勤奋工作，尽职尽责　　B、尊重同事，友好合作　　C、为个人利益损害集体利益　　D、保守职业秘密，维护职业信誉

783、 (单选题) 诚信在社会生活中的重要性体现在哪里（ ）。

A、 只对经济活动重要　　B、 对所有社会活动都重要　　C、 现代社会已不需要　　D、 只对个人生活重要

784、 (单选题) 建设行业（ ）是社会主义核心价值观、社会主义道德规范在建设行业的具体体现。

A、 职业道德　　B、 法律法规　　C、 标准规范　　D、 潜规则

785、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，党的（ ）以来，党中央高度重视职业道德建设。

A、 十六大　　B、 十七大　　C、 十八大　　D、 十九大

786、 (单选题) “知之者不如好之者，好之者不如乐之者”体现的是（ ）。

A、 敬业　　B、 乐业　　C、 勤业　　D、 专业

787、 (单选题) 做人的最高标准是（ ）。

A、 道德认识　　B、 道德意志　　C、 道德信念　　D、 道德理想

788、 (单选题) 为人民服务作为社会主义职业道德的核心精神，是社会主义职业道德建设的核心，体现了中国共产党的宗旨，其低层次的要求是（ ）。

A、 人人为我，我为人人　　B、 为人民服务　　C、 人人为党　　D、 坚持集体主义

789、 (单选题) 社会主义职业道德是一个内容丰富的科学体系，由“一个原则”“五个规范”“九个范畴”组成。这一个原则是指（ ）。

A、 共产主义　　B、 社会主义　　C、 集体主义　　D、 为人民服务

790、(单选题) 道德可以依靠内心信念的力量来维持对人们行为的调整。内心信念是指( )。

A、 调整人们之间以及个人与社会之间关系的行为规范　　B、 用善恶观念为标准来评价人们在社会生活中的各种行为　　C、 依靠信念、习俗和社会舆论的力量来调整人们在社会关系中的各种行为　　D、 一个人发自内心的对某种道德义务的强烈责任感

791、 (单选题) 马克思说过：“人的本质不是单个人所固有的抽象物，在其现实性上，它是一切社会关系的总和。”因此发展应以人为本，立人则应（ ）。

A、 以学为本　　B、 以教为先　　C、 以德服人　　D、 以德为先

792、 (单选题) 人们对未来的工作部门、工作种类、职责业务的想象、向往和希望称为（ ）。

A、 职业文化　　B、 职业素养　　C、 职业理想　　D、 职业道德

793、 (单选题) 一个社会的和谐，在本质上体现为一种（ ）的和谐。

A、 文化氛围　　B、 舆论氛围　　C、 文化精神　　D、 社会氛围

794、 (单选题) 为了实现可持续发展，在加快发展的同时，要充分考虑环境、资源和生态的承受能力，因此必须把控制人口、节约资源、（ ）放到重要位置。

A、 保护环境　　B、 改革开放　　C、 发展创新　　D、 节省成本

795、 (单选题) 社会主义核心价值体系的基础是（ ）。

A、 马克思主义指导思想　　B、 社会主义共同理想　　C、 社会主义荣辱观　　D、 社会主义民族精神

796、 (单选题) 职业工作者认识到无论哪种职业，都是社会分工的不同，并无高低贵贱之分，可以笼统地称为职业工作者树立了正确的（ ）。

A、 科学发展观　　B、 社会观　　C、 人生观　　D、 职业观

797、 (单选题) 社会主义道德风尚的重要基础是（ ），同时也是建立和规范社会主义市场经济秩序的重要保证。

A、 社会信用　　B、 职业道德　　C、 社会舆论氛围　　D、 个人诚信

798、 (单选题) 社会主义道德最广泛的社会基础是（ ）。

A、 公民道德　　B、 社会道德　　C、 职业道德　　D、 个人道德

799、 (单选题) 以德治国的根本要求是（ ）。

A、 加强公民道德建设　　B、 提高人民的职业道德素质　　C、 提高全民族素质　　D、 加强社会法律教育

800、 (单选题) 道德是一种社会意识形态，作为一种行为规范道德表现为（ ）。

A、 心理和意识现象　　B、 行为规范　　C、 行为和活动现象　　D、 职业道德

801、 (单选题) 为人民服务，包含着社会主义道德不同层次的要求，体现着社会主义职业道德建设的（ ）要求与广泛性要求的统一。

A、 革命性　　B、 先进性　　C、 历史性　　D、 进步性

802、 (单选题) 信用建立在法制的基础之上，需要（ ）作保障。

A、 社会诚信　　B、 职业道德　　C、 法律制度　　D、 社会道德

803、 (单选题) （ ）是社会主义职业道德的重要规范，是职业道德的基础和基本精神。

A、 诚实守信　　B、 爱岗敬业　　C、 服务群众　　D、 奉献社会

804、 (单选题) 社会主义职业道德体系的丰富内容，都是围绕着一个核心而展开的，这个核心就是（ ）。

A、 为人民服务　　B、 马克思主义　　C、 社会主义荣辱观　　D、 国家和人民利益

805、 (单选题) 办事公道是指职业人员在进行职业活动时要做到（ ） 。

A、 原则至上，不徇私情，举贤任能，不避亲疏　　B、 奉献社会，襟怀坦荡，待人热情，勤俭持家　　C、 支持真理，公私分明，公平公正，光明磊落　　D、 牺牲自我，助人为乐，邻里和睦，正大光明

806、 (单选题) 《公民道德建设实施纲要》提出，要充分发挥社会主义市场经济机制的积极作用，人们必须增强（ ）。

A、 个人意识、协作意识、效率意识、物质利益观念、改革开放意识　　B、 个人意识、竞争意识、公平意识、民主法制意识、开拓创新精神　　C、 自立意识、竞争意识、效率意

识、民主法制意识、开拓创新精神　　D、 自立意识、协作意识、公平意识、物质利益观念、改革开放意识

807、 (单选题) 职业是（ ）的产物。

A、 人类发展　　B、 社会需要　　C、 社会分工　　D、 经济发展

808、 (单选题) 第( )次社会大分工，即农业和商业、脑力和体力的分工，使职业道德完全形成。

A、 一　　B、 二　　C、 三　　D、 四

809、 (单选题) 党的十六大报告指出，认真贯彻公民道德建设实施纲要，弘扬爱国主义精神，以为人民服务为核心，以集体主义为原则，以（ ）为重点。

A、 无私奉献　　B、 爱岗敬业　　C、 诚实守信　　D、 遵纪守法

810、 (单选题) 一些企业在人才流动中，为了窃取其它企业的商业秘密，往往采取招聘竞争对手的从业人员，用其企业职工做自己单位的兼职顾问和实行“带项目优先”聘用的手段，获取竞争对手的商业秘密。上述作法其实质是（ ）。

A、 合理的人才流动　　B、 侵害了其它企业的商业秘密　　C、 有利于本企业发展　　D、 有利于个人受益

811、 (单选题) 道德通过个人自律而发生作用约束力（ ）。

A、 较弱　　B、 较强　　C、 适中　　D、 很强

812、 (单选题) 法律则是利用强制性的他律手段，约束力（ ）。

A、 很弱　　B、 较弱　　C、 适中　　D、 很强

813、 (单选题) （ ）是在道德和法律之间增加的一道不良行为防护网。

A、 诚信制度　　B、 注册制度　　C、 质量终生制度　　D、 评价制度

814、 (单选题) （ ）是对外发布全国建筑市场各方主体诚信行为记录信息的权威渠道。

A、 全国建筑市场诚信信息平台　　B、 住建部官网　　C、 建筑业协会官网　　D、 四库一平台

815、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，坚持继承传统与创新发展相结合，始终坚持马克思主义道德观、（ ），传承弘扬我国人民在长期实践中培育和形成的传统美德，不断增强职业道德建设的时代性实效性。

A、 社会主义道德观　　B、 个人主义道德观　　C、 资本主义道德观　　D、 集体主义道德观

816、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，坚持（ ）相结合，突出问题导向，注重精准施策，强化协同发展。

A、 全面推进与分类指导　　B、 全面推进与全面指导　　C、 逐步推进与分类指导　　D、 逐步推进与全面指导

817、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，坚持积极倡导与有效治理相结合，高扬职业理想，弘扬职业精神，树立践行（ ）受鼓励褒奖、违背（ ）受谴责惩戒的鲜明导向。

A、 职业道德；职业理想　　B、 职业道德；职业道德　　C、 职业精神；职业理想　　D、 职业精神；职业道德

818、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，把（ ）与思想政治教育、行业文化建设、业务素质培训紧密结合，增强从业者恪守职业道德的自觉性。

A、 职业技能教育　　B、 岗位职责教育　　C、 文化素质教育　　D、 职业道德教育

819、 (单选题) 《新时代职业道德建设实施纲要》指出，坚持把职业道德教育作为加强（ ）建设的重要内容，引导广大家庭坚持言传与身教并重、知识与品德兼修，鼓励家庭成员厚植家国情怀、涵养进取品格，努力成长为对国家、对社会的有用之才。

A、 精神文明　　B、 家庭家教家风　　C、 思想作风　　D、 工作作风

820、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家享有下列权利不包括（ ）。

A、 接受招标人聘请，担任评标委员会成员；　　B、 依法对投标文件进行独立评审，提出评审意见，不受任何单位或者个人的干预；　　C、 接受参加评标活动的劳务报酬；　　D、 接受投标单位提供的劳务报酬；

821、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家发现违法违规行为主动向（ ）、有关行政监督部门反映，协助、配合有关行政监督部门、纪检监察机关、司法机关、审计部门开展监督、检查、调查。

A、 招标人　　B、 投标人　　C、 代理机构　　D、 评标人

822、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家（ ）与招标人、招标代理机构、投标人或者其他利害关系人私下接触；

A、 不得　　B、 可以　　C、 应该　　D、 及时

823、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家（ ）向招标人征询确定中标人的意向，或者接受任何单位、个人提出的倾向、排斥特定投标人要求。

A、 不得　　B、 可以　　C、 应该　　D、 及时

824、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家不得暗示或者诱导( )作出澄清、说明，或者接受（ ）主动提出的澄清、说明的。

A、 招标人；投标人　　B、 投标人；投标人　　C、 代理机构；投标人　　D、 评标人；投标人

825、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家对评标行为（ ）。

A、 终身负责，不因退休或者与评标专家库组建单位解除聘任关系等免予追责　　B、 该

项目评标时负责　C、 在专家任期内负责　D、 不负责任，由招标人负责

826、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家不履行相关评标义务，给（ ）造成损失的，依法承担赔偿责任。

A、 招标人　B、 投标人　C、 代理机构　D、 评标人

827、 (单选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家库组建单位应当加强对评标专家的教育培训，每年组织招标投标有关专业知识、法律法规和电子化评标技能等方面培训，并开展（ ）。

A、 爱国主义教育　B、 职业教育　C、 廉洁教育　D、 心理健康教育

828、 (单选题) 诚信是企业经营理念、经营责任和（ ）的集中体现。

A、 经营方针　B、 经营目标　C、 经营业绩　D、 经营文化

829、 (单选题) 下列选项中，有关工程监理企业经营活动准则的表述错误的是（ ）。

A、 建设工程监理方案就是指监理规划　B、 工程监理企业要做到公平，必须做到的内容之一是：要提高专业技术能力　C、 监理企业诚信行为包括定期进行诚信建设制度实施情况检查考核，及时处理不诚信和履职不到位人员　D、 守法主要体现在：工程监理企业应按照工程监理合同约定严格履行义务

830、 (单选题) 工程监理企业经营活动准则中，要求市场主体在不损害他人利益和社会公共利益的前提下，追求自身利益，目的是在当事人之间的利益关系和当事人与社会之间的利益关系中实现平衡，并维护市场道德秩序的是（ ）。

A、 守法原则　B、 诚信原则　C、 科学原则　D、 公平原则

831、 (单选题)监理人员应遵法守规，诚实守信。维护国家的荣誉和利益，遵守法规和行业自律公约，讲信誉，守承诺，坚持实事求是，“公平、独立、（ ）、科学”地开展监理工作。

A、 诚信　　B、 自主　　C、 严瑾　　D、 依法

832、 (单选题) 在监理行业中，监理工程师以下做法不符合职业道德的是（ ）。

A、 为所监理工程指定承包商　　B、 不收受施工单位的任何礼金　　C、不以个人名义承揽监理业务　　D、 保守商业秘密，不泄露所监理工程各方认为需要保密的事项

833、 (单选题) 下列关于企业信用档索的说法中，正确的是( )。

A、 企业的信用档案主要记入不良行为记录　　B、 企业信用档案信息主要由建设单位和监理单位向其资质许可机关提供　　C、 企业信用档案应包括企业的基本情况、业绩、工程质量和安全、合同腰行情况等　　D、 企业信用档案信息的公布应征得企业同意

834、 (单选题) 关于建筑市场诚信行为公布的说法，正确的是（ ）。

A、 优良信用信息公开期限一般为 3 年　　B、 不良行为记录应当在当地发布，社会影响恶劣的，还应当在全国公布　　C、 省、自治区和直辖市建设行政主管部门负责审查整改结果，对整改确有实效的，可以取消不良行为记录信息的公　　D、 违法行为记录公告期限为 3 个月

835、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），建筑市场各方主体的信用信息由（ ）构成。

A、基本信息、优良信用信息和不良信用信息　B、基本信息和不良信用信息　C、优良信用信息和不良信用信息　D、行政处罚信息和奖励信息

836、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），建筑市场各方主体在工程建设活动中获得的县级以上行政机关或群团组织表彰奖励等信息属于（ ）。

A、优良信用信息　B、不良信用信息　C、基本信息　D、黑名单信息

837、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），建筑市场

各方主体因违反有关法律、法规、规章或工程建设强制性标准等，受到县级以上住房城乡建设主管部门行政处罚的信息属于（ ）。

A、基本信息　B、不良信用信息　C、优良信用信息　D、黑名单信息

838、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），负责指导和监督全国建筑市场信用管理工作的部门是（ ）。

A、 国务院　B、住房城乡建设部　C、 建筑业协会　D、 省级人民政府

839、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），不良信用信息公开期限一般为（ ）至 3 年，并不得低于相关行政处罚期限。

A、 1 个月　B、 3 个月　C、 6 个月　D、 9 个月

840、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），优良信用信息公开期限一般为（ ）。

A、 3 个月　B、 6 个月　C、 1 年　D、 3 年

841、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），下列情形中应列入建筑市场主体“黑名单”的是（ ）。

A、利用虚假材料、以欺骗手段取得企业资质　B、一般性合同履约争议　C、未参加行业协会活动　D、企业注册地址发生变更

842、 (单选题)依据《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号），下列情形中不属于建筑市场主体“黑名单”列入情形的是（ ）。

A、发生转包、出借资质并受到行政处罚　B、利用虚假材料、以欺骗手段取得企业资质　C、未在规定期限内办理资质变更手续　D、发生重大及以上工程质量安全事故并受到行政处罚

843、 (单选题) 依据《工程造价咨询单位执业行为准则》，工程造价咨询单位要按照（ ）

的原则开展业务，认真履行合同，依法独立自主开展经营活动，努力提高经济效益。

A、 公平、公正和诚信　B、 公开、公平和公正　C、 公平、公正和独立　D、 公平、公正和科学

844、 (单选题) 依据《工程造价咨询单位执业行为准则》，工程造价咨询单位要（ ）参加市场竞争，杜绝无序和恶性竞争；不得利用与行政机关、社会团体以及其它经济组织的特殊关系搞业务垄断。

A、 靠关系　B、 靠质量、靠信誉　C、 靠资产　D、 靠规模

845、 (单选题) 依据《造价工程师职业道德行为准则》，造价工程师应遵守“（ ）、精业、进取”的原则，以高质量的服务和优秀的业绩，赢得社会和客户对造价工程师职业的尊重。

A、 公开、公平　B、 公平、公正　C、 诚信、公正　D、 诚信、公平

846、 (单选题) 依据《造价工程师职业道德行为准则》，造价工程师不应（ ）。

A、 诚实守信　B、 尽职尽责　C、 有欺诈、伪造、作假　D、 采取不正当的手段损害、侵犯同行的权益

847、 (单选题) 依据《造价工程师职业道德行为准则》，造价工程师以下做法正确的是（ ）。

A、 索取、收受委托合同约定以外的礼金和其他财物　B、 利用职务之便谋取其他不正当的利益　C、 委托方有利害关系时不回避　D、 保守客户的技术和商务秘密

848、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程质量监督人员应（ ）,认真贯彻执行国家有关工程质量监督管理的方针、政策和法规，依法监督，秉公办事，树立良好的信誉和职业形象。

A、 遵纪守法，秉公办事　B、 敬业爱岗，严格监督　C、 提高效率，热情服务　D、 严格自律，不谋私利

849、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程质量监督人员应（ ）,不断

提高政治思想水平和业务素质，严格按照有关技术标准规范实行监督，严格按照标准核定工程质量等级。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，严格监督　　C、 提高效率，热情服务　　D、严格自律，不谋私利

850、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程质量监督人员应（ ）,严格履行工作程序，提高办事效率，监督工作及时到位，做到急事快办，热情服务。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，严格监督　　C、 提高效率，热情服务　　D、严格自律，不谋私利

851、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程质量监督人员应（ ）,严格执行监督、检测人员《工作守则》，不在建筑业企业和监理企业中兼职，不利用工作之便介绍工程进行有偿咨询活动，自觉抵制不正之风，不以权谋私，不徇私舞弊。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，严格监督　　C、 提高效率，热情服务　　D、严格自律，不谋私利

852、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程质量监督人员应（ ）,公开办事程序，接受社会监督、群众监督和上级主管部门监督，提高质量监督、检测工作的透明度，保证监督、检测结果的公正性、准确性。

A、 公正严明，接受监督　　B、 敬业爱岗，严格监督　　C、 提高效率，热情服务　　D、严格自律，不谋私利

853、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程招标投标管理人员应（ ），认真贯彻执行国家的有关方针、政策和法规，保证招标投标工作的公开、公平，公正。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，优质服务　　C、 解放思想，实事求是　　D、接受监督，保守秘密

854、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程招标投标管理人员应（ ），树立敬业精神，以服务带管理，以服务促管理，寓管理于服务之中。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，优质服务　　C、 解放思想，实事求是　　D、 接受监督，保守秘密

855、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程招标投标管理人员应（ ），积极探索在社会主义市场经济条件下工程招标投标的管理，努力发挥优胜劣汰竞争机制的作用，维护建筑市场秩序。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，优质服务　　C、 解放思想，实事求是　　D、 接受监督，保守秘密

856、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程招标投标管理人员应（ ），公开办事程序，分开办事结果，接受社会监督、群众监督及上级主管部门的监督，不准泄露标底，维护建筑市场各方的合法权益。

A、 遵纪守法，秉公办事　　B、 敬业爱岗，优质服务　　C、 解放思想，实事求是　　D、 接受监督，保守秘密

857、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程招标投标管理人员应（ ），不以权谋私，不吃宴请，不收礼金，不指定投标队伍，不参加有妨碍公务的各种活动，不做有损于政府形象的事情。

A、 敬业爱岗，优质服务　　B、 解放思想，实事求是　　C、 接受监督，保守秘密　　D、 廉洁奉公，不谋私利

858、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑施工安全监督人员应（ ），树立全心全意为人民服务的宗旨，广泛宣传和坚决贯彻“安全第一，预防为主”的方针，认真执行的有关安全生产的法律、法规、标准和规范。

A、 依法监督，坚持原则　　B、 敬业爱岗、忠于职守　　C、 实事求是，调查研究　　D、努力钻研，提高水平

859、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑施工安全监督人员应（ ），安全监督人员要树立敬业精神，以做好本职工作为荣，以减少伤亡事故为本，开拓思路，克服困难，大胆管理。

A、 依法监督，坚持原则　　B、 敬业爱岗、忠于职守　　C、 实事求是，调查研究　　D、努力钻研，提高水平

860、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑施工安全监督人员应（ ），坚持实事求是的思想路线，理论联系实际，深入基层，深入施工现场调查研究，提出安全生产工作的改进措施和意见，保障广大职工群众的安全和健康。

A、 依法监督，坚持原则　　B、 敬业爱岗、忠于职守　　C、 实事求是，调查研究　　D、努力钻研，提高水平

861、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑施工安全监督人员应（ ），认真学习安全专业技术知识，努力钻研业务，不断积累和丰富工作经验，努力提高业务素质和工作水平，推动安全生产技术工作的不断发展和完善。

A、 依法监督，坚持原则　　B、 敬业爱岗、忠于职守　　C、 实事求是，调查研究　　D、努力钻研，提高水平

862、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑施工安全监督人员应（ ），遵纪守法，秉公办事，不利用职权谋私利，自觉抵制消极腐败思想的侵蚀，接受群众和上级主管部门的监督。

A、 廉洁奉公，接受监督　　B、 依法监督，坚持原则　　C、 敬业爱岗、忠于职守　　D、实事求是，调查研究

863、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑业企业职工应（ ）,认真执行国家的有关法规和政策，坚持社会主义经营方向，服务用户，坚持质量第一，塑造良好的企业形象。

A、 遵纪守法，诚信经营　　B、 解放思想，改革创新　　C、 精心组织，科学管理　　D、 清正廉洁，公正无私

864、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑业企业职工应（ ）,坚持解放思想，实事求是的思想路线，大胆改革，务实创新，增强企业在建筑市场上的竞争能力。

A、 遵纪守法，诚信经营　　B、 解放思想，改革创新　　C、 精心组织，科学管理　　D、 清正廉洁，公正无私

865、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑业企业职工应（ ）,加强企业经营活动的组织的管理，不断完善企业内部管理体制，抓好企业内部管理工作，使之制度化、标准化、科学化，向管理挖潜力，向管理要效益。

A、 遵纪守法，诚信经营　　B、 解放思想，改革创新　　C、 精心组织，科学管理　　D、 清正廉洁，公正无私

866、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑业企业职工应（ ）,密切联系群众，办事公道正派，对工作敢于负责，不推过揽功，严于律己，以身作则，率先垂范。

A、 遵纪守法，诚信经营　　B、 解放思想，改革创新　　C、 精心组织，科学管理　　D、 清正廉洁，公正无私

867、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，建筑业企业职工应（ ）,牢固树立法制观念、政策观念，坚持原则，严格把关，做遵纪守法的带头人，指导和支持职能部门依法经营和开展工作。

A、 解放思想，改革创新　　B、 精心组织，科学管理　　C、 清正廉洁，公正无私　　D、

坚持原则，求真务实

868、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，施工企业项目经理应（ ）,对项目的人财物进行科学管理，加强成本核算，实行成本否决，教育全体人员节约开支，厉行节约，精打细算，努力降低物资和人工消耗。

A、 强化管理，争创效益　　B、 讲求质量，重视安全　　C、 关心职工，平等待人　　D、 廉洁奉公，不谋私利

869、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，施工企业项目经理应（ ）,精心组织，严格把关，顾全大局，不为自身和小团体的利益而降低对工程质量的要求。加强劳动保护措施，对国家财产和施工人员的生命安全高度负责。

A、 强化管理，争创效益　　B、 讲求质量，重视安全　　C、 关心职工，平等待人　　D、 廉洁奉公，不谋私利

870、 (单选题)依据《建筑业从业人员职业道德规范》，施工企业项目经理应（ ）,关心职工，爱护职工，特别是民工。不拖欠工资，不敲诈用户，不索要回扣，充分尊重职工的人格，以诚相待，平等待人。

A、 强化管理，争创效益　　B、 讲求质量，重视安全　　C、 关心职工，平等待人　　D、 廉洁奉公，不谋私利

871、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，施工企业项目经理应（ ）,主动接受监督，不利用职务之便谋取私利，不用公款请客送礼。如实上报施工产值、利润、不弄虚作假。

A、 强化管理，争创效益　　B、 讲求质量，重视安全　　C、 关心职工，平等待人　　D、 廉洁奉公，不谋私利

872、 (单选题)依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程技术人员应（ ）,树立“科技

是第一生产力”的观念，敬业爱岗，勤奋钻研，追求新知，掌握新技术、新工艺不断更新业务知识。

A、 热爱科技，献身事业　　B、 深入实际，勇于攻关　　C、 一丝不苟，精益求精　　D、 严谨求实，坚持真理

873、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程技术人员应（ ）,深入基层，深入现场，理论和实际相结合，科研和生产相结合，把施工生产中的难点作为工作重点，知难而进，百折不挠，不断解决施工生产中的技术难题提高生产效率和经济效益。

A、 热爱科技，献身事业　　B、 深入实际，勇于攻关　　C、 一丝不苟，精益求精　　D、 严谨求实，坚持真理

874、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程技术人员应（ ）,牢固树立精心工作，求实认真的工作作风。施工中严格执行建筑技术规范，认真编制施工组织设计，大力发展建筑高科技，不断提高建筑科学技术水平。

A、 热爱科技，献身事业　　B、 深入实际，勇于攻关　　C、 一丝不苟，精益求精　　D、 严谨求实，坚持真理

875、 (单选题) 依据《建筑业从业人员职业道德规范》，工程技术人员应（ ）,在参与投标时，从企业实际出发，以合理造价和合理工期进行投标；在施工中，严格执行施工程序、技术规范、操作规程和质量安全标准，决不弄虚作假，欺上瞒下。

A、 热爱科技，献身事业　　B、 深入实际，勇于攻关　　C、 一丝不苟，精益求精　　D、 严谨求实，坚持真理

876、 (单选题) （ ）就是指从事一定职业的人，在职业活动的过程中必须遵循的与所从事的职业活动相适应的道德原则和行为规范。

A、 职业道德　　B、 职业习惯　　C、 职业荣誉　　D、 职业幸福

877、 (单选题) 职业道德的特点不包括（ ）。

A、 鲜明的行业性　　B、 适用范围的有限性　　C、 表现形式的多样性　　D、 法定的强制性

878、 (单选题) 社会主义职业道德建设是培养“四有”职工队伍的重要途径，“四有”不包括。（ ）。

A、 有理想　　B、 有道德　　C、 有文化　　D、 有技术

879、 (单选题) 社会主义职业道德原则是（ ）。

A、 为人民服务　　B、 集体主义　　C、 爱国守法　　D、 社会主义

880、 (单选题) （ ）是社会主义道德的集中体现，是社会主义职业道德的核心思想。

A、 为人民服务　　B、 集体主义　　C、 爱国守法　　D、 人人为我，我为人人

881、 (单选题) 职业理想的特点不包含以下（ ）。

A、 时代性　　B、 阶段性　　C、 差异性　　D、 相似性

882、 (单选题) （ ）是指人们对职业所持有的评价和行为倾向。

A、 职业理想　　B、 职业态度　　C、 职业技能　　D、 职业责任

883、 (单选题) （ ）是指从事一定职业的人们对社会和他人所负的职责，它规定了职业人员的职业行为的具体内容。

A、 职业理想　　B、 职业态度　　C、 职业纪律　　D、 职业责任

884、 (单选题) 职业责任的特点不包含以下（ ）。

A、 差异性　　B、 独立性　　C、 强制性　　D、 阶段性

885、 (单选题)（ ）是指人们在特定的职业范围内从事职业活动时，为了维持职业活动的正常秩序，保证职业责任的履行，必须遵守的规矩和准则。

A、 职业纪律　　B、 职业道德　　C、 职业责任　　D、 职业理想

886、 (单选题) （ ）是对职业行为的社会价值所做出的公认的客观评价及正确的主观认识。从客观方面说，职业荣誉是社会对一个人履行义务的德行和贡献的评价和赞赏。

A、 职业道德　B、 职业责任　C、 职业理想　D、 职业荣誉

887、 (单选题) 社会主义职业道德基本规范中，（ ）是指立足岗位，忠于职守，认真负责，努力完成自己的本职工作。

A、 诚实守信　B、 办事公道　C、 爱岗敬业　D、 服务群众

888、 (单选题)社会主义职业道德基本规范中，（ ）是指在职业活动中诚实对人，诚实办事，恪守信誉不弄虚作假。

A、 诚实守信　B、 办事公道　C、 爱岗敬业　D、 服务群众

889、 (单选题) （ ）是指专业技术人员在职业实践中道德修养的结果和过程。

A、 职业道德修养　B、 职业道德水平　C、 职业道德评价　D、 职业道德内涵

890、 (单选题) 专业技术人员职业道德修养的目的是（ ）。

A、 道德规范制度化　B、 强化职业责任　C、 实现职业理想　D、 道德规范信念化

891、 (单选题) 专业技术人员职业道德修养在内容是（ ）。

A、 职业道德品质和境界　B、 职业素质　C、 职业评价　D、 职业技能

892、 (单选题) 专业技术人员职业道德修养的意义不包含以下哪项（ ）。

A、 专业技术人员自我完善和自我发展的需要。　B、 各行各业生存和发展的最基本条件　C、 建立社会主义和谐社会的总体要求　D、 行业强制要求

893、 (单选题) （ ）是指人们对所从事职业应具备的道德观念、道德准则和道德理想发自内心的真诚信仰和强烈责任感。

A、 职业道德责任　B、 职业道德信念　C、 职业道德修养　D、 职业道德意志

894、 (单选题) 职业道德信念的内容不包含以下哪项（ ）。

A、 个体职业职业道德信念　　B、 群体职业职业道德信念　　C、 社会职业职业道德信念　　D、 国家职业职业道德信念

895、 (单选题) 职业道德修养的途径和方法不包含以下哪项（ ）。

A、 读书学习，提高自己　　B、 投身实践，知行合一　　C、 慎独自律，积善成德　　D、 韬光养晦，隐藏自己

896、 (单选题) 职业道德评价是对（ ）做出判断和评估，也是透视职业道德关系而对道德主体的一种评价。

A、 职业道德责任　　B、 职业道德素养　　C、 职业道德行为　　D、 职业道德信念

897、 (单选题) 专业技术人员（ ）是指组织或社会其他组织和个人，根据职业道德规范，对专业技术人员的职业行为进行道德或不道德的价值判断，以达到变正贬邪、惩恶扬善的目的。

A、 职业道德评价　　B、 职业道德考核　　C、 职业道德测试　　D、 职业道德检查

898、 (单选题) 按照道德评价主体和客体的不同，一般可以将专业技术人员职业道德评价分为（ ）。

A、 企业评价和群众评价　　B、 社会评价和自我评价　　C、 行业评价和企业评价　　D、 企业评价和社会评价

899、 (单选题) （ ）即专业技术人员之外的组织和个人按照职业道德规范的要求，对专业技术人员职业道德行为进行善恶判断，以及道德或不道德的价值判断。

A、 个人评价　　B、 企业评价　　C、 社会评价　　D、 群众评价

900、 (单选题) （ ）是指专业技术人员个体依据道德规范的要求，将自身的职业道德行为与专业技术人员职业道德规范进行对照，对自己的职业道德行为进行反思和检查，并做出善

恶判断。

A、 个人评价　　B、 企业评价　　C、 社会评价　　D、 群众评价

901、 (单选题) 专业技术人员职业道德评价的原则不包括（ ）。

A、 科学性和系统性原则　　B、 标准化和优化原则　　C、 操作性原则　　D、 针对性原则

902、 (单选题) 开展专业技术人员职业道德评价作用不包括（ ）。

A、 维护社会主义道德原则和规范的权威性　　B、 产生职业道德共鸣，是职业道德教育的好形式　　C、 道德自我教育和自我监督的好途径　　D、 对专业技术人员进行分级

903、 (单选题) 职业道德的基本要素不包含（ ）。

A、 职业态度　　B、 职业纪律　　C、 职业作风　　D、 职业技能

904、 (单选题) 与法律相比，道德（　）。

A、产生的时间晚　　B、适用范围更广　　C、内容很空虚　　D、评价标准难以确定

905、 (单选题) 关于道德与法律，正确的说法是( )。

A、 在法律健全完善的社会。不需要道德　　B、 由于道德不具备法律那样的强制性，所以道德的社会功用不如法律　　C、 在人类历史上，道德与法律同时产生　　D、 在一定条件下，道德与法律能够相互作用、相互转化

906、 (单选题) 关于职业道德，正确的说法是（ ）。

A、 职业道德有助于增强企业凝聚力，但无助于促进企业技术进步　　B、 职业道德有助于提高劳动生产率，但无助于降低生产成本　　C、 职业道德有利于提高员工职业技能，增强企业竞争力　　D、 职业道德只是有助于提高产品质量。但无助于提高企业信誉和形象

907、 (单选题) 《公民道德建设实施纲要》指出我国职业道德建设规范是( )。

A、 求真务实、开拓创新、艰苦奋斗，服务人民、促进发展 B、 爱岗敬业、诚实守信、办事公道、服务群众、奉献社会 C、 以人为本、解放思想、实事求是、与时俱进、促进和谐 D、 文明礼貌、勤俭节约、团结互助、遵纪守法、开拓创新

908、 (单选题) 关于道德评价，正确的说法是( )。

A、 每个人都能对他人进行道德评价，但不能做自我道德评价 B、 道德评价是一种纯粹的主观判断，没有客观依据和标准 C、 领导的道德评价具有权威性 D、 对一种行为进行道德评价，关键看其是否符合社会道德规范

909、 (单选题) （ ）是职业道德的一项基本准则，是指从业人员在职业活动中公正、客观，不徇私情，按照同一标准和同一原则处理问题。

A、 办事公道 B、 坚持原则 C、 诚实守信 D、 一心为公

910、 (单选题) （ ）是职业道德中的最高境界，是人生价值意义的集中体现。

A、 办事公道 B、 坚持原则 C、 诚实守信 D、 奉献社会

911、 (单选题) 在职业道德建设中，坚持集体主义原则，就要抵制和反对各种形式的错误思想，错误思想不包括（ ）。

A、 极端个人主义 B、 享乐主义 C、 拜金主义 D、 集体主义

912、 (单选题) （ ）是以自我为中心，以个人利益为出发点的处世哲学极端个人主义主张自我利益高于他人利益、集体利益和国家利益。

A、 集体主义 B、 极端个人主义 C、 享乐主义 D、 拜金主义

913、 (单选题) （ ）是职业活动中内在的道德准则，是指从业人员忠实于服务对象并对自己的委托人认真担负职责,以寻求实现职责最优效果的强烈态度和意向。

A、 审慎 B、 勤勉 C、 忠诚 D、 称职

914、 (单选题) 下列关于职业道德的说法中，正确的是( )。

A、 职业道德与人格高低无关!　　B、 职业道德的养成只能靠社会强制规定　　C、 职业道德从一个侧面反映人的道德素质　　D、 职业道德素质的提高与从业人员的个人利益无关

915、 (单选题) 《公民道德建设实施纲要》中明确是出并大力提倡的职业道德的五个要求是（ ）。

A、爱国守法、明礼诚信、团结友善、勤俭自强、敬业奉献　B、 爱岗敬业、诚实守信、办事公道、服务群众、奉献社会　　C、尊老爱幼，反对迷信，不随地吐痰、不乱扔垃圾　D、爱祖国、爱人民、爱劳动、爱科学、爱社会主义

916、 (单选题) 职业道德的“五个要求”既包含基础性的要求，也有较高的要求。其中，最基本的要求是( )。

A、 爱岗敬业　　B、 诚实守信　　C、 服务群众　　D、 办事公道

917、 (单选题) 在职业活动中，有的从业人员将享乐与劳动、奉献、创造对立起来，甚至为了追求个人享乐，不惜损害他人和社会利益。这些人所持的理念属于( )。

A、 极端个人主义的价值观　　B、 拜金主义的价值观　　C、 享乐主义的价值观　　D、 小团体主义的价值观

918、 (单选题) 古人所谓的“鞠躬尽瘁，死而后已”，就是要求从业者在职业活动中做到( )。

A、 忠诚　　B、 审慎　　C、 勤勉　　D、 民主

919、 (单选题) 职业化包括三个层级的内容，其核心内容是（ ）。

A、 职业化素养　　B、 职业化技能　　C、 职业化行为规范　　D、 职业道德

920、 (单选题) 下列关于职业化的说法中，不正确的是( )。

A、 职业化也称为“专业化”，是一种自律性的工作态度　　B、 职业化的核心层是职业化技能　　C、职业化要求从业人员在道德、态度、知识等方面都符合职业规范和标准　　D、

职业化中包含积极的职业精神，也是一种管理成果

921、 (单选题) 职业化是职业人在现代职场应具备的基本素质和工作要求，其核心是( )。

A、 对职业道德和职业才能的重视　　B、 职业化技能的培训　　C、 职业化行为规范的遵守　　D、 职业道德的培养和内化

922、 (单选题) 按照既定的行为规范开展工作，体现了职业化三层次内容中的( )。

A、 职业化素养　　B、 职业化技能　　C、 职业化行为规范　　D、 职业道德

923、 (单选题) “不想当将军的士兵不是好士兵”，这句话体现了职业道德的哪项准则( )。

A、 忠诚　　B、 诚信　　C、 敬业　　D、 追求卓越

924、 (单选题) 下列关于德才兼备的说法中不正确的是( )。

A、 按照职业道德的准则行动，是德才兼备的一个基本尺度　　B、 德才兼备的人应当对职业有热情，参与服从各种规章制度　　C、 德才兼备的才能包括专业和素质两个主要方面　　D、 德才兼备中才能具有决定性的作用

925、 (单选题) （ ）是指从业人员从事职业劳动和完成岗位工作应具有的业务素质,包括职业知识、职业技术和职业能力。

A、 职业技能　　B、 职业素质　　C、 职业道德　　D、 职业作风

926、 (单选题) 下列关于职业技能的说法中，正确的是( )。

A、 掌握一定的职业技能，也就是有了较高的文化知识水平　　B、 掌握一定的职业技能，就一定能履行好职业责任　　C、 掌握一定的职业技能，有助于从业人员提高就业竞争力　　D、 掌握一定的职业技能，就意味着有较高的职业道德素质

927、 (单选题) 下列关于职业技能构成要素之间的关系，正确的说法是( )。

A、 职业知识是关键，职业技术是基础，职业能力是保证　　B、 职业知识是保证，职业技术是基础，职业能力是关键　　C、 职业知识是基础，职业技术是保证，职业能力是关

键　D、 职业知识是基础，职业技术是关键，职业能力是保证

928、 (单选题) 职业技能总是与特定的职业和岗位相联系，是从业人员履行特定职业责任所必备的业务素质。这说明了职业技能的( )特点。

A、 差异性　B、 层次性　C、 专业性　D、 个性化

929、 (单选题) 个人要取得事业成功，实现自我价值，关键是( )。

A、 运气好　B、 人际关系好　C、 掌握职业技能　D、 德才兼备

930、 (单选题) 下列关于职业道德的说法，正确的是( )。

A、 职业道德素质差的人，可能具有较高的职业技能，因此职业技能与职业道德没有什么关系　B、 相对于职业技能，职业道德居次要地位　C、 一个人事业要获得成功，关键是职业技能　D、 职业道德对职业技能的提高具有促进作用

931、 (单选题) 下列关于职业道德与职业技能关系的说法，不正确的是( )。

A、 职业道德对职业技能具有统领作用　B、 职业道德对职业技能有重要的辅助作用　C、 职业道德对职业技能的发挥具有支撑作用　D、 职业道德对职业技能的提高具有促进作用

932、 (单选题) “才者，德之资也；德者，才之帅也”。下列对这句话理解正确的是( )。

A、 有德就有才　B、 有才就有德　C、 才是才，德是德，二者没有什么关系　D、 才与德关系密切，在二者关系中，德占主导地位

933、 (单选题) 现代工业时代，要建立内在自我激励机制促进绩效，关键比赛职工满意不满意，而是他们的工作责任心。这句话表明( )。

A、 物质利益的改善与提升对提高员工的工作效率没有什么帮助　B、 有了良好的职业道德，员工的职业技能就能有效地发挥出来　C、 职业技能的提高对员工的工作效率没有直接的帮助　D、 企业的管理关键在于做好员工的思想政治工作

934、 (单选题) 现在，越来越多的企业在选人时更加看重其道德品质。这表明( )。

A、 这些企业原有员工的职业道德品质不高　　B、 职业道德品质高的人，其职业技能水平也越高　　C、 职业道德品质高的员工更有助于企业增强持久竞争力　　D、 对这些企业来说，员工职业技能水平问题已经得到较好的解决

935、 (单选题) 要想立足社会并成就一番事业，从业人员除了要刻苦学习，掌握现代专业知识和技能外，还需要( )。

A、 搞好人际关系　　B、 得到领导的赏识　　C、 加强职业道德修养　　D、 建立自己的小集团

936、 (单选题) 下列关于职业道德修养的说法，正确的是( )。

A、 职业道德修养是国家和社会的强制规定，个人必须服从　　B、 职业道德修养是从业人员获得成功的唯一途径　　C、 职业道德修养是从业人员的立身之本,成功之源　　D、 职业道德修养对一个从业人员的职业生涯影响不大

937、 (单选题) 齐家、治国、平天下的先决条件是( )。

A、 修身　　B、 自励　　C、 节俭　　D、 诚信

938、 (单选题) 下列选项中，( )项是指从业人员在职业活动中对事物进行善恶判断所引起的情绪体验。

A、 职业道德认识　　B、 职业道德意志　　C、 职业道德情感　　D、 职业道德信念

939、 (单选题) 下列选项中，( )项是指从业人员在职业活动中，为了履行职业道德义务，克服障碍，坚持或改变职业道德行为的一种精神力量。

A、 职业道德情感　　B、 职业道德意志　　C、 职业道德理想　　D、 职业道德认知

940、 (单选题) 下列关于敬业精神的说法中，不正确的是( )。

A、 在职业活动中，敬业是人们对从业人员的最根本、最核心的要求　　B、 敬业是职业

活动的灵魂，是从业人员的安身立命之本　C、 敬业是一个人做好工作、取得事业成功的保证　D、 对从业人员来说，敬业一般意味着将会失去很多工作和生活的机会

941、 (单选题) 在现实生活中，一些人不断从一家公司“跳槽”到另外一家公司，在一定意义上有利于人才的流动，但是同时在一定意义上也说明这些从业人员( )。

A、 缺乏感恩意识　B、 缺乏奉献精神　C、 缺乏理想信念　D、 缺乏敬业精神

942、 (单选题) 下列对于职业道德的认识中，可取的是( )。

A、 要树立干一行、爱一行、专一行的思想　B、 由于找工作不容易，所以干一行就要干到底　C、 谁也不知道将来会怎样，因此要多转行，多受锻炼　D、 我是一块砖，任凭领导搬

943、 (单选题) 以下关于“爱岗”与“敬业”之间关系的说法中，正确的是( )。

A、 虽然“爱岗”与“敬业”并非截然对立，却是难以融合的　B、 “敬业”存在心中，不必体现在“爱岗”上　C、 “爱岗”与“敬业”在职场生活中是辩证统一的　D、 “爱岗”不一定要“敬业”，因为“敬业”是精神需求

944、 (单选题) 下列关于诚信的认识和判断中，表述正确的是( )。

A、 诚信是企业集体和从业人员个体道德的底线　B、 诚信是一般的法律规范　C、 诚信既是法律规范又是道德底线　D、 诚信是基本的法律准则

945、 (单选题) 对于施工企业来说，遵守诚实守信( )。

A、 有助于树立良好形象　B、 将增加企业的成本　C、 对企业没有影响　D、 会减弱企业的竞争力

946、 (单选题) “人无信不立”这句话在个人的职业发展中是指( )。

A、 坚守诚信是获得成功的关键　B、 要求统治者要“仁民爱物”　C、 无论为人还是做事都要“执事敬”　D、 人无论做什么都要尽最大的努力

947、 (单选题) 在工作中，从业人员是否践行诚实守信，应（ ）。

A、 看领导的意见而定　B、 看对自己是否有利而定　C、 是无条件的　D、 视对方是否诚信而定

948、 (单选题) 下列关于奉献的表述中，你认为正确的是( )。

A、 奉献是企业立足于社会的道德资本　B、 奉献是企业发展的政治资本　C、 奉献无法给企业带来经济利益　D、 奉献意味着自己吃亏

949、 (单选题) 下列行为中违背为人民服务原则的是（ ）。

A、 追求合理的社会效益　B、 克服困难满足顾客的需要　C、 提高商品的质量　D、 以个人利益为中心做事

950、 (单选题) 职业道德中，奉献的本质属性是（ ）。

A、 非功利性　B、 可为性　C、 止损性　D、 普遍性

951、 (单选题) 在职业活动中，下列关于合作的重要性表述不正确的是( )。

A、 合作是企业生产经营顺利实施的内在要求　B、 合作是一种重要的法律规范　C、 合作是从业人员汲取智慧和力量的重要手段　D、 合作是打造优秀团队的有效途径

952、 (单选题) 下列对合作的含义理解不正确的是( )。

A、 合作是一种协同行为　B、 合作的目的都是为了各自的目标　C、 合作有特定的对象　D、 合作是一种伦理范畴

953、 (单选题) 下列选项中，不属于职业合作特征的选项是( )。

A、 社会性　B、 互利性　C、 独立性　D、 平等性

954、 (单选题) 下列选项中，准确反映“天时不如地利，地利不如人和”的具体要求的是（ ）。

A、 爱岗敬业　B、 互助协作　C、 遵纪守法　D、 诚实守信

955、 (单选题) 关于节约的现代意义，你认为正确的是( )。

A、 不懂得享受生活的表现　　B、 不符合国家扩大内需政策的要求　　C、 有利于增强企业的竞争力　　D、 对腐败现象没有作用

956、 (单选题) “俭以养德”指的是( )。

A、 注意节约　　B、 俭朴生活能培养人的情操　　C、 俭朴是治国的法宝　　D、 俭朴是持家之本

957、 (单选题) 职业活动中要想树立艰苦奋斗的品质，下列做法不正确的是( )。

A、 正确理解艰苦奋斗的内涵　　B、 树立不怕困难的精神　　C、 永远保持艰苦奋斗的作风　　D、 过苦日子，降低生活水平

958、 (单选题) 作为工程设计人员，以下哪项行为最符合职业道德要求（ ）。

A、 为追求个人利益，私自篡改设计方案以降低成本　　B、 在设计过程中，始终将安全性和可靠性放在首位，确保工程质量和人员安全　　C、 接受与项目相关的利益方的贿赂，以获取更好的效益　　D、 为赶工期，忽视质量标准和规范，加快设计进度

959、 (单选题) 在工程设计过程中，面对客户的不合理要求，工程设计人员应如何处理（ ）。

A、 无条件满足客户要求，以维护客户关系　　B、 坚决拒绝不合理要求，并解释相关设计规范和标准的重要性　　C、 妥协部分要求，但保留关键设计原则　　D、 寻求第三方的意见，以决定是否满足客户要求

960、 (单选题) 在团队合作中，工程设计人员应遵循以下哪项职业道德准则（ ）。

A、 强调个人英雄主义，独自承担关键设计任务　　B、 尊重团队成员的意见和贡献，积极沟通协作　　C、 对团队成员的错误进行严厉批评，以提高团队效率　　D、 在团队中保持沉默，避免表明个人观点

961、 (单选题) 工程设计中的保密原则，以下说法正确的是（ ）。

A、 可以将设计细节透露给非项目相关方，增加个人知名度　　B、 于涉及商业秘密的设计信息，应严格保密，不得泄露给外部人员　　C、 社交媒体上分享设计成果，以展示个人专业能力　　D、 允许客户在未经授权的情况下复制和传播设计文件

962、 (单选题) 当发现设计中存在安全隐患时，工程设计人员应如何处理（ ）。

A、 隐瞒问题，以避免对项目进度和成本的影响　　B、 立即向相关部门报告，并采取措施消除隐患　　C、 修改设计以掩盖问题，确保项目顺利通过验收　　D、 寻求外部专家的意见，以决定是否报告问题

963、 (单选题) 在进行工程试验时，工程试验人员发现试验结果与预期有较大偏差，应该如何处理（ ）。

A、 立即修改数据以符合项目要求　　B、 诚实记录并报告实际试验结果，即使可能引发质疑或不利后果　　C、 忽略该偏差，不进行任何报告　　D、 私下与项目负责人讨论，寻求解决方案后再决定如何报告

964、(单选题) 试验检测时客户或上级对试验结果提出不合理要求时，工程试验人员应( )。

A、 无条件满足要求，以确保客户满意度　　B、 坚守职业道德，拒绝不合理要求，并解释试验的真实性和准确性　　C、 尝试通过妥协来满足部分要求，同时保持试验的完整性　　D、 寻求第三方机构进行仲裁，以确定试验结果的合理性

965、 (单选题) 在处理试验数据时，工程试验人员应遵循的原则是（ ）。

A、 尽可能美化数据，以展示最佳成果　　B、 真实、准确、完整地记录和分析数据，不伪造、不篡改　　C、 选择性报告数据，只展示有利的结果　　D、 根据需要调整数据，以符合项目预期

966、 (单选题) 当发现试验设备存在故障或不符合校准要求时，工程试验人员应（ ） 。

A、 继续使用设备，并尝试通过调整试验条件来弥补误差　　B、 立即停止试验，报告设

备故障，并等待修复后再进行　C、 自行修复设备，以确保试验进度不受影响　D、 隐瞒设备故障，以避免对试验结果产生不利影响

967、 (单选题) 在面对外部诱惑或压力时，工程试验人员应如何坚守职业道德（ ）。

A、 坚守原则，拒绝任何违法或违背道德的行为　B、 根据利益大小决定是否妥协　C、 寻求上级或同事的支持，以共同应对压力　D、 将诱惑或压力视为挑战，努力寻找“变通”方法。

968、 (单选题) 试验检测人员的职业道德要求不包括以下哪项（ ）？

A、 追求利益　B、 诚实守信　C、 保密原则　D、 公平公正

969、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于消防工作的要求，说法错误的是（ ）。

A、 维护消防安全、保护消防设施、预防火灾、报告火警是消防机构的义务　B、 国务院领导全国的消防工作　C、国务院应急管理部门对全国的消防工作实施监督管理　D、地方各级人民政府负责本行政区域内的消防工作

970、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，对按照国家工程建设消防技术标准需要进行消防设计的建设工程，实行建设工程（ ）。

A、 消防设计审查验收制度　B、 消防检测制度　C、 消防施工许可证制度　D、 消防验收制度

971、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于建设工程的消防验收的说法，错误的是（ ）。

A、 特殊建设工程的建设单位的消防工程，住房和城乡建设主管部门应当进行抽查　B、特殊建设工程未经消防设计审查或者审查不合格的，建设单位、施工单位不得施工　C、其他建设工程，建设单位未提供满足施工需要的消防设计图纸及技术资料的，有关部门不得发

放施工许可证或者批准开工报告　　D、 国务院住房和城乡建设主管部门规定应当申请消防验收的建设工程竣工，建设单位应当向住房和城乡建设主管部门申请消防验收

972、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于机关、团体、企业、事业等单位应当履行的消防安全职责，说法错误的是（ ）。

A、 应当建立单位专职消防队　　B、 落实消防安全责任制，制定本单位的消防安全制度、消防安全操作规程，制定灭火和应急疏散预案　　C、 对建筑消防设施每年至少进行一次全面检测，确保完好有效，检测记录应当完整准确，存档备查　　D、 组织防火检查，及时消除火灾隐患

973、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于消防安全重点单位应当履行的消防安全职责的说法，错误的是（ ）。

A、 应当建立单位专职消防队，承担本单位的火灾扑救工作　　B、 确定消防安全管理人，组织实施本单位的消防安全管理工作　　C、 建立消防档案，确定消防安全重点部位，设置防火标志，实行严格管理　　D、 对职工进行岗前消防安全培训，定期组织消防安全培训和消防演练

974、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于消防安全责任的说法，错误的是（ ）。

A、 住宅区的物业服务企业应当对管理区域内的共用消防设施进行维护管理，提供消防安全防范服务　　B、 同一建筑物由两个以上单位管理或者使用的，应由一方承担消防安全责任　　C、 生产、储存、经营易燃易爆危险品的场所不得与居住场所设置在同一建筑物内，并应当与居住场所保持安全距离　　D、 生产、储存、经营其他物品的场所与居住场所设置在同一建筑物内的，应当符合国家工程建设消防技术标

975、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，公众聚集场所投入使用、营业前消防安

全检查实行（ ）管理。

A、 抽查　　B、 告知承诺　　C、 随机检查　　D、 备案

976、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于消防安全说法，错误的是（ ）。

A、 举办大型群众性活动，承办人应当依法向公安机关申请安全许可，制定灭火和应急疏散预案并组织演练，明确消防安全责任分工　　B、 因施工等特殊情况在具有火灾、爆炸危险的场所使用明火作业的，按照规定备案，不必办理审批手续　　C、 禁止在具有火灾、爆炸危险的场所吸烟、使用明火　　D、 进行电焊、气焊等具有火灾危险作业的人员和自动消防系统的操作人员，必须持证上岗，并遵守消防安全操作规程

977、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下单位应当建立单位专职消防队，承担本单位的火灾扑救工作（ ）。

A、 建筑公司　　B、 大型核设施单位　　C、 发电站　　D、 仓库

978、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下（ ）单位应当建立单位专职消防队，承担本单位的火灾扑救工作。

A、 施工单位　　B、 生产、储存易燃易爆危险品的大型企业　　C、 大型企业　　D、 古建筑

979、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下（ ）单位应当建立单位专职消防队，承担本单位的火灾扑救工作。

A、 施工单位　　B、 建设单位　　C、 民用机场　　D、 仓库

980、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下（ ）单位不必建立单位专职消防队。

A、 生产、储存易燃易爆危险品的大型企业　　B、 火灾危险性较大、距离国家综合性消防救援队较远的其他大型企业　　C、 古建筑群　　D、 大型发电厂

981、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，火灾现场总指挥根据扑救火灾的需要，

有权决定下列事项的说法，错误的是（ ）。

A、 使用各种水源　　B、 截断电力、可燃气体和可燃液体的输送，限制用火用电　　C、 收取救援费用用于损耗的器材　　D、 利用临近建筑物和有关设施

982、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于灭火救援的说法，错误的是（ ）。

A、 消防队接到火警，必须立即赶赴火灾现场，救助遇险人员，排除险情，扑灭火灾　　B、 消防救援机构统一组织和指挥火灾现场扑救，应当优先保障遇险人员的生命安全　　C、 县级以上地方人民政府根据需要封闭火灾现场，负责调查火灾原因，统计火灾损失　　D、 消防车、消防艇以及消防器材、装备和设施，不得用于与消防和应急救援工作无关的事项

983、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于消防监督检查的说法，错误的是（ ）。

A、 消防救援机构构应当对机关、团体、企业、事业等单位遵守消防法律、法规的情况依法进行监督检查　　B、 消防救援机构、公安派出所的工作人员进行消防监督检查，应当出示证件　　C、 消防救援机构发现威胁公共安全的场所，可采取查封措施　　D、 消防救援机构在消防监督检查中发现火灾隐患的，应当通知有关单位或者个人立即采取措施消除隐患

984、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下关于住房和城乡建设主管部门、消防救援机构及其工作人员的说法，错误的是（ ）。

A、 住房和城乡建设主管部门、消防救援机构及其工作人员进行消防设计审查、消防验收、备案抽查和消防安全检查等，不得收取费用　　B、 住房和城乡建设主管部门、消防救援机构及其工作人员应当按照法定的职权和程序进行消防设计审查、消防验收、备案抽查和消防安全检查，做到公正、严格、文明、高效　　C、 住房和城乡建设主管部门、消防救援机构及其工作人员执行职务，应当自觉接受社会和公民的监督　　D、 住房和城乡建设主管部

门、消防救援机构及其工作人员可以为建设单位指定消防技术服务机构

985、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，由住房和城乡建设主管部门、消防救援机构按照各自职权责令停止施工、停止使用或者停产停业，并处三万元以上三十万元以下罚款的行为是（ ）。

A、 建筑施工企业不按照消防设计文件和消防技术标准施工，降低消防施工质量的 B、 建筑设计单位不按照消防技术标准强制性要求进行消防设计的 C、 建设单位要求建筑设计单位或者建筑施工企业降低消防技术标准设计、施工的 D、 依法应当进行消防设计审查的建设工程，未经依法审查或者审查不合格，擅自施工的

986、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，有下列行为的，可以责令改正，处五千元以上五万元以下罚款的是（ ）。

A、 依法应当进行消防设计审查的建设工程，未经依法审查或者审查不合格，擅自施工的 B、 依法应当进行消防验收的建设工程，未经消防验收或者消防验收不合格，擅自投入使用的 C、 验收后经依法抽查不合格，不停止使用的 D、 损坏、挪用或者擅自拆除、停用消防设施、器材的

987、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，生产、储存、经营易燃易爆危险品的场所与居住场所设置在同一建筑物内，或者未与居住场所保持安全距离的的处罚是（ ）。

A、 责令停产停业，并处一万元以上十万元以下罚款 B、 责令停产停业，并处三万元以上五万元以下罚款 C、 责令停产停业，并处三万元以上三十万元以下罚款 D、 责令停产停业，并处五千元以上五万元以下罚款

988、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，以下为消防产品的是（ ）。

A、 自动灭火系统 B、 安全疏散设施 C、 火灾自动报警系统 D、 灭火救援和火灾防护产品

989、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，违反本法规定，有下列行为之一，尚不构成犯罪的，处十日以上十五日以下拘留，可以并处五百元以下罚款；情节较轻的，处警告或者五百元以下罚款。下列行为中的哪一条不属于本法规定的行为。

A、 指使或者强令他人违反消防安全规定，冒险作业的　　B、 过失引起火灾的　　C、 在火灾发生后及时报警，或者负有报告职责的人员及时报警的　　D、 扰乱火灾现场秩序，或者拒不执行火灾现场指挥员指挥，影响灭火救援的

990、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，住房和城乡建设主管部门、消防救援机构的工作人员滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊，有下列行为之一，尚不构成犯罪的，依法给予处分。下列行为中的哪一条不属于本法规定的行为。

A、 对不符合消防安全要求的消防设计文件、建设工程、场所准予审查合格、消防验收合格、消防安全检查合格的　　B、 无故拖延消防设计审查、消防验收、消防安全检查，不在法定期限内履行职责的　　C、 发现火灾隐患及时通知有关单位或者个人整改的　　D、 利用职务为用户、建设单位指定或者变相指定消防产品的品牌、销售单位或者消防技术服务机构、消防设施施工单位的

991、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，消防设施维护保养检测、消防安全评估等消防技术服务机构，不具备从业条件从事消防技术服务活动或者出具虚假文件的，由消防救援机构责令改正，处（ ）罚款，并对直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上五万元以下罚款。

A、 五万元以上十万元以下　　B、 三万元以上五万元以下　　C、 二万元以上三万元以下　　D、 一万元以上二万元以下

992、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，违反本法规定，有下列行为之一的，处警告或者五百元以下罚款；情节严重的，处五日以下拘留。下列行为中的哪一条不属于本法

规定的行为。

A、 违反消防安全规定进入生产易燃易爆危险品场所的 B、 违反消防安全规定进入储存易燃易爆危险品场所的 C、 违反规定使用明火作业或者在具有火灾、爆炸危险的场所吸烟、使用明火的 D、 采取火灾安全防护后进行正常施工作业的

993、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，下列描述中哪一项违反了本法的规定。

A、 生产、储存、经营易燃易爆危险品的场所与居住场所设置在同一建筑物内，或者未与居住场所保持安全距离的，责令停产停业，并处五千元以上五万元以下罚款 B、 违反本法规定，生产、销售不合格的消防产品或者国家明令淘汰的消防产品的，由产品质量监督部门或者工商行政管理部门依照《中华人民共和国产品质量法》的规定从重处罚 C、 人员密集场所发生火灾，该场所的现场工作人员不履行组织、引导在场人员疏散的义务，情节严重，尚不构成犯罪的，处五日以上十日以下拘留 D、 对因参加扑救火灾或者应急救援受伤、致残或者死亡的人员，不得按照国家有关规定给予医疗、抚恤

994、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，（ ）对全国的消防工作实施监督管理。县级以上地方人民政府应急管理部门对本行政区域内的消防工作实施监督管理，并由本级人民政府消防救援机构负责实施。

A、 国务院应急管理部门 B、 国务院住房和城乡建设部门 C、 国务院工业和信息化部门 D、 国务院发展改革部门

995、 (单选题) 根据《中华人民共和国消防法》，（ ）领导全国的消防工作。地方各级人民政府负责本行政区域内的消防工作。各级人民政府应当将消防工作纳入国民经济和社会发展计划，保障消防工作与经济社会发展相适应。

A、 国务院 B、 住房和城乡建设部 C、 应急管理部 D、 公安部

996、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，国家对以下企业实行安全生产许可证制度

（ ）。

A、 建筑施工企业　　B、 食品生产企业　　C、 无损检测企业　　D、 运输企业

997、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下企业不需要办理安全生产许可证的是（ ）。

A、 混凝土生产企业　　B、 矿山企业　　C、 民用爆炸物品生产企业　　D、 建筑施工企业

998、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于安全生产许可证的说法，错误的是（ ）。

A、 国务院安全生产监督管理部门负责中央管理的生产企业安全生产许可证的颁发和管理　　B、 建筑施工企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动　　C、 省、自治区、直辖市人民政府建设主管部门负责建筑施工企业安全生产许可证的颁发和管理　　D、 省、自治区、直辖市人民政府民用爆炸物品行业主管部门负责民用爆炸物品生产企业安全生产许可证的颁发和管理

999、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，省、自治区、直辖市人民政府（ ）负责建筑施工企业安全生产许可证的颁发和管理。

A、 建设主管部门　　B、 安全生产监督管理部门　　C、 煤矿安全监察机构　　D、 民用爆炸物品行业主管部门

1000、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于企业取得安全生产许可证应当具备的安全生产条件的说法，错误的是（ ）。

A、 为作业人员购买意外伤害保险　　B、 建立、健全安全生产责任制，制定完备的安全生产规章制度和操作规程　　C、 安全投入符合安全生产要求　　D、 设置安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员

1001、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于企业取得安全生产许可证应当具备的安全生产条件的说法，错误的是（ ）。

A、 主要负责人和安全生产管理人员经考核合格　　B、 未发生过安全事故　　C、 从业人员经安全生产教育和培训合格　　D、 依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费

1002、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证颁发管理机关应当自收到申请之日起（ ）内审查完毕，经审查符合本条例规定的安全生产条件的，颁发安全生产许可证。

A、 30 日　　B、 45 日　　C、 15 日　　D、 60 日

1003、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证由（ ）规定统一的式样。

A、 建设主管部门　　B、 国务院安全生产监督管理部门　　C、 建筑施工企业　　D、 安全监察机构

1004、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证的有效期为（ ）。

A、 1 年　　B、 3 年　　C、 3 个月　　D、 5 年

1005、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证有效期满需要延期的，企业应当于期满前（ ）个月向原安全生产许可证颁发管理机关办理延期手续。

A、 1　　B、 3　　C、 5　　D、 6

1006、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，企业在安全生产许可证有效期内，严格遵守有关安全生产的法律法规，未发生死亡事故的，安全生产许可证有效期届满时，经原安全生产许可证颁发管理机关同意，不再审查，安全生产许可证有效期延期（ ）年。

A、 1　　B、 2　　C、 3　　D、 4

1007、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于安全生产许可证的说法，错误的是（ ）。

A、 企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动　　B、 煤矿企业应当以矿（井）为单位，依照规定取得安全生产许可证　　C、 企业在安全生产许可证有效期内未发生安全事故的，安全生产许可证自动延期　　D、 安全生产许可证由国务院安全生产监督管理部门规定统一的式样

1008、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于安全生产许可证的说法，错误的是（ ）。

A、 安全生产许可证颁发管理机关应当建立、健全安全生产许可证档案管理制度，并定期向社会公布企业取得安全生产许可证的情况　　B、 企业不得转让、冒用安全生产许可证或者使用伪造的安全生产许可证　　C、 安全生产许可证颁发管理机关负责安全生产许可证的颁发，不负责取得安全生产许可证的企业的监督检查　　D、 企业取得安全生产许可证后，应当加强日常安全生产管理，接受安全生产许可证颁发管理机关的监督检查

1009、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于安全生产许可证颁发管理机关工作人员的相关行为，可以给予降级或者撤职的行政处分的是（ ）。

A、 向符合定的安全生产条件的企业颁发安全生产许可证的　　B、 接到对违反本条例规定行为的举报后按规定处理的　　C、 发现企业未依法取得安全生产许可证擅自从事生产活动，不依法处理的　　D、 发现取得安全生产许可证的企业不再具备规定的安全生产条件，暂扣其安全生产许可证

1010、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，未取得安全生产许可证擅自进行生产的，责令停止生产，没收违法所得，并处（ ）的罚款。

A、 10 万元以上 30 万元以下　　B、 20 万元以上 50 万元以下　　C、 10 万元以上 50 万元以下　　D、 30 万元以上 50 万元以下

1011、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证有效期满未办理延期手续，

继续进行生产的，责令停止生产，限期补办延期手续，没收违法所得，并处（ ）的罚款。

A、 1 万元以上 5 万元以下　　B、 3 万元以上 5 万元以下　　C、 3 万元以上 10 万元以下　　D、 5 万元以上 10 万元以下

1012、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，转让安全生产许可证的，没收违法所得，处（ ）的罚款，并吊销其安全生产许可证。

A、 10 万元以上 30 万元以下　　B、 20 万元以上 50 万元以下　　C、 5 万元以上 10 万元以下　　D、 10 万元以上 50 万元以下

1013、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，冒用安全生产许可证或者使用伪造的安全生产许可证的，责令停止生产，没收违法所得，并处（ ）的罚款。

A、 10 万元以上 30 万元以下　　B、 20 万元以上 50 万元以下　　C、 30 万元以上 50 万元以下　　D、 10 万元以上 50 万元以下

1014、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于企业取得安全生产许可证，应当具备的安全生产条件的说法，错误的是（ ）。

A、 有重大危险源检测、评估、监控措施和应急预案　　B、 有生产安全事故应急救援预案、应急救援组织或者应急救援人员　　C、 有职业危害防治措施，并为从业人员配备符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品　　D、 三年内未发生安全事故

1015、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，以下关于安全生产许可证的相关说法，错误的是（ ）。

A、 监察机关对安全生产许可证颁发管理机关及其工作人员履行条例规定的职责实施监察　　B、 任何单位或者个人对违反本条例规定的行为，有权向安全生产许可证颁发管理机关或者监察机关等有关部门举报　　C、安全生产许可证颁发管理机关工作人员在安全生产许可证颁发、管理和监督检查工作中，不得索取或者接受企业的财物，不得谋取其他利

益　D、《安全生产许可证条例》施行前已经进行生产的企业，不必办理安全生产许可证

1016、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，本条例施行前已经进行生产的企业，应当自本条例施行之日起（ ）内，依照本条例的规定向安全生产许可证颁发管理机关申请办理安全生产许可证；逾期不办理安全生产许可证，或者经审查不符合本条例规定的安全生产条件，未取得安全生产许可证，继续进行生产的，依照本条例第十九条的规定处罚。

A、 1 年　B、 1.5 年　C、 2 年　D、 3 年

1017、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 省、自治区、直辖市人民政府民用爆炸物品行业主管部门负责民用爆炸物品生产企业安全生产许可证的颁发和管理，并接受国务院民用爆炸物品行业主管部门的指导和监督　B、 安全生产许可证颁发管理机关不需要定期向社会公布企业取得安全生产许可证的情况　C、 煤矿企业安全生产许可证颁发管理机关、建筑施工企业安全生产许可证颁发管理机关、民用爆炸物品生产企业安全生产许可证颁发管理机关，应当每年向同级安全生产监督管理部门通报其安全生产许可证颁发和管理情况　D、 国务院安全生产监督管理部门和省、自治区、直辖市人民政府安全生产监督管理部门对建筑施工企业、民用爆炸物品生产企业、煤矿企业取得安全生产许可证的情况进行监督

1018、(单选题) 根据《安全生产许可证条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 安全生产许可证颁发管理机关工作人员在安全生产许可证颁发、管理和监督检查工作中，不得索取或者接受企业的财物，不得谋取其他利益　B、 监察机关依照《中华人民共和国行政监察法》的规定，对安全生产许可证颁发管理机关及其工作人员履行本条例规定的职责实施监察　C、 任何单位或者个人对违反本条例规定的行为，有权向安全生产许可证颁发管理机关或者监察机关等有关部门举报　D、 违反本条例规定，未取得安全生产许

可证擅自进行生产的，责令停止生产，没收违法所得，并处 1 万元以上 5 万元以下的罚款；造成重大事故或者其他严重后果，构成犯罪的，依法追究刑事责任

1019、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，违反本条例规定，转让安全生产许可证的，没收违法所得，处（ ）的罚款，并吊销其安全生产许可证；构成犯罪的，依法追究刑事责任；接受转让的，依照本条例第十九条的规定处罚。

A、 10 万元以上 50 万元以下　　B、 8 万元以上 10 万元以下　　C、 5 万元以上 8 万元以下　　D、 1 万元以上 5 万元以下

1020、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，违反本条例规定，未取得安全生产许可证擅自进行生产的，责令停止生产，没收违法所得，并处（ ）的罚款；造成重大事故或者其他严重后果，构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 10 万元以上 50 万元以下　　B、 8 万元以上 10 万元以下　　C、 5 万元以上 8 万元以下　　D、 1 万元以上 5 万元以下

1021、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，下列描述中哪一项与本条例不符（ ）。

A、 安全生产许可证由国务院安全生产监督管理部门规定统一的式样　　B、 安全生产许可证的有效期为 10 年　　C、 企业不得转让、冒用安全生产许可证或者使用伪造的安全生产许可证　　D、 企业取得安全生产许可证后，不得降低安全生产条件，并应当加强日常安全生产管理，接受安全生产许可证颁发管理机关的监督检查

1022、 (单选题) 根据《安全生产许可证条例》，本条例施行前已经进行生产的企业，应当自本条例施行之日起（ ）年内，依照本条例的规定向安全生产许可证颁发管理机关申请办理安全生产许可证；逾期不办理安全生产许可证，或者经审查不符合本条例规定的安全生产条件，未取得安全生产许可证，继续进行生产的，依照本条例第十九条的规定处罚。

A、 1　　B、 2　　C、 3　　D、 5

1023、 (单选题) 《生产安全事故报告和调查处理条例》适用于以下（ ）的报告和调查处理。

A、 建筑工程施工事故　　B、 环境污染事故　　C、 核设施事故　　D、 国防科研生产事故

1024、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下生产安全事故为特别重大事故的是（ ）。

A、 造成 30 人死亡的生产安全事故　　B、 造成 10 人死亡的生产安全事故　　C、 造成 20 人死亡的生产安全事故　　D、 造成 28 人死亡的生产安全事故

1025、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下生产安全事故为重大事故的是（ ）。

A、 造成 10 人以上 30 人以下死亡，或者 50 人以上 100 人以下重伤的事故　　B、 造成 3 人以上 10 人以下死亡，或者 10 人以上 50 人以下重伤的事故　　C、造成 3 人以下死亡，或者 10 人以下重伤的事故　　D、 造成 30 人以上死亡，或者 100 人以上重伤的事故

1026、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下生产安全事故为较大事故的是（ ）。

A、 造成 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故　　B、 造成 1000 万元以下直接经济损失的事故　　C、造成 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故　　D、造成 1 亿元以上直接经济损失的事故

1027、 (单选题) 某建筑企业发生脚手架倒塌事故，造成 3 人死亡，5 人重伤，直接经济损失 500 万，此生产安全事故为（ ）。

A、 较大事故　　B、 一般事故　　C、 重大事故　　D、 特别重大事故

1028、 (单选题) 某建筑企业发生坍塌事故，造成 20 人死亡，110 人重伤，直接经济损失

9000 万，此生产安全事故为（ ）。

A、 一般事故　　B、 特别重大事故　　C、 重大事故　　D、 较大事故

1029、 (单选题) 某地铁施工现场发生基坑坍塌事故，造成 8 人死亡，20 人重伤，直接经济损失 5500 万，此生产安全事故为（ ）。

A、 特别重大事故　　B、 重大事故　　C、 一般事故　　D、 较大事故

1030、 (单选题) 某市政管道施工过程中发生生产安全事故，造成 2 人死亡，直接经济损失 400 万，此生产安全事故为（ ）。

A、 较大事故　　B、 一般事故　　C、 特别重大事故　　D、 重大事故

1031、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下关于事故报告的说法错误的是（ ）。

A、 事故发生后，事故现场有关人员应当立即向本单位负责人报告　　B、 事故现场有关人员不可越级上报事故情况　　C、 单位负责人接到报告后，应当向事故发生地县级以上人民政府安全生产监督管理部门报告　　D、 事故报告应当及时、准确、完整，任何单位和个人对事故不得迟报、漏报、谎报或者瞒报

1032、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门接到事故报告后，有关上报事故情况的说法，错误的是（ ）。

A、 特别重大事故、重大事故逐级上报至国务院安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门　　B、 安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门不可越级上报事故情况　　C、 一般事故上报至设区的市级人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门　　D、 较大事故逐级上报至省、自治区、直辖市人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门

1033、(单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，国务院安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门接到发生特别重大事故、重大事故的报告后，应当立即报告（ ）。

A、 市级人民政府　　B、 本级人民政府　　C、 国务院　　D、 省级人民政府

1034、(单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门逐级上报事故情况，每级上报的时间不得超过（ ）小时。

A、 1　　B、 12　　C、 2　　D、 24

1035、(单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下关于事故报告的说法，错误的是（ ）。

A、 事故报告后出现新情况的，应当及时补报　　B、 事故发生单位负责人接到事故报告后，应当立即启动事故相应应急预案，或者采取有效措施，组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失　　C、 事故发生后，有关单位和人员应当妥善保护事故现场以及相关证据，任何单位和个人不得移动事故现场物件　　D、 事故发生地有关地方人民政府、安全生产监督管理部门接到事故报告后，其负责人应当立即赶赴事故现场，组织事故救援

1036、(单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下关于事故调查组履行的职责的说法，错误的是（ ）。

A、 查明事故发生的经过、原因、人员伤亡情况及直接经济损失　　B、 认定事故的性质和事故责任　　C、 报告事故发生的时间、地点以及事故现场情况　　D、 总结事故教训，提出防范和整改措施

1037、(单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下关于事故调查组应履行的职责的说法，正确的是（ ）。

A、 报告事故的简要经过　　B、 上报事故现场情况　　C、 提交事故调查报告　　D、 初步估计的直接经济损失

1038、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故调查组应当自事故发生之日起（ ）日内提交事故调查报告。

A、 10　　B、 7　　C、 30　　D、 60

1039、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下关于事故调查报告应当的内容，说法错误的是（ ）

A、 事故发生单位概况　　B、 事故发生经过和事故救援情况　　C、 事故造成的人员伤亡和直接经济损失　　D、 对事故责任者处理的情况

1040、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位对发生的重大事故负有责任的，依照规定处罚款（ ）。

A、 10 万元以上 20 万元以下　　B、 20 万元以上 50 万元以下　　C、 200 万元以上 500 万元以下　　D、 50 万元以上 200 万元以下

1041、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位主要负责人迟报或者漏报事故的，处上一年年收入（ ）的罚款。

A、 30%至 50%的　　B、 60%至 100%的　　C、 40%至 60%的　　D、 40%至 80%的

1042、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，发现事故发生单位及其有关人员有下列行为的，对事故发生单位处 100 万元以上 500 万元以下的罚款（ ）。

A、 不立即组织事故抢救的　　B、 在事故调查处理期间擅离职守的　　C、 迟报事故的　　D、 伪造或者故意破坏事故现场的

1043、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列描述中哪一项与本条例

不符。

A、 事故报告应当及时、准确、完整，任何单位和个人对事故不得迟报、漏报、谎报或者瞒报　　B、 县级以上人民政府应当依照本条例的规定，严格履行职责，及时、准确地完成事故调查处理工作　　C、工会不得参加事故调查处理,无权向有关部门提出处理意见　　D、任何单位和个人不得阻挠和干涉对事故的报告和依法调查处理

1044、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故报告后出现新情况的，应当及时补报。自事故发生之日起（ ）内，事故造成的伤亡人数发生变化的，应当及时补报。道路交通事故、火灾事故自发生之日起 7 日内，事故造成的伤亡人数发生变化的，应当及时补报。

A、 30 日　　B、 40 日　　C、 50 日　　D、 60 日

1045、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 事故发生单位负责人接到事故报告后，应当立即启动事故相应应急预案，或者采取有效措施，组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失　　B、 事故发生地有关地方人民政府、安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门接到事故报告后，其负责人应当立即赶赴事故现场，组织事故救援　　C、 事故发生后，有关单位和人员应当妥善保护事故现场以及相关证据，为了赶工期，施工单位在征得建设单位和监理单位的同意后可以继续施工、允许破坏事故现场、毁灭相关证据　　D、 事故发生地公安机关根据事故的情况，对涉嫌犯罪的，应当依法立案侦查，采取强制措施和侦查措施。犯罪嫌疑人逃匿的，公安机关应当迅速追捕归案

1046、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列描述中哪一项与本条例不符。

A、 特别重大事故由国务院或者国务院授权有关部门组织事故调查组进行调查　　B、 重大事故、较大事故、一般事故分别由事故发生地省级人民政府、设区的市级人民政府、县级人民政府负责调查　　C、 省级人民政府、设区的市级人民政府、县级人民政府可以直接组织事故调查组进行调查，也可以授权或者委托有关部门组织事故调查组进行调查　　D、 上级人民政府不得调查由下级人民政府负责调查的事故

1047、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，重大事故、较大事故、一般事故，负责事故调查的人民政府应当自收到事故调查报告之日起（ ）内做出批复；特别重大事故，30 日内做出批复，特殊情况下，批复时间可以适当延长，但延长的时间最长不超过 30 日。

A、 15 日　　B、 18 日　　C、 20 日　　D、 25 日

1048、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，根据生产安全事故（以下简称事故）造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为特别重大事故、重大事故、较大事故、一般事故四个等级。对于造成 3 人以上 10 人以下死亡的事故，应判定为（ ）。

A、 特别重大事故　　B、 重大事故　　C、 较大事故　　D、 一般事故

1049、 (单选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，根据生产安全事故（以下简称事故）造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为特别重大事故、重大事故、较大事故、一般事故四个等级。对于造成 30 人以上死亡的事故，应判定为（ ）。

A、 特别重大事故　　B、 重大事故　　C、 较大事故　　D、 一般事故

1050、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在城市范围内，供车辆及行人通行的具备一定技术条件和设施的道路是（ ）。

A、 城市道路　　B、 林区道路　　C、 乡村道路　　D、 公路

1051、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路网密度是（ ）。

A、 在一定区域内，道路网的总里程与该区域面积的比值　　B、 在一定区域内，由各种道路组成的相互联络、交织成网状分布的道路系统　　C、 在城市范围内由各种道路组成的系统　　D、 在一定区域内，技术条件和设施符合道路技术标准的道路

1052、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路几何设计(包括平曲线半径、纵坡、视距等)所采用的行车速度是（ ）。

A、 设计车速（计算行车速度）　　B、 行驶速度　　C、 经济车速　　D、 自由车速

1053、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路上无任何障碍物侵入的空间范围是（ ）。

A、 净空　　B、 净高　　C、 净宽　　D、 限界

1054、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，城市道路中设有中央分隔带，具有四条以上的车道，全部或部分采用立体交叉与控制出入，供车辆以较高的速度行驶的道路是（ ）。

A、 城市快速路　　B、 城市主干路　　C、 城市次干路　　D、 城市支路

1055、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在城市道路网中起骨架作用的道路是（ ）。

A、 城市快速路　　B、 城市主干路　　C、 城市次干路　　D、 城市支路

1056、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在城市范围内，全路或大部分地段两侧建有各式建筑物，设有人行道和各种市政公用设施的道路是（ ）。

A、 郊区道路　　B、 街道　　C、 城市支路　　D、 城市次干路

1057、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在同一车道上行驶的车辆队列中，两连续车辆车头端部间瞬时的距离是（ ）。

A、 交通密度　　B、 车头间距　　C、 车头时距　　D、 车间净距

1058、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在同一车道上行驶的车辆队列中，两连续车辆车头端部通过某一断面的时间间隔是（ ）。

A、 交通密度　B、 车头时距　C、 车头间距　D、 车间净距

1059、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在同一车道上行驶的车辆队列中，两连续车辆的前车尾端至后车前端之间的瞬时距离是（ ）。

A、 交通密度　B、 车（辆）间净距　C、 车头间距　D、 车头时距

1060、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，车辆驶过某一区间，全行程内单位时间正常运行(不包括停车)的距离是（ ）。

A、 区间速度　B、 运行速度　C、 行驶速度　D、 设计车速

1061、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，车辆驶过某一区间，全行程内单位时间运行(包括停车时间)的距离是（ ）。

A、 行驶速度　B、 运行速度　C、 区间速度　D、 设计车速

1062、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，驾驶人员根据实际道路条件、交通条件、良好气候条件等能保持安全行驶的最高速度是（ ）。

A、 行驶速度　B、 区间速度　C、 运行速度　D、 设计车速

1063、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在某一路段上通行能力最大时的空间平均速度是（ ）。

A、 行驶速度　B、 区间速度　C、 临界速度　D、 运行车速

1064、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在给定的时间内，通过某一断面所有行驶车辆点速度的平均值是（ ）。

A、 经济车速　B、 空间平均速度　C、 时间平均速度　D、 运行车速

1065、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在给定的时间内，在某一路段

上所有车辆单位时间行驶距离的平均值是（ ）。

A、 经济车速　　B、 运行车速　　C、 时间平均速度　　D、 空间平均速度

1066、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，不受其他车辆影响的条件下，驾驶人员按自己的能力所及选择的行驶速度是（ ）。

A、 空间平均速度　　B、 运行车速　　C、 时间平均速度　　D、 自由车速

1067、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在一定的道路和交通条件下，道路上某一路段单位时间内通过某一断面的最大车辆数是（ ）。

A、 设计通行能力　　B、 可能通行能力　　C、 基本通行能力　　D、 通行能力

1068、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在理想的道路和交通条件下，一个车道或一条道路某一路段的通行能力是（ ）。

A、 设计通行能力　　B、 可能通行能力　　C、 最大通行能力　　D、 基本通行能力

1069、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，路面横断面的两端与中间形成一定坡度的拱起形状是（ ）。

A、 横坡　　B、 路拱　　C、 街沟　　D、 分隔带

1070、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路中线的空间位置是（ ）。

A、 道路轴线　　B、 道路线形　　C、 道路路线　　D、 平面线形

1071、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路中线在水平面上的投影形状是（ ）。

A、 道路轴线　　B、 道路线形　　C、 平面线形　　D、 纵面线形

1072、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路中线在纵剖面上的起伏形状是（ ）。

A、 道路轴线　　B、 道路线形　　C、 纵面线形　　D、 平面线形

1073、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在平面线形中路线转向处曲线的总称为（ ）。

A、 竖曲线　　B、 圆曲线　　C、 平曲线　　D、 复曲线

1074、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，两个转向相反的相邻的圆曲线中间连以缓和曲线或径相连接而成的平曲线是（ ）。

A、 复曲线　　B、 同向曲线　　C、 反向曲线　　D、 回头曲线

1075、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，两个转向相同的相邻圆曲线中间连以直线所形成的平面线形是（ ）。

A、 复曲线　　B、 回头曲线　　C、 反向曲线　　D、 同向曲线

1076、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，平面线形中，在直线与圆曲线、圆曲线与圆曲线之间设置的曲率连续变化的曲线是（ ）。

A、 复曲线　　B、 竖曲线　　C、 反向曲线　　D、 缓和曲线

1077、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在道路纵坡的变坡处设置的竖向曲线是（ ）。

A、 复曲线　　B、 缓和曲线　　C、 反向曲线　　D、 竖曲线

1078、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，为抵消车辆在平曲线路段上行驶时所产生的离心力，在该路段横断面上设置的外侧高于内侧的单向横坡是（ ）。

A、 竖曲线　　B、 纵坡　　C、 加宽　　D、 超高

1079、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，为适应交通运行、交通组织、排水方式等条件的变化，道路的断面布置相应地逐步完成转变过程而设置的路段是（ ）。

A、 变坡点　　B、 加宽缓和段　　C、 超高缓和段　　D、 断面渐变段

1080、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，路线纵断面上两相邻坡度线的

相交点是（ ）。

A、 变坡点　　B、 交点　　C、 超高　　D、 坡度

1081、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路路面上的纵向坡度和横向坡度的矢量和是（ ）。

A、 合成坡度　　B、 坡长　　C、 平均坡度　　D、 纵坡

1082、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，汽车行驶时，驾驶人员自看到前方障碍物时起，至达到障碍物前安全停车止，所需的最短行车距离是（ ）。

A、 停车视距　　B、 路口视距　　C、 超车视距　　D、 会车视距

1083、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在双车道道路上，后车超越前车时，从开始驶离原车道起，至可见对向来车并能超车后安全驶回原车道所需的最短距离是（ ）。

A、 超车视距　　B、 路口视距　　C、 停车视距　　D、 会车视距

1084、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在交叉口内，两股车流轨迹线呈交叉形的交会点是（ ）。

A、 冲突点　　B、 交织点　　C、 交织路段　　D、 合流点

1085、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，为把车流导向指定的行进路线而设置的交通岛是（ ）。

A、 中心岛　　B、 导流岛　　C、 安全岛　　D、 安全带

1086、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，设置在平面交叉中央的圆形或椭圆形的交通岛是（ ）。

A、 导流岛　　B、 中心岛　　C、 安全岛　　D、 安全带

1087、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，设置在往返车行道之间，供行

人横穿道路临时停留的交通岛是（ ）。

A、 导流岛　　B、 中心岛　　C、 停车带　　D、 安全岛

1088、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，城市道路路线、交叉口、广场、停车场等各部位的高程设计是城市道路（ ）

A、 平面设计　　B、 竖向设计　　C、 线形设计　　D、 纵断面设计

1089、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，选线时沿河溪走向布设的路线是（ ）。

A、 山脊线　　B、 沿溪线　　C、 山腰线　　D、 越岭线

1090、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，选线时沿山坡布设的路线是（ ）。

A、 山脊线　　B、 沿溪线　　C、 山坡线（山腰线）　　D、 越岭线

1091、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在地面上布设的由若干段直线连成的折线，作为测量路线平面图或地形图控制线的是（ ）。

A、 平曲线　　B、 路线　　C、 导线　　D、 竖曲线

1092、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，工程开工前及施工中，根据设计图在现场进行恢复道路中线、定出构造物位置等测量放样的作业是（ ）。

A、 中线测量　　B、 导线测量　　C、 施工测量　　D、 竣工测量

1093、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，由子午线的北端顺时针方向量到测线上的夹角是（ ）。

A、 象限角　　B、 方向角　　C、 方位角　　D、 转角

1094、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，当路堤较高时，为保证边坡稳定，在取土坑与坡脚之间，沿原地面纵向保留的有一定宽度的平台是（ ）。

A、 碎落台　　B、 边坡平台　　C、 护坡道　　D、 护坡

1095、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在路堑边坡坡脚与边沟外侧边缘之间或边坡上，为防止碎落物落人边沟而设置的有一定宽度的纵向平台是（ ）。

A、 边坡平台　B、 护坡道　C、 护坡　D、 碎落台

1096、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，为汇集和排除路面、路肩及边坡的流水，在路基两侧设置的水沟是（ ）。

A、 截水沟　B、 急流槽　C、 排水沟　D、 边沟

1097、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，水泥混凝土路面属于（ ）。

A、 块料路面　B、 半刚性路面　C、 柔性路面　D、 刚性路面

1098、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，为封闭表面空隙，防止水分侵入面层或基层，在面层或基层上铺的沥青封面是（ ）。

A、 整平层　B、 粘层　C、 透层　D、 封层

1099、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，桥面系位于上部结构上部的桥梁是（ ）。

A、 悬臂梁桥　B、 下承式桥　C、 中承式桥　D、 上承式桥

1100、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于道路压实施工机具的是（ ）。

A、 羊足压路机（羊足碾）　B、 压路机　C、 振动压路机　D、 碎石机

1101、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于道路土石方施工机具的是（ ）。

A、 铲运机　B、 平地机　C、 松土机　D、 沥青洒布车

1102、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于道路路面施工机具的是（ ）。

A、 沥青混合料拌合设备　　B、 沥青混合料摊铺机　　C、 水泥混凝土（混合料）摊铺机　　D、 打桩机和架桥机

1103、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于桥梁施工机具的是（ ）。

A、 架桥机　　B、 （预应力）钢筋拉伸机　　C、 张拉预应力钢筋千斤顶　　D、 盾构（盾构挖掘机）

1104、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列属于隧道施工机具的是（ ）。

A、 盾构（盾构挖掘机）、隧道掘进机　　B、 架桥机　　C、 除雪机　　D、 打桩机

1105、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于道路养护机具的是（ ）。

A、 盾构（盾构挖掘机）　　B、 路面刨削机　　C、 回砂机　　D、 除雪机

1106、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，下列不属于道路检测仪具的是（ ）。

A、 杠杆弯沉仪　　B、 路面平整度测定仪　　C、 摆式仪　　D、 （沥青）针入度仪

1107、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，沥青与矿料或集料按一定比例拌和而成的混合料称之为（ ）。

A、 沥青混合料　　B、 沥青混凝土混合料　　C、 沥青碎石混合料　　D、 沥青砂

1108、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，水泥混凝土混合料经浇筑、振捣并硬化后形成的固体材料称之为（ ）。

A、 水泥混凝土　　B、 钢筋混凝土　　C、 预应力混凝土　　D、 纤维混凝土

1109、(单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，材料在标准击实试验条件下，能够达到最大干密度时的含水量称之为（ ）。

A、 最佳含水量　　B、 最小含水量　　C、 最大含水量　　D、 液限

1110、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，一个车道单位长度内某一瞬时存在的车辆数，以辆每千米表示是（ ）。

A、 交通密度　　B、 车（辆）间净距　　C、 车头间距　　D、 车头时距

1111、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图标应布置在图框内（ ）。

A、 右下角　　B、 右上角　　C、 左下角　　D、 左上角

1112、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图纸中的汉字应采用长仿宋体，以下字的高、宽尺寸组合可用的是（ ）。

A、 字高 3.5mm，字宽 2.5mm　　B、 字高 3.5mm，字宽 1.8mm　　C、 字高 7mm，字宽 3.5mm　　D、 字高 7mm，字宽 2.5mm

1113、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下图线线宽组合合理的是（ ）。

A、 1.4，0.7，0.35　　B、 1.4，1.0，0.7　　C、 1.0，0.7，0.35　　D、 1.0，0.5，0.15

1114、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于绘图比例的说法，错误的是（ ）。

A、 同一张图纸中的绘图比例只能采用一种　　B、 绘图的比例，应为图形线性尺寸与相应实物实际尺寸之比　　C、 比例应采用阿拉伯数字表示，宜标注在视图图名的右侧或下方　　D、 同一张图纸中的比例完全相同时，可在图标中注明，也可在图纸中适当位置采用标尺标注

1115、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于尺寸标注的说法错误的是（ ）。

A、 计量时，可以用量尺直接从图中量取　　B、 尺寸应由尺寸界线、尺寸线、尺寸起止符和尺寸数字组成　　C、 尺寸界线与尺寸线均应采用细实线　　D、 尺寸起止符宜采用单

边箭头表示，箭头在尺寸界线的右边时，应标注在尺寸线之上

1116、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，标高符号应采用细实线绘制的（ ）表示。

A、 等边三角形　　B、 等腰三角形　　C、 三角形　　D、 直角三角形

1117、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于坡度值的标注，说法正确的是（ ）。

A、 当坡度值较大时，坡度的标注宜用百分率表示　　B、 当坡度值较小时，坡度的标注宜用百分率表示　　C、 当坡度值较小时，坡度的标注宜用比例的形式表示　　D、 坡度符号的箭头应指向上坡

1118、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于工程计量单位的说法，错误的是（ ）。

A、 工程计量单位必须按法定计量单位标注　　B、 当表中上下栏目的数值或文字相同时，可以使用省略形式表示　　C、 在同一册图纸中，同一计量单位的名称与符号应一致　　D、 当带有阿拉伯数字的计量单位在文字、表格或公式中出现时，必须采用符号

1119、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于图纸中的单位的说法，错误的是（ ）。

A、 标高以米计　　B、 钢筋直径以厘米计　　C、 里程以千米或公里计　　D、 百米桩以百米计

1120、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于路线制图平面图中常用的图线应符合的规定的说法，错误的是（ ）。

A、 设计路线应采用加粗粗实线表示　　B、 道路中线应采用加粗粗实线表示　　C、 路基边缘线应采用粗实线表示　　D、 中央分隔带边缘线应采用细实线表示

1121、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于道路制图路线纵断面的说法，错误的是（ ）。

A、 纵断面图的图样应布置在图幅上部　　B、 道路设计线应采用粗实线表示　　C、 原地面线应采用粗实线表示　　D、 测设数据应采用表格形式布置在图幅下部

1122、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下路线横断面图中的线条应采用细实线表示的是（ ）。

A、 路面线　　B、 边坡线　　C、 原有地面线　　D、 路肩线

1123、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下路线平面图中的线条采用粗双点划线表示的是（ ）。

A、 导线　　B、 道路中线　　C、 规划红线　　D、 设计路线

1124、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于路线纵断面图变坡点和竖曲线的说法，错误的是（ ）。

A、 当路线坡度发生变化时,变坡点应用直径为 2mm 中粗线圆圈表示　　B、 切线应采用细虚线表示　　C、 标注竖曲线的实线应对准变坡点所在桩号，线左侧标注变坡点高程，线右侧标注桩号　　D、 竖曲线应采用粗实线表示

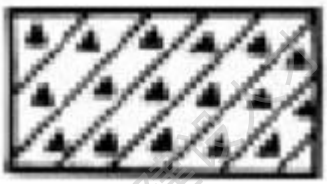
1125、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，交通标线中的车行道分界线应采用（ ）表示。

A、 粗实线　　B、 细实线　　C、 粗虚线　　D、 细虚线

1126、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，车行道边缘线应采用（ ）表示。

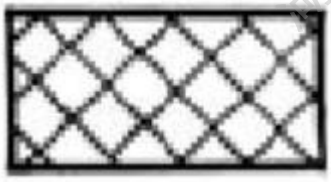
A、 细实线　　B、 粗虚线　　C、 细虚线　　D、 粗实线

1127、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图例

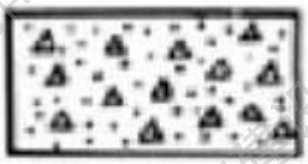
“”表示（ ）。

A、 沥青碎石　　B、 细粒式沥青混凝土　　C、 中粒式沥青混凝土　　D、 粗粒式沥青混凝土

1128、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图例

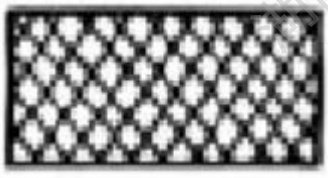
“”表示（ ）。

A、 沥青碎石　　B、 细粒式沥青混凝土　　C、 粗粒式沥青混凝土　　D、 中粒式沥青混凝土

1129、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92,图例“”表示（ ）。

A、 沥青碎石　　B、 沥青表面处治　　C、 钢筋混凝土　　D、 水泥混凝土

1130、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图例

“”表示（ ）。

A、 沥青碎石　　B、 沥青表面处治　　C、 钢筋混凝土　　D、 细粒式沥青混凝土

1131、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，道路设计线应采用（ ）表示，原地面线应采用细实线表示，地下水位线应采用细双点划线及水位符号表示，地下水位测点可仅用水位符号表示。

A、 粗实线　　B、 细实线　　C、 细双点划线　　D、 粗双点划线

1132、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，当路线坡度发生变化时，变坡点应用直径为 2mm 中粗线圆圈表示，切线应采用细虚线表示，竖曲线应采用（ ）表示。

A、 粗实线　　B、 细实线　　C、 粗虚线　　D、 细虚线

1133、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，里程桩号应（ ）排列；应将所有规定桩及加桩桩号示出，桩号数值的字底应与所表示桩号位置对齐，整公里桩应标注“K”，其余桩号的公里数可省略。

A、 由左向右　　B、 由右向左　　C、 由上向下　　D、 由下向上

1134、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，路线横断面图绘制时，路面线、路肩线、边坡线、护坡线均应采用粗实线表示；路面厚度应采用（ ）表示；原有地面线应采用细实线表示，设计或原有道路中线应采用细点划线表示。

A、 中粗实线　　B、 粗实线　　C、 细实线　　D、 细点划线

1135、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，路线横断面图绘制时，当道路分期修建、改建时，应在同一张图纸中示出规划、设计、原有道路横断面，并注明各道路中线之间的位置关系。规划道路中线应采用（ ）表示，规划红线应采用粗双点画线表示。在设计横断面图上，应注明路侧方向。

A、 细双点划线　　B、 粗双点画线　　C、 粗实线　　D、 细实线

1136、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，路线横断面图绘制时，在同一张图纸上的路基横断面图，应按桩号的顺序排列，并从图纸的（ ）开始，先由下向上，再由左向右排列。

A、 左下方　　B、 左上方　　C、 右下方　　D、 右上方

1137、 (单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，在绘制道路的平交与立交图时，

在互通式立交工程线形布置图中，匝道的设计线应采用（ ）表示，干道的道路中线应采用细点画线表示。图中的交点、圆曲线半径、控制点位置、平曲线要素及匝道长度均应列表示出。

A、 粗实线　　B、 细点画线　　C、 粗虚线　　D、 波浪线

1138、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，在交通工程交通标线图绘制时，交通标线应采用线宽为 1~2mm 的虚线或实线表示。车行道分界线应采用粗虚线表示，车行道边缘线应采用（ ）表示。

A、 粗实线　　B、 粗虚线　　C、 点画线　　D、 波浪线

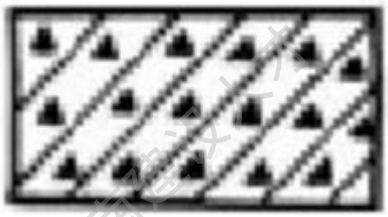
1139、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，在钢筋混凝土桥涵结构绘图时，钢筋构造图应置于一般构造之后，当结构外形简单时，二者可绘于同一视图中。在一般构造图中，外轮廓线应易粗实线表示，钢筋构造图中的轮廓线应以细实线表示，钢筋应以（ ）的单线条或实心黑圆点表示。

A、 粗实线　　B、 细实线　　C、 粗虚线　　D、 细点划线

1140、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，在钢筋混凝土桥涵结构绘图时，在钢筋构造图中，各种钢筋应标注数量、直径、长度、间距、编号，其编号应采用阿拉伯数字表示。当钢筋编号时，宜先编主、次部位的（ ）筋，后编主、次部位的构造筋。编号格式应符合下列规定：编号宜标注在引出线右侧的圆圈内；编号可标注在与钢筋断面图对应的方格内；可将冠以 N 字的编号，标注在钢筋的侧面，根数应标注在 N 字之前。

A、 主　　B、 构造　　C、 箍　　D、 弯

1141、(单选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图例

“”表示（ ）。

A、 沥青碎石　　B、 沥青表面处治　　C、 钢筋混凝土　　D、 粗粒式沥青混凝土

1142、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，在现实的道路和交通条件下，一个车道或一条道路某一路段的通行能力是（ ）。

A、 设计通行能力　　B、 基本通行能力　　C、 最大通行能力　　D、 可能通行能力

1143、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，道路交通的运行状态保持在某一设计的服务水平时，道路上某一路段的通行能力是（ ）。

A、 设计通行能力　　B、 基本通行能力　　C、 最大通行能力　　D、 可能通行能力

1144、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以道路上的运行速度和交通量与可能通行能力之比综合反映道路的服务质量的是（ ）。

A、 道路服务水平　　B、 交通量　　C、 通行能力　　D、 高峰小时交通量

1145、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，起讫点与交通过程均在调查区域的交通是（ ）。

A、 境内交通　　B、 过境交通　　C、 出境交通　　D、 入境交通

1146、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，起讫点不在调查区域内，但通过该区域的交通是（ ）。

A、 过境交通　　B、 出境交通　　C、 入境交通　　D、 境内交通

1147、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以下关于道路交通规划，说法错误的是（ ）。

A、 道路网规划是根据交通调查资料和发展规律，结合交通吸引、转移的分析等，推算地

区、路线或路段等未来交通量的工作　　B、 交通调查是交通量、车速、交通运行特征、起讫点、交叉口、交通事故、交通环境等调查的统称　　C、 交通量调查是一定时间、一定期间或连续期间内，对通过道路某一断面各种类型交通单元数量的观测记录工作　　D、 道路交通规划是在确定规划期限、目标的基础上，根据交通调查、分析和预测以及社会经济效益估价等，制订的交通结构与道路网的规划

1148、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，由两组互相垂直的平行道路组成方格网状的道路系统是（ ）。

A、 环形辐射式道路系统　　B、 棋盘式道路系统　　C、 自由式道路系统　　D、 混合式道路系统

1149、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以下关于各种车道的说法，错误的是（ ）。

A、 附加车道是道路上局部路段增辟专供某种需要使用的车道　　B、 附加车道是高速公路、城市快速路等道路上的加速车道和减速车道的总称　　C、 加速车道是供车辆驶入高速车流之前加速用的车道　　D、 超车车道是在高速公路、城市快速路及主干路上，专供同向车辆超车用的车道

1150、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以下关于各种车道的说法，错误的是（ ）。

A、 爬坡车道是设置在高速公路的上坡路段，供慢速上坡车辆行驶用的车道　　B、 停车车道是是在高速公路和一级公路上，供车辆临时发生故障或其他原因紧急停车使用的临时停车地带　　C、 错车道在单车道道路上，可通视的一定距离内，供车辆交错避让用的一段加宽车道　　D、 专用车道是规定只允许某种车辆行驶或只限某种用途使用的车道

1151、 (单选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，位于车行道外缘至路基边缘，

具有一定宽度的带状部分，为保持车行道的功能和临时停车使用，并作为路面的横向支承的是（ ）。

A、 路缘带　　B、 路肩　　C、 路缘石　　D、 分隔带

1152、 (单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路应按道路在道路网中的地位、交通功能以及对沿线的服务功能等，分为快速路、主干路、次干路和支路四个等级，下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 快速路应中央分隔、部分控制出入、控制出入口间距及形式，应实现交通连续通行，单向设置不应少于两条车道，并应设有配套的交通安全与管理设施。快速路两侧应设置吸引大量车流、人流的公共建筑物的出入口　　B、 主干路应连接城市各主要分区，应以交通功能为主。主干路两侧不宜设置吸引大量车流、人流的公共建筑物的出入口　　C、 次干路应与主干路结合组成干路网，应以集散交通的功能为主，兼有服务功能　　D、 支路宜与次干路和居住区、工业区、交通设施等内部道路相连接，应解决局部地区交通，以服务功能为主

1153、 (单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市快速路的设计速度可按（ ）km/h 进行设计。

A、 100、80、60　　B、 60、50、40　　C、 50、40、30　　D、 40、30、20

1154、 (单选题)根据《城市道路交通工程项目规范》GB 55011-2021，城市道路机动车道各种机动车所需的最小净高为（ ）。

A、 4.5m　　B、 3.5m　　C、 3.0m　　D、 2.5m

1155、 (单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），道路交通量达到饱和状态时的城市快速路、主干路道路设计年限应为（ ）。

A、 20 年　　B、 15 年　　C、 10～15 年　　D、 5～10 年

1156、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市桥梁设计宜采用（ ）年一遇的洪水频率，对特别重要的桥梁可提高到 300 年一遇。

A、 100　　B、 50　　C、 30　　D、 20

1157、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），当城市快速路两侧设置辅路时，应采用（ ）；当两侧不设置辅路时，应采用两幅路。

A、 四幅路　　B、 三幅路　　C、 两幅路　　D、 单幅路

1158、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），当设计速度大于 60km/h 时，一条小客车专用车道的最小宽度为（ ）m。

A、 3.75　　B、 3.5　　C、 3.25　　D、 3.0

1159、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路设计时，一条自行车道的宽度为（ ）。

A、 1.5m　　B、 1.2m　　C、 1.0m　　D、 0.75m

1160、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），道路横坡应根据路面宽度、路面类型、纵坡及气候条件确定，宜采用 1.0%～2.0%。快速路及降雨量大的地区宜采用（ ）；严寒积雪地区、透水路面宜采用 1.0%～1.5%。

A、 0.5%～1.0%　　B、 1.0%～1.5%　　C、 1.5%～2.0%　　D、 2.0%～2.5%

1161、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市快速路、主干路和次干路采用沥青路面时，其路面结构的设计使用年限应为（ ）年。

A、 10　　B、 15　　C、 20　　D、 30

1162、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市快速路、主干路采用水泥混凝土路面时，其路面结构的设计使用年限应为（ ）年。

A、 10　　B、 15　　C、 20　　D、 30

1163、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），缘石应设置在中间分隔带、两侧分隔带及路侧带两侧，缘石可分为立缘石和平缘石。立缘石宜设置在中间分隔带、两侧分隔带及路侧带两侧。立缘石当设置在中间分隔带及两侧分隔带时，外露高度宜为（ ）。

A、10cm～15cm　　B、15cm～20cm　　C、20cm～25cm　　D、25cm～30cm

1164、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），缘石应设置在中间分隔带、两侧分隔带及路侧带两侧，缘石可分为立缘石和平缘石。立缘石宜设置在中间分隔带、两侧分隔带及路侧带两侧。立缘石当设置在路侧带两侧时，外露高度宜为（ ）。

A、10cm～15cm　　B、15cm～20cm　　C、20cm～25cm　　D、25cm～30cm

1165、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路平面设计时，当圆曲线半径小于或等于（ ）时，应在圆曲线内侧加宽，并应设置加宽缓和段。

A、 200m　　B、 250m　　C、 300m　　D、 350m

1166、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路纵断面设计时，道路最小纵坡不应小于（ ）；当遇特殊困难纵坡小于 0.3%时，应设置锯齿形边沟或采取其他排水设施。

A、 0.1%　　B、 0.2%　　C、 0.3%　　D、 0.4%

1167、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路纵断面设计时，机动车道最大纵坡应符合本规范的规定，积雪或冰冻地区的快速路最大纵坡不应大于（ ），其他等级道路最大纵坡不应大于 6.0%。

A、 3.5%　　B、 4.0%　　C、 5.0%　　D、 6.0%

1168、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路

纵断面设计时，机动车道最大纵坡应符合本规范的规定，积雪或冰冻地区的快速路最大纵坡不应大于 3.5%，其他等级道路最大纵坡不应大于（ ）。

A、 3.5%　　B、 4.0%　　C、 5.0%　　D、 6.0%

1169、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路平面交叉设计时，平面交叉口范围内道路竖向设计应保证行车舒顺和排水通畅，交叉口进口道纵坡不宜大于（ ），困难情况下不应大于 3%，山区城市道路等特殊情况，在保证安全的情况下可适当增加。

A、 2.0%　　B、 2.5%　　C、 3.0%　　D、 3.5%

1170、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路行人交通设计时，交叉口处应设置人行横道，路段内人行横道应布设在人流集中、通视良好的地点，并应设醒目标志。人行横道间距宜为（ ）。

A、 250m～300m　　B、 300m～350m　　C、 350m～400m　　D、 400m～450m

1171、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路交通安全设施设计应满足本规范的要求。当交通安全和管理设施等级为（ ）时，应配置系统完善的标志、标线、隔离和防护设施，如：中间带必须连续设置中央分隔护栏和必需的防眩设施，桥梁与高路堤路段必须设置路侧护栏。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1172、（单选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路应按道路在道路网中的地位、交通功能以及对沿线的服务功能等，分为快速路、主干路、次干路和支路四个等级，下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 快速路应中央分隔、全部控制出入、控制出入口间距及形式，应实现交通连续通行，

单向设置不应少于两条车道，并应设有配套的交通安全与管理设施　B、 快速路两侧不应设置吸引大量车流、人流的公共建筑物的出入口　C、 主干路应连接城市各主要分区，应以交通功能为主　D、 支路宜与次干路和居住区、工业区、交通设施等内部道路相连接，应解决局部地区交通，以服务功能为主

1173、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市主干路的设计速度可按（ ）km/h 进行设计。

A、 100、80、60　B、 60、50、40　C、 50、40、30　D、 40、30、20

1174、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市次干路的设计速度可按（ ）km/h 进行设计。

A、 100、80、60　B、 60、50、40　C、 50、40、30　D、 40、30、20

1175、(单选题)根据《城市道路交通工程项目规范》GB 55011-2021，城市非机动车道（自行车、三轮车）所需的最小净高为（ ）。

A、 4.5m　B、 3.5m　C、 3.0m　D、 2.5m

1176、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），道路交通量达到饱和状态时的城市次干路道路设计年限应为（ ）。

A、 20 年　B、 15 年　C、 10～15 年　D、 5～10 年

1177、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），当设计速度大于 60km/h 时，一条大型车或混行车道的最小宽度为（ ）m。

A、 3.75　B、 3.5　C、 3.25　D、 3.0

1178、(单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路设计时，一条三轮车道的宽度为（ ）。

A、 2.0m　B、 1.2m　C、 1.0m　D、 0.75m

1179、 (单选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市主干路的设计速度可按（ ）km/h 进行设计。

A、 100、80、60　　B、 60、50、40　　C、 50、40、30　　D、 40、30、20

1180、 (单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施总体设计应符合的总体目标要求中不包括下列哪一项。

A、 安全　　B、 畅通　　C、 环保、可持续发展　　D、 成本最低、施工最简便

1181、 (单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计应按等级进行统筹规划、总体设计。城市道路交通设施等级应分为 A、B、C、D 四级，其中：（ ）应设置系统完善的标志、标线、隔离和防护设施；中间带必须连续设置中央分隔防撞护栏和必需的防眩设施；桥梁、高路堤路段以及旁侧有辅路、人行道等撞击后将危及生命和结构物安全的路段必须设置路侧防撞护栏；立体交叉及其周边路网应连续设置指路、禁令等标志；主路及匝道车行道两侧，应连续设置轮廓标；出口分流三角端应有醒目的提示和防撞设施。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1182、 (单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市快速路，中、长、特长隧道及特大型桥梁，其交通设施等级应为（ ）。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1183、 (单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，交通标志按其作用应分为主标志和辅助标志两类，辅助标志附设在主标志下，对主标志进行辅助说明。下列哪一项不是主标志应包括的内容。

A、 警告标志、禁令标志　　B、 指示标志、指路标志　　C、 旅游区标志、作业区标志、

告示标志　　D、 商业广告标志

1184、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面形状应符合本规范的规定，其中警告标志（部分）的版面形状应为（ ）。

A、 矩形（含正方形）　　B、 正等边三角形　　C、 圆形　　D、 倒等边三角形

1185、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面形状应符合本规范的规定，其中禁令标志（部分）、指示标志（部分）的版面形状应为（ ）。

A、 矩形（含正方形）　　B、 正等边三角形　　C、 圆形　　D、 倒等边三角形

1186、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面颜色应符合本规范的规定，其中禁令标志的边框、底色、斜杠、叉形符号、斜杠符号和警告性线形诱导标的底色等应为（ ）。

A、 红色　　B、 黄色（荧光黄色）　　C、 蓝色　　D、 绿色

1187、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面颜色应符合本规范的规定，其中警告标志的底色应为（ ）。

A、 红色　　B、 黄色（荧光黄色）　　C、 蓝色　　D、 绿色

1188、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面颜色应符合本规范的规定，其中道路作业区的警告、指路标志的底色应为（ ）。

A、 红色　　B、 黄色（荧光黄色）　　C、 橙色（荧光橙色）　　D、 绿色

1189、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），下

列关于城市道路交通标线设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 标线应符合道路使用的功能要求，向道路使用者传递有关道路交通的规则、警告、指引等信息　　B、 标线不可与标志配合使用，只能单独使用　　C、 标线应能清晰地识别与辨认，并符合白天、雨天、夜间视认性规定的要求　　D、 城市快速路、主干路应设置反光交通标线

1190、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路一般路段的交通标线应符合本规范的规定，下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 城市道路双向行驶机动车时，对向行驶的车道间应划黄色对向车行道分界线，同向行驶的车道间应划白色车行道分界线　　B、 城市快速路应在机动车道的内侧边缘划车行道边缘线，其他等级道路在机动车道的内侧边缘宜划车行道边缘线　　C、 机非分离行驶的路段当无实物隔离时，机动车道与非机动车道的分界应划车行道边缘线(机非分界线)　　D、 人行横道线的设置应根据道路等级、行人横穿需求、交通安全等因素确定

1191、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路平面及立体交叉交通标线应符合本规范的规定。下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 平面交叉口标线应根据交叉口形状、交通量、车行道宽度、转弯车辆的比率及交通组织等情况合理设置；左弯待转区线应在设有左转弯专用信号及辟有左转专用车道时使用，左弯待转区不得妨碍对向直行车辆的正常行驶　　B、 在平面交叉口过大、不规则以及交通组织复杂等情况下，车辆寻找出口车道困难时，应设置路口导向线，辅助车辆行驶和转向　　C、 过宽、不规则或行驶条件比较复杂的交叉路口，立体交叉的匝道口或其他特殊地点，应设置导流线，导流线应根据交叉路口的地形和交通流量、流向情况进行设计　　D、 立体交叉

的分、合流段不应设置出入口标线及导向箭头

1192、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），下列关于城市道路交通标线设计时对材料要求的规定中哪一项与本规范不符。

A、 材料应耐久、耐磨耗、耐腐蚀，与路面黏结力强，并具有良好的辨别性和防滑性　　B、 城市快速路、主干路应采用反光标线　　C、 标线应采用环保材料，不应对周围环境及施工人员产生污染与危害　　D、 城市次干路、支路不得采用反光标线，城市次干路、支路标线不得采用环保材料

1193、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标线轮廓标的设置应符合本规范的规定。下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 在城市快速路主路，应连续设置轮廓标　　B、 在城市快速路的立交出入口匝道等车行道两侧，应连续设置轮廓标　　C、 在小半径弯道、连续转弯、视距不良等事故易发地段，应设置轮廓标　　D、 轮廓标可以侵入道路建筑限界

1194、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标线轮廓标在直线段的设置间隔应为（ ）。

A、 40m　　B、 50m　　C、 60m　　D、 70m

1195、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），下列关于城市道路防护设施设计的一般规定中哪一项与本规范不符。

A、 防护设施应采用环保材料，便于安装，易于维修　　B、 防护设施可以侵入道路建筑限界　　C、 不能提供足够路侧安全净距的快速路路侧，必须设置防撞护栏；当路基整体式断面中间带宽度小于或等于 12m 时，快速路的中央分隔带必须连续设置防撞护栏　　D、防护设施宜简洁大方，与道路、桥梁和周围建筑的设计风格统一协调

1196、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路防护设施防撞护栏设计时，应根据环境、气候、城市景观及对视距的影响等因素，采用不同防护等级的混凝土护栏、波形梁护栏、金属梁柱式护栏或组合式护栏，并宜符合本规范的规定。下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 大型车辆所占比例较大的路段，中央分隔带护栏宜采用金属梁柱式护栏　　B、 对景观有特殊要求的桥梁或城市道路宜选用金属梁柱式护栏或组合式护栏；钢结构桥梁及需减小桥梁恒载时，宜采用金属梁柱式护栏　　C、 当道路弯道、交叉口、出入口等处的防撞护栏影响驾驶员视距时，宜采用通透性较好的金属梁柱式护栏、组合式护栏或波形梁护栏　　D、 冬季风雪较大地区，可选用少阻雪的护栏形式

1197、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路防护设施人行护栏设计应满足规范的要求，下列关于人行护栏位置设置的规定中哪一项与本规范不符。

A、 人行道与一侧地面存在高差，有行人跌落危险的，可以不设人行护栏　　B、 桥梁的人行道外侧，应设置人行护栏；车站、码头、人行天桥和地道的出入口、商业中心等人流汇聚区的车道边，应设置人行护栏　　C、 交叉口人行道边及其他需要防止行人穿越机动车道的路边，宜设置人行护栏，但在人行横道处应断开　　D、 在非全封闭路段天桥和地道的梯道口附近无公共交通停靠站时宜在道路两侧设人行护栏，护栏的长度宜大于 200m。天桥和地道的梯道口附近有公共交通停靠站时，宜在路中设分隔栏杆，分隔栏杆的净高不宜低于 1.10m

1198、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路防护设施人行护栏的设计应满足规范的要求，下列关于人行护栏设计要求的规定中哪一项与本规范不符。

A、 人行护栏不宜采用有蹬踏面的结构。有跌落危险处栏杆的垂直杆件间净距不应大于0.11m；当栏杆结合花盆设置时，必须有防止花盆坠落的措施　　B、 人行护栏应以坚固、耐久的材料制作；人行护栏的样式应与桥梁、道路、周围建筑风格协调一致　　C、 人行护栏的结构形式应便于安装，易于维修，材料应环保　　D、 机动车道两侧的人行护栏上应安装广告

1199、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路防护设施人行护栏设计时，道路人行护栏的净高不宜低于（ ），并不得低于 0.90m。

A、 1.0m　　B、 1.1m　　C、 1.2m　　D、 1.3m

1200、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市主干路，其交通设施等级应为（ ）。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1201、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市次干路，其交通设施等级应为（ ）。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1202、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面形状应符合本规范的规定，其中减速让行标志的版面形状应为（ ）。

A、 矩形（含正方形）　　B、 正等边三角形　　C、 圆形　　D、 倒等边三角形

1203、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面颜色应符合本规范的规定，其中城市快速路指路标志的底色应为（ ）。

A、 红色　　B、 黄色（荧光黄色）　　C、 蓝色　　D、 绿色

1204、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路一般路段的交通标线应符合本规范的规定，下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 机非分离行驶的路段当无实物隔离时，机动车道与非机动车道的分界应划车行道边缘线（机非分界线）　　B、 城市快速路应在机动车道的内侧边缘划车行道边缘线　　C、 其他等级道路在机动车道的外侧边缘（路缘带内侧）宜划车行道边缘线　　D、 人行横道线的设置应根据道路等级、行人横穿需求、交通安全等因素确定

1205、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标线轮廓标在曲线段的设置间隔（当曲线半径小于 30m 时）应为（ ）。

A、 4m　　B、 8m　　C、 12m　　D、 16m

1206、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路防护设施防撞护栏设计时，应根据环境、气候、城市景观及对视距的影响等因素，采用不同防护等级的混凝土护栏、波形梁护栏、金属梁柱式护栏或组合式护栏，并宜符合本规范的规定。下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 大型车辆所占比例较大的路段，中央分隔带护栏宜采用混凝土护栏　　B、 对景观有特殊要求的桥梁或城市道路宜选用金属梁柱式护栏或组合式护栏　　C、钢结构桥梁及需减小桥梁恒载时，宜采用混凝土护栏　　D、 冬季风雪较大地区，可选用少阻雪的护栏形式

1207、（单选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市主干路，其交通设施等级应为（ ）。

A、 A 级　　B、 B 级　　C、 C 级　　D、 D 级

1208、(单选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计时，城市道路交通标志版面形状应符合本规范的规定，其中停车让行标志的版面形状应为（ ）。

A、 矩形（含正方形）　　B、 正等边三角形　　C、 圆形　　D、 八角形

1209、(单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，快速路设计车速宜采用（ ）。辅路设计车速宜为 30～40km/h，路段改变设计车速时应设置过渡段。

A、 60km/h、80km/h、100km/h　　B、 40km/h、50km/h、60km/h　　C、 30km/h、40km/h、50km/h　　D、 20km/h、30km/h、40km/h

1210、(单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，按城市道路红线宽度及交通量，快速路车行道宜分为双向 4 车道、6 车道、8 车道。车行道宽度按设计车速及车型宜分为（ ）。

A、 3.00m、3.15m　　B、 3.15m、3.25m　　C、 3.25m、3.50m　　D、 3.50m、3.75m

1211、(单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路通行能力可分为基本通行能力和设计通行能力。城市快速路设计车速为 100km/h 时一条车道的基本通行能力为（ ）。

A、 2200pcu/h　　B、 2100pcu/h　　C、 1800pcu/h　　D、 1400pcu/h

1212、(单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路通行能力可分为基本通行能力和设计通行能力。城市快速路设计车速为 100km/h 时一条车道的设计通行能力为（ ）。

A、 2000pcu/h　　B、 1800pcu/h　　C、 1400pcu/h　　D、 1200pcu/h

1213、(单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路横断

面设计一般规定中哪一项与本规程不符。

A、 城市快速路横断面设计应符合城市道路规划。横断面布置应按地面快速路，高架快速路、堑式快速路分别布设　　B、 城市快速路横断面可分为整体式和分离式，整体式横断面可采用中央隔离带将上下行分隔单向行驶，分离式横断面上下行车辆可在不同位置单向行驶　　C、 城市快速路横断面可分为主路横断面和辅路横断面。主路可供机动车道行驶，双向车流必须设置中央隔离带分向行驶。辅路可供慢速机动车、非机动车及行人通行　　D、 城市快速路主辅路间不应设置隔离栅

1214、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路横断面设计应满足本规程的要求，下列关于城市快速路横断面布置要求的描述中哪一项与本规程不符。

A、 地面整体式横断面可适用于地势平坦的城区，快速路主路宜布置在中间，辅路宜布置在两侧(车辆单向行驶)或布置在单侧(车辆双向行驶)　　B、 郊区快速路横断面主辅路可在同一平面，也可根据地形布置在不同平面，辅路可单侧或双侧布置　　C、 高架快速路按道路用地和交通运行特征可分别选用整体式高架路(上下行在同一平面运行)和分离式横断面(上下行在不同平面)　　D、 堑式快速路主路应设置在地面以上双向行驶，辅路(地面道路)应设置在主路两侧单向行驶或一侧双向行驶

1215、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路横断面设计时，车行道可分为主路车行道与辅路车行道，快速路车行道宽度可按设计车速及设计车型划分。对于设计车速为 100km/h、80km/h、60km/h 的主路，大型客、货车的车道宽度应为（ ）。

A、 3.75m　　B、 3.5m　　C、 3.25m　　D、 3.0m

1216、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路横断面设计时，车行道可分为主路车行道与辅路车行道，快速路车行道宽度可按设计车速及设计车型划分。对于设计车速为 100km/h、80km/h、60km/h 的主路，小汽车的车道宽度应为（ ）。

A、 3.75m　　B、 3.5m　　C、 3.25m　　D、 3.0m

1217、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路横断面车行道设计时，在单向 2 车道的高架快速路上，应设 2.5m 宽连续或不连续停车带，不连续停车带应每（ ）左右设一处。

A、 500m　　B、 600m　　C、 800m　　D、 1000m

1218、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，快速路的上下行快速机动车道之间必须设中间带分隔，中间带应由中央分隔带及两侧路缘带组成。快速路的中间带应符合本规程的规定。下列设计做法中哪一项与本规程不符。

A、 中间带宜为 3.0m，即中央分隔带为 2.0m，两侧路缘带各为 0.5m　　B、 城区快速路用地条件受限制时，中间带可适当缩窄；对向车流必须采用混凝土分隔墩或中央分隔护栏分隔，两侧应各设 0.5m 宽路缘带　　C、 中央分隔带两侧应埋设路缘石，外露高度不应小于 180mm　　D、 中央分隔带两侧不应埋设路缘石

1219、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，郊区型地面快速路横断面设计时，宜在机动车道外侧设硬路肩和土路肩，硬路肩宽度不应小于（ ），土路肩宽度不应小于 0.75m。

A、 2.5m　　B、 2.0m　　C、 1.5m　　D、 1.0m

1220、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路平面设计时，当设计车速为 100km/h 时，快速路的最大直线长度应为（ ）。

A、 2000m　　B、 1800m　　C、 1600m　　D、 1200m

1221、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路平面设计时，当设计车速为 100km/h 时，快速路每条车行道的最小停车视距为（ ）。

A、 160m　　B、 140m　　C、 110m　　D、 75m

1222、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路纵断面设计时，当设计车速为 100km/h 时，城市快速路的最大纵坡为（ ）。城市快速路的最小纵坡度不应小于 0.5%，困难地段不应小于 0.3%。

A、 3%　B、 4%　C、 5%　D、 6%

1223、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路纵断面设计时，当设计车速为 100km/h 时，城市快速路的最小坡长为（ ）。

A、 250m　B、 220m　C、 200m　D、 150m

1224、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路出入口设计一般规定的描述中哪一项与本规程不符。

A、 快速路路段出入口的位置、间距及形式，应满足主线车流稳定、分合流交通安全迅速的要求　B、 出入快速路的匝道应为单向交通　C、 主辅路出入口连接的两条道路，在快速路主路上必须设置变速车道；相接道路宜增设一条车道，保证快速路进出通畅　D、 出入快速路的匝道应为双向交通

1225、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市高架快速路横断面设计时，当高架快速路为单向 2 车道及以上，机动车道宽度应至少采用 1 条（ ）宽的大型车道，其余可根据小汽车的比例，采用小汽车道。单车道匝道的机动车道应为 3.50m 宽，另外应设 2.50m 宽的紧急停车带；两车道匝道机动车道均应为 3.50m 宽。

A、 3.75m　B、 3.5m　C、 3.25m　D、 3.0m

1226、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市高架快速路横断面设计时，高架快速路中央分隔带可采用（ ）宽的防撞墩。

A、 50cm　B、 40cm　C、 30cm　D、 20cm

1227、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市高架快速路纵断面设

计应符合本规程的要求，下列规定中哪一项与本规程不符。

A、 在保证桥下通车净空的基础上，纵断面应设计成视觉连续、平顺圆滑的线形，不得在短距离内频繁起伏　B、 在上、下匝道出入口段，在保证桥下通车净空的基础上，宜尽量提高设计标高，以增加上、下匝道的工程量　C、 纵断面线形应与沿线临街建筑物立面布置相协调　D、 最小纵坡度应大于或等于 0.5%，困难时不应小于 0.3%

1228、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路交通标志设计要求的描述中哪一项与本规程不符。

A、 交通标志可分为主标志和辅助标志。主标志按功能可分为警告标志、禁令标志、指示标志、指路标志等；辅助标志可附设在主标志下，对主标志作补充说明，辅助标志不应单独使用　B、 交通标志安装形式分为直杆式、悬臂式、门式和附着式　C、 交通标志内容应完整、简洁，不得出现标志内容互相矛盾、重复的现象　D、 当同一地点需设置 2 种以上标志时，不可安装在同一根标志柱上，同一方向主标志不应超过 4 种。标志牌在同一根立柱上并设时，应按警告、禁令、指示的顺序，先下后上，先右后左地排列。解除禁令标志不应单独设置

1229、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，快速路设计车速宜采用 60km/h、80km/h、100km/h。辅路设计车速宜为（ ），路段改变设计车速时应设置过渡段。

A、 30～40km/h　B、 40～50km/h　C、 50～60km/h　D、 60～70km/h

1230、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路通行能力可分为基本通行能力和设计通行能力。城市快速路设计车速为 80km/h 时一条车道的基本通行能力为（ ）。

A、 2200pcu/h　B、 2100pcu/h　C、 1800pcu/h　D、 1400pcu/h

1231、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路横断面设计时，车行道可分为主路车行道与辅路车行道，快速路车行道宽度可按设计车速及设计车型划分。对于设计车速为 40km/h、30km/h 的辅路，小汽车的车道宽度应为（ ）。

A、 3.75m　　B、 3.5m 或 3.25m　　C、 3.25m　　D、 3.0m

1232、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，快速路的上下行快速机动车道之间必须设中间带分隔，中间带应由中央分隔带及两侧路缘带组成。快速路的中间带应符合本规程的规定。下列设计做法中哪一项与本规程不符。

A、 中间带宜为 2.5m，即中央分隔带为 2.0m，两侧路缘带各为 0.25m　　B、 城区快速路用地条件受限制时，中间带可适当缩窄　　C、 对向车流必须采用混凝土分隔墩或中央分隔护栏分隔，两侧应各设 0.5m 宽路缘带　　D、 中央分隔带两侧应埋设路缘石，外露高度不应小于 180mm

1233、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，郊区型地面快速路横断面设计时，宜在机动车道外侧设硬路肩和土路肩，硬路肩宽度不应小于 2.50m，土路肩宽度不应小于（ ）。

A、 0.75m　　B、 0.5m　　C、 0.25m　　D、 0.1m

1234、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路纵断面设计时，当设计车速为 100km/h 时，城市快速路的最大纵坡为 3%。城市快速路的最小纵坡度不应小于（ ）。

A、 0.3%　　B、 0.4%　　C、 0.5%　　D、 0.6%

1235、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市高架快速路横断面设计时，当高架快速路为单向 2 车道及以上，机动车道宽度应至少采用 1 条 3.75m 宽的大型车道，其余可根据小汽车的比例，采用小汽车道。单车道匝道的机动车道应为（ ）m 宽，

另外应设 2.50m 宽的紧急停车带。

A、 3.75　　B、 3.5　　C、 3.25　　D、 3.0

1236、 (单选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，城市快速路通行能力可分为基本通行能力和设计通行能力。城市快速路设计车速为 80km/h 时一条车道的基本通行能力为（ ）。

A、 2200pcu/h　　B、 2100pcu/h　　C、 1800pcu/h　　D、 1500pcu/h

1237、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，根据道路使用功能，城市道路照明可分为主要供机动车使用的机动车道照明和交会区照明以及主要供行人使用的人行道照明。机动车道照明应按快速路与主干路、次干路、支路分为（ ）级。

A、 二　　B、 三　　C、 四　　D、 五

1238、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，根据道路使用功能，城市道路照明可分为主要供机动车使用的机动车道照明和交会区照明以及主要供行人使用的人行道照明。人行道照明应按交通流量分为（ ）级。

A、 五　　B、 四　　C、 三　　D、 二

1239、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，机动车道照明评价指标中不包括下列哪一种。

A、 路面平均亮度或路面平均照度　　B、 路面亮度总均匀度和纵向均匀度或路面照度均匀度　　C、 眩光限制、环境比和诱导性　　D、 路面最小照度、垂直照度

1240、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，交会区照明评价指标中不包括下列哪一种。

A、 路面平均照度　　B、 路面照度均匀度　　C、 眩光限制　　D、 环境比和诱导性

1241、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，人

行道照明和非机动车道照明评价指标中不包括下列哪一种。

A、 路面平均照度、路面最小照度　　B、 垂直照度、半柱面照度　　C、 眩光限制　　D、 环境比和诱导性

1242、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，对于迎宾路、通向大型公共建筑的主要道路、位于市中心和商业中心的道路，执行（ ）级照明。

A、 Ⅰ　　B、 Ⅱ　　C、 Ⅲ　　D、 Ⅳ

1243、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，光源的选择应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 快速路和主干路宜采用高压钠灯，也可选择发光二极管灯或陶瓷金属卤化物灯；次干路和支路可选择高压钠灯、发光二极管灯或陶瓷金属卤化物灯　　B、 居住区机动车和行人混合交通道路不宜采用发光二极管灯或金属卤化物灯　　C、 市中心、商业中心等对颜色识别要求较高的机动车交通道路可采用发光二极管灯或金属卤化物灯　　D、 商业区步行街、居住区人行道路、机动车交通道路两侧人行道或非机动车道可采用发光二极管灯、小功率金属卤化物灯或细管径荧光灯、紧凑型荧光灯

1244、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，当采用发光二极管（LED）灯光源时应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 光源的显色指数（Ra）不宜小于 30　　B、 光源的相关色温不宜高于 5000K，并宜优先选择中或低色温光源　　C、 选用同类光源的色品容差不应大于 7SDCM　　D、 在现行国家标准《均匀色空间和色差公式》GB/T 7921 规定的 CIE 1976 均匀色度标尺图中，在寿命周期内光源的色品坐标与初始值的偏差不应超过 0.012

1245、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，当

采用发光二极管（LED）灯光源时，光源的显色指数（Ra）不宜小于（ ）。

A、 60　　B、 50　　C、 40　　D、 30

1246、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，当灯具采用发光二极管光源时，灯具的功率因数不应小于（ ）。

A、 0.9　　B、 0.8　　C、 0.7　　D、 0.6

1247、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，当灯具采用发光二极管光源时，灯具的防护等级不宜低于（ ）。

A、 IP60　　B、 IP65　　C、 IP70　　D、 IP75

1248、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，应根据道路和场所的特点及照明要求，选择常规照明方式、半高杆照明方式或高杆照明方式进行道路照明设计。当采用高杆照明方式时，灯具及其配置方式，灯杆位置、高度、间距以及最大光强的瞄准方向等，应符合本标准的规定。下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 可按场地情况选择平面对称、径向对称和非对称的灯具配置方式　　B、 灯杆不宜设置在路边易于被机动车刮碰的位置或维护时会妨碍交通的地方　　C、灯具的最大光强瞄准方向和垂线夹角不宜超过 65°　　D、在环境景观区域设置的高杆灯，只要能满足照明要求，不需要考虑与周边环境的协调

1249、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计采用常规照明方式时，应根据道路横断面形式、道路宽度及照明要求选择灯具的布置形式，灯具的悬挑长度不宜超过安装高度的（ ），灯具的仰角不宜超过 15°

A、 1/5　　B、 1/4　　C、 1/3　　D、 1/2

1250、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，应根据道路和场所的特点及照明要求，选择常规照明方式、半高杆照明方式或高杆照明方式进

行道路照明设计。道路照明方式的选择应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 应采用常规照明方式　　B、 路面宽阔的快速路和主干路不可采用高杆照明方式　　C、 在行道树遮光严重的道路，可选择横向悬索布置方式　　D、 楼群区内难以安装灯杆的狭窄街道，可选择横向悬索布置方式或墙壁安装方式

1251、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路平面交叉路口的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 平面交叉路口的照明水平应符合本标准的规定，且交叉路口外 2m 范围内的平均照度不宜小于交叉路口平均照度的 1/4　　B、 交叉路口可采用与相连道路不同色表的光源、不同外形的灯具、不同的灯具安装高度或不同的灯具布置方式；十字交叉路口的灯具可根据道路的具体情况和照明要求，分别采用单侧布置、交错布置或对称布置等方式，并应根据路面照明需要增加杆上的灯具　　C、 T 形交叉路口应在道路尽端设置灯具，并应显现道路形式和结构　　D、 环形交叉路口的照明应显现环岛、交通岛和路缘石，当采用常规照明方式时，宜将灯具设在环形道路的外侧

1252、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路曲线路段的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 半径在 1000m 及以上的曲线路段，其照明可按直线路段处理　　B、 半径在 1000m 以下的曲线路段，灯具应沿曲线外侧布置，灯具间距宜为直线路段灯具间距的 50%～70%。悬挑的长度也应相应缩短。在反向曲线路段上，宜固定在一侧设置灯具，产生视线障碍时可在曲线外侧增设附加灯具　　C、 当曲线路段的路面较宽需采取双侧布置灯具时，宜采用非对称布置　　D、 转弯处的灯具不得安装在直线路段灯具的延长线上；急转弯处安装的灯具应为车辆、路缘石、护栏以及邻近区域提供充足的照明

1253、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市高架道路的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 上层道路和下层道路的照明应分别与连接道路的照明等级一致；有多条机动车道的高架道路不宜采用护栏照明作为功能性照明　　B、 上层道路和下层道路宜采用常规照明方式，并应为道路的隔离设施和防撞墙提供照明　　C、 下层道路的桥下区域路面照明不应低于桥外区域路面的照明水平。并应为上层道路的支撑结构提供照明　　D、 上下桥匝道的照明水平应低于桥上道路

1254、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路立体交叉的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 应为驾驶员提供良好的诱导性；应提供无干扰眩光的环境照明　　B、 交叉口、出入口、并线区等交会区域的照明应符合本标准的规定；曲线路段、坡道等交通复杂路段的照明应加强；小型立交可采用常规照明，大型立交可选择常规照明或高杆照明，当采用高杆照明时，应符合本标准的要求　　C、 宜采用护栏照明方式作为道路宽阔的立交的功能性照明　　D、 立交上道路的照明应与相连道路的照明相同；立交匝道的照明等级不宜低于相连的桥上道路，并应为隔离设施和防撞墙提供照明

1255、（单选题）根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市桥梁的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 中小型桥梁上道路的照明应与相连道路的照明一致；当桥面的宽度小于与其连接的路面宽度时，应为桥梁的栏杆和缘石提供垂直面照明，并应在桥梁的入口处设置灯具　　B、大型桥梁和具有艺术、历史价值的中小型桥梁的照明应进行专项设计　　C、桥梁照明应限制眩光，可采用配置遮光板或格栅的灯具　　D、 有多条机动车道的桥梁宜将护栏照明作为功能照明

1256、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路人行天桥的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 跨越有照明设施道路的人行天桥可不另设照明，宜根据桥面照明的需要，调整天桥两侧紧邻的常规照明的灯杆高度、安装位置以及光源灯具的配置　　B、 跨越有照明设施道路的人行天桥，当桥面照度小于 2lx、阶梯照度小于 5lx 时，宜专门设置人行天桥照明　　C、 专门设置照明的人行天桥桥面的平均水平照度不应低于 5lx，阶梯照度宜相应提高，且阶梯踏板的水平照度与踢板的垂直照度的比值不应小于 2:1　　D、 设计时不应考虑天桥照明设施给行人和机动车驾驶员造成的眩光影响

1257、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，机动车道照明评价指标中不包括下列哪一种。

A、 路面平均亮度　　B、 路面平均照度　　C、 路面亮度总均匀度　　D、 路面最小照度、垂直照度

1258、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，对于支路，执行（ ）级照明。

A、 Ⅰ　　B、 Ⅱ　　C、 Ⅲ　　D、 Ⅳ

1259、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，对于次干路，执行（ ）级照明。

A、 Ⅰ　　B、 Ⅱ　　C、 Ⅲ　　D、 Ⅳ

1260、 (单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路曲线路段的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 半径在 500m 及以上的曲线路段，其照明可按直线路段处理　　B、 半径在 1000m 以下的曲线路段，灯具应沿曲线外侧布置　　C、 当曲线路段的路面较宽需采取双侧布置灯具

时，宜采用对称布置　　D、 急转弯处安装的灯具应为车辆、路缘石、护栏以及邻近区域提供充足的照明

1261、(单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路立体交叉的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 立交匝道的照明等级应低于相连的桥上道路　　B、 小型立交可采用常规照明，大型立交可选择常规照明或高杆照明　　C、不宜采用护栏照明方式作为道路宽阔的立交的功能性照明　　D、 立交上道路的照明应与相连道路的照明相同

1262、(单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市桥梁的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 中小型桥梁上道路的照明应与相连道路的照明一致　　B、 大型桥梁和具有艺术、历史价值的中小型桥梁的照明应进行专项设计　　C、 桥梁照明不应限制眩光　　D、 有多条机动车道的桥梁不宜将护栏照明作为功能照明

1263、(单选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路人行天桥的照明设计应符合本标准的规定，下列规定中哪一项与本标准不符。

A、 跨越有照明设施道路的人行天桥可不另设照明　　B、 专门设置照明的人行天桥桥面的平均水平照度不应低于 5lx　　C、 当桥面照度小于 2lx、阶梯照度小于 5lx 时，宜专门设置人行天桥照明　　D、 设计时不应考虑天桥照明设施给行人和机动车驾驶员造成的眩光影响

1264、(单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁设计应符合城乡规划的要求，应根据下列要求及防洪抗灾的要求，结合水文、地质、通航、环境等条件进行综合设计。因技术经济上的原因需分期实施时，应保留远期发展余地。下列要求中哪一项与本规范不符。

A、 道路功能　　B、 等级　　C、 通行能力　　D、 施工工期及成本

1265、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁按其多孔跨径总长或单孔跨径的长度，可分为特大桥、大桥、中桥和小桥等四类，下列关于桥梁分类的描述中哪一项与本规范不符。

A、 多孔跨径总长 L>1000m，为特大桥　　B、 多孔跨径总长 1000m≥L≥100m，为大桥　　C、 多孔跨径总长 100m>L>30m，为中桥　　D、 单孔跨径 40m>L_0≥20m，为小桥

1266、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设计基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市桥梁设计宜采用百年一遇的洪水频率，对特别重要的桥梁可提高到三百年一遇　　B、 城市桥梁设计时，对于城市中防洪标准较低的地区，当按百年一遇或三百年一遇的洪水频率设计，导致桥面高程较高而引起困难时，可按相交河道或排洪沟渠的规划洪水频率设计，但应确保桥梁结构在百年一遇或三百年一遇洪水频率下的安全　　C、 桥梁孔径应按批准的城乡规划中的河道及(或)航道整治规划，结合现状布设　　D、 当无规划时，桥梁孔径应根据现状按设计洪水流量满足泄洪要求和通航要求布置，允许随意改变水流的天然状态

1267、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设计基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥梁建筑应符合城乡规划的要求。桥梁建筑重点应放在总体布置和主体结构上，结构受力应合理，总体布置应舒展、造型美观，且应与周围环境和景观协调　　B、 桥梁应根据城乡规划、城市环境、市容特点，进行绿化、美化市容和保护环境设计。对特大型和大型桥梁、高架道路桥、大型立交桥梁在工程建设前期应作环境影响评价，工程设计中应作相应的

环境保护设计　　C、 桥梁结构的设计基准期应为 100 年　　D、 特大桥、大桥、重要中桥的设计使用年限应为 50 年

1268、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁结构应满足的功能要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在正常施工和正常使用时，能承受可能出现的各种作用　　B、 在正常使用时，具有良好的工作性能　　C、 在正常维护下，具有足够的耐久性能　　D、 在设计规定的偶然事件发生时和发生后，不能保持必需的整体稳定性

1269、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），根据桥梁结构在施工和使用中的环境条件和影响，应按下列四种状况进行设计。下列哪一项与本规范不符。

A、 持久状况：在桥梁使用过程中一定出现，且持续期很长的设计状况　　B、 短暂状况：在桥梁施工和使用过程中出现概率较大而持续期较短的状况　　C、 偶然状况：在桥梁使用过程中出现概率很大，且持续期很长的状况　　D、 地震状况：在桥梁使用过程中可能经历地震作用的状况

1270、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁结构或其构件，对本规范第 3.0.12 条所述四种设计状况，应分别进行下述极限状态设计。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 持久状况应进行承载能力极限状态和正常使用极限状态设计　　B、 短暂状况应进行承载能力极限状态设计，可根据需要进行正常使用极限状态设计　　C、 偶然状况应进行承载能力极限状态设计　　D、 地震状况应进行承载能力极限状态和正常使用极限状态设计

1271、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设计安全等级的描述中哪一项与本规范不符。

A、 特大桥、大桥、中桥、重要小桥属于重要结构，其安全等级应为一级　　B、 小桥属于一般结构，其安全等级应为二级　　C、 挡土墙、防撞护栏属于次要结构，其安全等级应为三级　　D、 重要挡土墙属于次要结构，其安全等级应为三级

1272、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥上或地下通道内的管线敷设应符合相关规定的要求。下列关于桥上或地下通道内管线敷设的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 不得在桥上敷设污水管、压力大于 0.4MPa 的燃气管和其他可燃、有毒或腐蚀性的液、气体管　　B、 条件许可时，在桥上敷设的电信电缆、热力管、给水管、电压不高于 10kV 配电电缆、压力不大于 0.4MPa 燃气管必须采取有效的安全防护措施　　C、 严禁在地下通道内敷设电压高于 10kV 配电电缆、燃气管　　D、 在地下通道内允许敷设可燃、有毒或腐蚀性液、气体管

1273、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于城市桥梁设计基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 对位于城市快速路、主干路、次干路上的多孔梁(板)桥，宜采用整体连续结构，也可采用连续桥面简支结构。设计应保证桥梁在使用期间运行通畅，养护维修方便　　B、 桥梁应根据所在道路等级、使用功能、工程规模和不同的桥型结构设置照明、交通信号标志、航运信号标志、航空障碍标志、防雷接地装置以及桥面防水、排水、检修、护栏等附属和安全设施　　C、 对特大桥和重要大桥竣工后不需要进行荷载试验　　D、 桥梁设计必须严格实施质量管理和质量控制，设计文件的组成应符合有关文件编制的规定，对涉及工程质量的构造设计、材料性能和结构耐久性及需特别指明的制作或施工工艺、桥梁运行条件、养护维修等应提出相应的要求

1274、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥位选

择的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥位选择应根据城乡规划，近远期交通流向和流量的需要，结合水文、航运、地形、地质、环境及对邻近建筑物和公用设施的影响进行全面分析、综合比较后确定 B、 特大桥、大桥的桥位不应选择在河道顺直、河床稳定、河滩较窄、河槽能通过大部分设计流量且地质良好的河段 C、 特大桥、大桥的桥位不宜选择在河滩、沙洲、古河道、急弯、汇合口、渡口、港口作业区及易形成流冰、流木阻塞的河段以及活动性断层、强岩溶、滑坡、崩塌、地震易液化、泥石流等不良地质的河段 D、 中小桥桥位宜按道路的走向进行布置

1275、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥位选择的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥梁纵轴线宜与洪水主流流向正交；当不能正交时，对中小桥宜采用斜交或弯桥 B、通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，还应符合下列规定：桥梁墩台沿水流方向的轴线，应与最低通航水位的主流方向一致，当为斜交时，其交角不宜大于 15°；当交角大于 15°时，应减小通航孔净宽。对变迁性河流，应考虑河床变迁对通航孔的影响 C、 通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，对于位于内河航道上的桥梁，尚应符合现行国家标准《内河通航标准》GB 50139 中关于水上过河建筑物选址的要求 D、 通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，对于通航海轮的桥梁、桥位选择应符合现行行业标准《通航海轮桥梁通航标准》JTJ 311 的规定

1276、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥位选择的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当桥址处有两个及以上的稳定河槽，或滩地流量占设计流量比例较大，且水流不易引入同一座桥时，可在主河槽、河汊和滩地上分别设桥，不宜采用长大导流堤强行集中水流。桥轴线宜与主河槽的水流流向正交。天然河道不宜改移或截弯取直　　B、 桥位应避开泥石流区。当无法避开时，宜建大跨径桥梁跨过泥石流区。当没有条件建大跨桥时，应避开沉积区，可在流通区跨越。桥位不宜布置在河床的纵坡由陡变缓、断面突然变化及平面上的急弯处　　C、 桥位上空宜设有架空高压电线　　D、 桥位应与燃气输送管道、输油管道，易燃、易爆和有毒气体等危险品工厂、车间、仓库保持一定安全距离。当距离较近时，应设置满足消防、防爆要求的防护设施。桥位距燃气输送管道、输油管道的安全距离应符合国家现行相关标准的规定

1277、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥面净空的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市桥梁的桥面净空限界、桥面最小净高应符合现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定　　B、 城市桥梁的机动车车行道宽度、非机动车车行道宽度、中小桥的人行道宽度、路缘带宽度、安全带宽度、分隔带宽度应符合现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定　　C、 特大桥、大桥的单侧人行道宽度宜采用 0.5m～1.0m　　D、 城市桥梁中的小桥桥面布置形式及净空限界应与道路相同，特大桥、大桥、中桥的桥面布置及净空限界中的车行道及路缘带的宽度应与道路相同，分隔带宽度可适当缩窄，但不应小于现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 规定的最小值

1278、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁的平面、纵断面和横断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥梁在平面上宜做成直桥，当特殊情况时可做成弯桥，其线形布置应符合现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定　　B、 桥面车行道路幅宽度宜与所衔接道路的车

行道路幅宽度一致。当道路现状与规划断面相差很大，桥梁按规划车行道布置难度较大时，应按本规范的规定分期实施　　C、 当特大桥、大桥、中桥与两端道路为新建时，桥面车行道布设应根据规划道路等级，按现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定和交通流量来确定　　D、 桥面最小纵坡不宜小于 0.1%。桥面最大纵坡、坡度长度与竖曲线布设应符合现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定。桥梁纵断面设计时，应考虑到长期荷载作用下的构件挠曲和墩台沉降的影响

1279、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁横断面设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 桥梁人行道临空侧应设置人行道栏杆　　B、 对主干路和次干路的桥梁，当两侧无人行道时，应设置保证检修人员及车辆安全的措施。设置检修道时，检修道临空侧应设防撞护栏或人行道栏杆　　C、 城市快速路的车行道外侧不需要设置防撞护栏　　D、 城市快速路上的桥梁应设置中央分隔带防撞护栏。设计速度为 60km / h 的城市主干路上的桥梁应设置中央分隔带防撞护栏或 25cm 以上高路缘石，设置高路缘石时，中央分隔带宽度不得小于 2.0m，路缘石高度宜为 25cm ~ 35cm

1280、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥面车行道应按现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定设置横坡，下列关于横坡和排水孔设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在快速路和主干路桥上，横坡宜为 2%　　B、 在次干路和支路桥上横坡宜为 1.5% ~ 2.0%　　C、 人行道上宜设置 1% ~ 2%向车行道的单向横坡　　D、 在路缘石或防撞护栏旁不应设置排水孔

1281、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于立交、高架道路桥梁和地下通道设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当立交、高架道路桥梁的下穿道路紧靠柱式墩或薄壁墩台、墙时，所需的安全带宽度必须满足本规范规定的最小要求，当道路设计行车速度大于或等于 60km / h 时，安全带宽度不应小于 0.50m　　B、 当立交、高架道路桥梁的下穿道路紧靠柱式墩或薄壁墩台、墙时，所需的安全带宽度必须满足本规范规定的最小要求，当道路设计行车速度小于 60km / h 时，安全带宽度不应小于 0.25m　　C、 当下穿道路路缘带外侧与柱、墩台、墙之间设有检修道，其宽度大于所需的安全带宽度时，可不再设安全带　　D、 当高架道路桥梁的长度较长时，不应考虑每隔一定距离在中央分隔带上设置开启式护栏

1282、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥面铺装设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥面铺装的结构形式宜与所衔接的道路路面相协调，可采用沥青混凝土或水泥混凝土材料　　B、 当为快速路、主干路桥梁和次干路上的特大桥、大桥时，桥面铺装宜采用沥青混凝土材料，铺装层厚度不宜小于 80mm，粒料宜与桥头引道上的沥青面层一致。水泥混凝土整平层强度等级不应低于 C30，厚度宜为 70mm～100mm，并应配有钢筋网或焊接钢筋网。当为次干路、支路时，桥梁沥青混凝土铺装层和水泥混凝土整平层的厚度均不宜小于 60mm　　C、 水泥混凝土铺装层的面层厚度不应小于 50mm，混凝土强度等级不应低于 C20，铺装层内应配有钢筋网或焊接钢筋网，钢筋直径不应小于 8mm，间距不宜大于 200mm，必要时可采用纤维混凝土　　D、 钢桥面沥青混凝土铺装结构应根据铺装材料的性能、施工工艺、车辆轮压、桥梁跨径与结构形式、桥面系的构造尺寸以及桥梁纵断面线形、当地的气象与环境条件等因素综合分析后确定

1283、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁设计时，汽车荷载的计算图式、荷载等级及其标准值、加载方法和纵横向折减等应符合规范规定的要求。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 汽车荷载应分为城-A 级和城-B 级两个等级　　B、 汽车荷载应由车道荷载和车辆荷载组成。车道荷载应由均布荷载和集中荷载组成。桥梁结构的整体计算应采用车道荷载，桥梁结构的局部加载、桥台和挡土墙压力等的计算应采用车辆荷载。车道荷载与车辆荷载的作用不得叠加　　C、城-B 级车道荷载的均布荷载标准值(q_k)和集中荷载标准值(P_k)应按城-A 级车道荷载的 10%采用　　D、 车道荷载的均布荷载标准值应满布于使结构产生最不利效应的同号影响线上；集中荷载标准值应只作用于相应影响线中一个最大影响线峰值处

1284、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁按其多孔跨径总长或单孔跨径的长度，可分为特大桥、大桥、中桥和小桥等四类，下列关于桥梁分类的描述中哪一项与本规范不符。

A、 单孔跨径 L_0>150m，为特大桥　　B、 多孔跨径总长 1000m≥L≥100m，为大桥　　C、 多孔跨径总长 100m>L>30m，为中桥　　D、 单孔跨径 40m>L_0≥20m，为大桥

1285、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设计基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市桥梁设计宜采用百年一遇的洪水频率　　B、 对特别重要的城市桥梁设计洪水频率可提高到三百年一遇　　C、 桥梁孔径应按批准的城乡规划中的河道及(或)航道整治规划，结合现状布设　　D、 桥梁孔径布置时允许过大改变水流的天然状态

1286、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设计基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 小桥的设计使用年限应为 30 年　　B、 中桥的设计使用年限应为 50 年　　C、 桥梁结构的设计基准期应为 50 年　　D、 特大桥、大桥、重要中桥的设计使用年限应为 100 年

1287、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁设

计安全等级的描述中哪一项与本规范不符。

A、 特大桥属于重要结构，其安全等级应为一级　　B、 小桥属于一般结构，其安全等级应为三级　　C、 挡土墙、防撞护栏属于次要结构，其安全等级应为三级　　D、 重要挡土墙属于一般结构，其安全等级应为二级

1288、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥位选择的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥梁纵轴线宜优先采用与洪水主流流向斜交　　B、 通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，还应符合下列规定：桥梁墩台沿水流方向的轴线，应与最低通航水位的主流方向一致　　C、 通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，对于位于内河航道上的桥梁，尚应符合现行国家标准《内河通航标准》GB 50139 中关于水上过河建筑物选址的要求　　D、 通航河流上桥梁的桥位选择，除应符合城乡规划，选择在河道顺直、河床稳定、水深充裕、水流条件良好的航段上外，对于通航海轮的桥梁、桥位选择应符合现行行业标准《通航海轮桥梁通航标准》JTJ 311 的规定

1289、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥面车行道应按现行行业标准《城市道路设计规范》CJJ 37 的规定设置横坡，下列关于横坡和排水孔设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在快速路桥上，横坡宜为 2%　　B、 在次干路上，横坡宜为 1.5%～2.0%　　C、 在路缘石旁应设置足够数量的排水孔。在排水孔之间的纵坡不宜小于 0.1%～0.3%　　D、 在防撞护栏旁应设置足够数量的排水孔

1290、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥面铺

装设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 钢桥面沥青混凝土铺装结构应根据铺装材料的性能、施工工艺、车辆轮压、桥梁跨径与结构形式、桥面系的构造尺寸以及桥梁纵断面线形、当地的气象与环境条件等因素综合分析后确定 B、 当为快速路、主干路桥梁时，桥面铺装宜采用沥青混凝土材料，铺装层厚度不宜小于 80mm，粒料宜与桥头引道上的沥青面层一致 C、 水泥混凝土铺装层的面层厚度不应小于 60mm，混凝土强度等级不应低于 C30 D、 桥面铺装的结构形式宜与所衔接的道路路面相协调

1291、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁按其多孔跨径总长或单孔跨径的长度，可分为特大桥、大桥、中桥和小桥等四类，下列关于桥梁分类的描述中哪一项与本规范不符。

A、 单孔跨径 L_0>150m，为特大桥 B、 单孔跨径 150m≥L_0≥40m，为大桥 C、 多孔跨径总长 100m>L>30m，为中桥 D、 单孔跨径 40m>L_0≥20m，为小桥

1292、 (单选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁结构设计使用年限的描述中哪一项与本规范不符。

A、 小桥的设计使用年限应为 30 年 B、 中桥的设计使用年限应为 50 年 C、 重要小桥的设计使用年限应为 30 年 D、 特大桥、大桥、重要中桥的设计使用年限应为 100 年

1293、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，城市桥梁应根据结构形式、在城市交通网络中位置的重要性以及承担的交通量分为甲、乙、丙、丁四类。下列关于城市桥梁抗震设防分类表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 悬索桥、斜拉桥以及大跨度拱桥的抗震设防分类为甲类 B、 除甲类桥梁以外的交通网络中枢纽位置的桥梁和城市快速路上的桥梁的抗震设防分类为乙类 C、城市次干路、

支路和轨道交通桥梁的抗震设防分类为丙类　　D、 除甲、乙和丙三类桥梁以外的其他桥梁的抗震设防分类为丁类

1294、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于城市桥梁抗震设防标准的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 抗震设防分类为甲类的桥梁，在 E1 地震作用下，地震后可以立即使用；在 E2 地震作用下，地震后不需修复或经简单修复可继续使用　　B、 抗震设防分类为乙类的桥梁，在 E1 地震作用下，地震后可以立即使用；在 E2 地震作用下，地震后经抢修可恢复使用，永久性修复后恢复正常运营功能　　C、 抗震设防分类为丙类的桥梁，在 E1 地震作用下，地震后可以立即使用；在 E2 地震作用下，地震后经临时加固，可供紧急救援车辆使用　　D、 抗震设防分类为丁类的桥梁，在 E1 地震作用下，地震后可以立即使用；在 E2 地震作用下，地震后可以立即使用，桥梁不致于倒塌

1295、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，地震基本烈度为 6 度及以上地区的城市桥梁，必须进行抗震设计。下列关于各类城市桥梁的抗震措施的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 甲类桥梁抗震措施，当地震基本烈度为 6～8 度时，不应符合本地区地震基本烈度提高一度的要求　　B、 甲类桥梁抗震措施，当地震基本烈度为 9 度时，应符合比 9 度更高的要求　　C、 乙类和丙类桥梁抗震措施，一般情况下，当地震基本烈度为 6～8 度时，应符合本地区地震基本烈度提高一度的要求；当为 9 度时，应符合比 9 度更高的要求　　D、 丁类桥梁抗震措施均应符合本地区地震基本烈度的要求

1296、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥梁结构抗震体系应符合本规范规定。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 有可靠和稳定传递地震作用到地基的途径　　B、 有效的位移约束，能可靠地控制结

构地震位移，避免发生落梁破坏　　C、 有明确、可靠、合理的地震能量耗散部位　　D、 允许出现因部分结构构件的破坏而导致整个结构丧失抗震能力或对重力荷载的承载能力

1297、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥位选择应在工程地质勘察和专项的工程地质、水文地质调查的基础上，按地质构造的活动性、边坡稳定性和场地的地质条件等进行综合评价，应按本规范的规定查明对城市桥梁抗震有利、不利和危险的地段，宜充分利用对抗震有利的地段。下列关于地段划分的描述中哪一项与本规范不符。

A、 无晚近期活动性断裂，地质构造相对稳定，同时地基为比较完整的岩体、坚硬土或开阔平坦密实的中硬土的地段应划分为有利地段　　B、 软弱黏性土层、液化土层和严重不均匀地层的地段应划分为不利地段　　C、 地震时可能发生滑坡、崩塌地段应划分为危险地段　　D、 地震时可能塌陷的暗河、溶洞等岩溶地段和已采空的矿穴地段应划分为不利地段

1298、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于选择桥梁场地和工程场地土分类的描述中哪一项与本规范不符。

A、 选择桥梁场地时，应根据工程需要，掌握地震活动情况、工程地质和地震地质的有关资料，作出综合评价，使墩、台位置避开不利地段，当无法避开时，不宜在危险地段建造甲、乙和丙类桥梁　　B、 选择桥梁场地时，应避免或减轻在地震作用下因地基变形或地基失效对桥梁工程造成的破坏　　C、 工程场地土分类时，当工程场地为单一场地土时，场地类别不应与场地土类别一致　　D、 工程场地土分类时，当工程场地内为多层场地土时，应以土层等效剪切波速和场地覆盖层厚度为定量标准

1299、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，工程场地类别，应根据土层等效剪切波速和场地覆盖层厚度划分为四类。下列关于工程场地类别划分的描述中哪一项与本规范不符。

A、 等效剪切波速 500≥v_{se}>250、场地覆盖层厚度<5m 时，工程场地类别应为Ⅰ类　　B、等效剪切波速 250≥v_{se}>140、场地覆盖层厚度 3m~50m 时，工程场地类别应为Ⅱ类　　C、等效剪切波速 250≥v_{se}>140、场地覆盖层厚度>50m 时，工程场地类别应为Ⅲ类　　D、等效剪切波速v_{se}≤140、场地覆盖层厚度 16m~80m 时，工程场地类别应为IV类

1300、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，地基抗液化措施应根据桥梁的抗震设防类别、地基的液化等级，结合具体情况综合确定。下列关于地基抗液化措施的描述中哪一项与本规范不符。

A、 抗震设防类别为甲、乙类，地基的液化等级为轻微时，地基的抗液化措施为：部分消除液化沉陷，或对基础和上部结构处理　　B、 抗震设防类别为丙类，地基的液化等级为轻微时，地基的抗液化措施为：基础和上部结构处理，也可不采取措施　　C、 抗震设防类别为丁类，地基的液化等级为中等时，地基的抗液化措施为：可不采取措施　　D、 抗震设防类别为丙类，地基的液化等级为严重时，地基的抗液化措施为：基础和上部结构处理，或更高要求的措施

1301、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 E2 地震作用下，非液化土中，单桩的抗压承载能力可以提高至原来的 2 倍　　B、 E2 地震作用下，非液化土中，单桩的抗拉承载力，可比非抗震设计时提高 50%　　C、 当桩基内有液化土层时，液化土层的承载力(包括桩侧摩阻力)、土抗力(地基系数)、内摩擦角和内聚力等，可根据液化抵抗系数 Ce 予以折减，折减系数α应按本规范表 4.4.2 采用　　D、当桩基内有液化土层时，液化土层以下单桩部分的承载能力，可采用本规范第 4.4.1 条的规定；液化土层内及以上部分单桩承载能力不应提高

1302、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于地震作用一般规

定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 一般情况下，城市桥梁可只考虑水平向地震作用，直线桥可分别考虑顺桥向 X 和横桥向 Y 的地震作用　B、 地震基本烈度为 8 度和 9 度时的拱式结构、长悬臂桥梁结构，以及竖向作用引起的地震效应很重要时，应考虑竖向地震的作用　C、 地震基本烈度为 8 度和 9 度时的大跨度结构，以及竖向作用引起的地震效应很重要时，应考虑竖向地震的作用　D、 对甲类桥梁，不应根据专门的工程场地地震安全性评价确定地震作用

1303、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，城市桥梁抗震设计应考虑各种作用。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 永久作用，包括结构重力、土压力、水压力　B、 地震作用，包括地震动的作用和地震土压力、水压力等　C、 在进行支座抗震验算时，不应计入 50%均匀温度作用效应　D、 对城市轨道交通桥梁，应分别按有车、无车进行计算；当桥上有车时，顺桥向不计算活载引起的地震作用；横桥向计入 50%活载引起的地震力，作用于轨顶以上 2m 处，活载竖向力按列车竖向静活载的 100%计算

1304、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于抗震分析一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 复杂立交工程应进行专门抗震研究。对墩高超过 40m，墩身第一阶振型有效质量低于 60%，且结构进入塑性的高墩桥梁，应进行专门研究　B、 抗震分析时，可将桥梁划分为规则桥梁和非规则桥梁两类　C、 根据规则桥梁和非规则桥梁分类，桥梁的抗震分析按本规范规定采取不同的计算方法　D、 E2 地震作用下，若大跨度连续梁或连续刚构桥（主跨超过 90m）墩柱已进入塑性工作范围，且桥梁承台质量较大，地震下承台质量惯性力对桩基础地震作用效应不能忽略时，不应采用非线性时程分析方法进行抗震分析

1305、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于抗震分析一般规

定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 对 6 跨及 6 跨以上一联主跨超过 90m 连续梁桥，应采用非线性时程分析方法考虑活动支座摩擦作用效应，进行抗震分析　　B、 对复杂立交工程、斜桥和非规则曲线桥，宜采用非线性时程分析方法进行抗震分析　　C、 地震作用下，桥台台身地震惯性力可按静力法计算　　D、 在进行桥梁抗震分析时，E1 地震作用下，桥梁的所有构件抗弯刚度均不应按毛截面计算

1306、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于城市桥梁抗震验算一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市梁式桥的桥墩、桥台应作抗震验算　　B、 城市梁式桥的基础应作抗震验算　　C、 城市梁式桥的支座不需要作抗震验算　　D、 在 E1 和 E2 地震作用下，各类城市桥梁的抗震验算目标应满足本规范的要求

1307、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，对地震基本烈度 7 度及以上地区的城市桥梁，墩柱塑性铰区域内加密箍筋的配置应符合本规范的要求。下列要求中的哪一项与本规范不符。

A、加密区的长度不应小于墩柱弯曲方向截面边长或墩柱上弯矩超过最大弯矩 80%的范围；当墩柱的高度与弯曲方向截面边长之比小于 2.5 时，墩柱加密区的长度应取墩柱全高　　B、加密箍筋的最大间距不应大于 10cm 或 $6d_{bl}$ 或 b/4（d_{bl} 为纵筋的直径，b 为墩柱弯曲方向的截面边长）　　C、 箍筋的直径不应小于 6mm　　D、 螺旋式箍筋的接头必须采用对接焊，矩形箍筋应有 135°弯钩

1308、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于墩柱结构抗震构造的描述中哪一项与本规范不符。

A、 墩柱塑性铰加密区以外区域的箍筋量应逐渐减少，但箍筋的体积配箍率不应少于塑性

铰区域体积配箍率的 50%　　B、 墩柱的纵向钢筋不宜对称配置　　C、 空心截面墩柱塑性铰区域内加密箍筋的构造，除满足对实体桥墩的要求外，还应配置内外两层环形箍筋，在内外两层环形箍筋之间应配置足够的拉筋　　D、 塑性铰加密区域配置的箍筋应延伸到盖梁和承台内，延伸到盖梁或承台的距离不宜小于墩柱长边尺寸的 1/2，并不应小于 50cm

1309、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于桥梁减隔震设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 采用减隔震设计的桥梁必须同时进行 E1、E2 地震作用下的抗震设计和验算　　B、 桥梁减隔震设计时，桥梁减隔震支座应具有足够的刚度和屈服强度　　C、桥梁减隔震设计时，相邻上部结构之间应设置足够的间隙　　D、 桥梁的其他抗震措施不得妨碍桥梁的正常使用及减隔震装置作用的效果

1310、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于城市桥梁抗震措施一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 应采用有效的防落梁措施　　B、 桥梁抗震措施的使用不宜导致桥梁主要构件的地震反应发生较大改变，否则，在进行抗震分析时，应考虑抗震措施的影响　　C、 抗震措施应根据其受到的地震作用进行设计　　D、 过渡墩及桥台处的支座垫石不宜高于 100cm，且横桥向宜与墩、台最外边缘平齐

1311、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于 7 度区城市桥梁抗震措施的描述中哪一项与本规范不符。

A、 7 度区的抗震措施，除应符合 6 度区的规定外，尚应符合本节的规定　　B、 简支梁梁端至墩、台帽或盖梁边缘应有一定的距离，其最小值应按本规范的公式进行计算　　C、 拱桥基础可置于地质条件不一致，两岸地形不相似的坚硬土层或岩石上。实腹式拱桥宜增大拱

上填料厚度，并宜采用轻质填料，填料应逐层夯实　　D、 桥梁宜采用挡块、螺栓连接和钢夹板连接等防止纵横向落梁的措施

1312、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于 9 度区城市桥梁抗震措施的描述中哪一项与本规范不符。

A、 9 度区的抗震措施，除应符合 8 度区的规定外，尚应符合本节的规定　　B、 梁桥各片梁间应加强横向联系　　C、 当采用桁架体系时，不应加强横向稳定性　　D、 梁桥支座应采取限制其竖向位移的措施

1313、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，城市桥梁应根据结构形式、在城市交通网络中位置的重要性以及承担的交通量分为甲、乙、丙、丁四类。下列关于城市桥梁抗震设防分类表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 悬索桥、斜拉桥的抗震设防分类为甲类　　B、 大跨度拱桥的抗震设防分类为乙类　　C、 城市主干路和轨道交通桥梁的抗震设防分类为丙类　　D、 除甲、乙和丙三类桥梁以外的其他桥梁的抗震设防分类为丁类

1314、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥梁结构抗震体系应符合本规范规定。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 有可靠和稳定传递地震作用到地基的途径　　B、 有效的位移约束，能可靠地控制结构地震位移，避免发生落梁破坏　　C、有应设置刚度大的结构或构件以消耗地震能量　　D、 应避免因部分结构构件的破坏而导致整个结构丧失抗震能力或对重力荷载的承载能力

1315、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥位选择应在工程地质勘察和专项的工程地质、水文地质调查的基础上，按地质构造的活动性、边坡稳定性和场地的地质条件等进行综合评价，应按本规范的规定查明对城市桥梁抗震有利、不利和危险的地段，宜充分利用对抗震有利的地段。下列关于地段划分的描述中哪一项与本规范不符。

A、 无晚近期活动性断裂，地质构造相对稳定，同时地基为比较完整的岩体、坚硬土或开阔平坦密实的中硬土的地段应划分为有利地段　　B、 地形陡峭、孤突、岩土松散、破碎的地段应划分为不利地段　　C、地震时可能发生滑坡、崩塌地段应划分为不利地段　　D、地震时可能塌陷的暗河、溶洞等岩溶地段和已采空的矿穴地段应划分为危险地段

1316、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 E2 地震作用下，非液化土中，单桩的抗压承载能力可以提高至原来的 4 倍　　B、 E2 地震作用下，非液化土中，单桩的抗拉承载力，可比非抗震设计时提高 25%　　C、 当桩基内有液化土层时，液化土层的承载力可予以折减　　D、 液化土层内及以上部分单桩承载能力不应提高

1317、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于地震作用一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 一般情况下，城市桥梁可只考虑水平向地震作用　　B、 地震基本烈度为 8 度和 9 度时的拱式结构不应考虑竖向地震的作用　　C、 地震基本烈度为 8 度和 9 度时的长悬臂桥梁结构和大跨度结构，应考虑竖向地震的作用　　D、 对甲类桥梁，应根据专门的工程场地地震安全性评价确定地震作用

1318、 (单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于抗震分析一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 复杂立交工程应进行专门抗震研究。对墩高超过 60m，墩身第一阶振型有效质量低于 80%，且结构进入塑性的高墩桥梁，应进行专门研究　　B、 抗震分析时，可将桥梁划分为规则桥梁和非规则桥梁两类　　C、 根据规则桥梁和非规则桥梁分类，桥梁的抗震分析按本规范规定采取不同的计算方法　　D、 E2 地震作用下，若大跨度连续梁或连续刚构桥(主

跨超过 90m)墩柱已进入塑性工作范围，且桥梁承台质量较大，地震下承台质量惯性力对桩基础地震作用效应不能忽略时，应采用非线性时程分析方法进行抗震分析

1319、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，对地震基本烈度 7 度及以上地区的城市桥梁，墩柱塑性铰区域内加密箍筋的配置应符合本规范的要求。下列要求中的哪一项与本规范不符。

A、 加密区的长度不应小于墩柱弯曲方向截面边长或墩柱上弯矩超过最大弯矩 80%的范围　　B、 加密箍筋的最大间距不应大于 20cm 或 12db_l 或 b/2（db_l 为纵筋的直径，b 为墩柱弯曲方向的截面边长）　　C、 箍筋的直径不应小于 10mm　　D、 螺旋式箍筋的接头必须采用对接焊，矩形箍筋应有 135°弯钩

1320、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥位选择应在工程地质勘察和专项的工程地质、水文地质调查的基础上，按地质构造的活动性、边坡稳定性和场地的地质条件等进行综合评价，应按本规范的规定查明对城市桥梁抗震有利、不利和危险的地段，宜充分利用对抗震有利的地段。下列关于地段划分的描述中哪一项与本规范不符（ ）。

A、 无晚近期活动性断裂，地质构造相对稳定，同时地基为比较完整的岩体、坚硬土或开阔平坦密实的中硬土的地段应划分为有利地段　　B、 地形陡峭、孤突、岩土松散、破碎的地段应划分为不利地段　　C、地震时可能发生滑坡、崩塌地段应划分为不利地段　　D、地震时可能塌陷的暗河、溶洞等岩溶地段和已采空的矿穴地段应划分为危险地段

1321、(单选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，城市桥梁抗震设计应考虑各种作用。下列关于城市桥梁抗震设计应考虑的各种作用的描述中哪一项与本规范不符（ ）。

A、 永久作用，包括结构重力、土压力、水压力　　B、 地震作用，包括地震动的作用和地震土压力、水压力等　　C、在进行支座抗震验算时，应计入 50%均匀温度作用效应　　D、对城市轨道交通桥梁，应分别按有车、无车进行计算；当桥上有车时，顺桥向不计算活载引

起的地震作用；横桥向计入 10%活载引起的地震力，作用于轨顶以上 2m 处，活载竖向力按列车竖向静活载的 20%计算

1322、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路主体结构设计使用年限应为（ ）。

A、 100 年　　B、 70 年　　C、 50 年　　D、 30 年

1323、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路的沥青路面结构设计使用年限不应小于（ ）。

A、 10 年　　B、 15 年　　C、 20 年　　D、 25 年

1324、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路的水泥混凝土路面结构设计使用年限不应小于（ ）。

A、 15 年　　B、 20 年　　C、 25 年　　D、 30 年

1325、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路根据服务对象可分为机动车专用地下道路和机动车与行人非机动车共用地下道路。城市地下道路根据服务车型可分为混行车地下道路和小客车专用地下道路。城市地下道路可按主线封闭段长度分为 4 类，其中：特长距离地下道路的长度（ ）。L 为主线封闭段的长度。

A、L>3000m　　B、3000m≥L>1000m　　C、1000m≥L>500m　　D、L≤500m

1326、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路可根据主线封闭段长度及交通情况，按防火设计要求分为 4 类，对于可通行危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 L 大于 1500m 时，其防火分类应为（ ）。

A、 一类　　B、 二类　　C、 三类　　D、 四类

1327、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度取值宜与两端衔接的地面道路采用相同的设计速度，条件困难时，可降低一个等级。城

市地下快速路的设计速度可为（ ）。

A、 100km/h、80km/h、60km/h　　B、 60km/h、50km/h、40km/h　　C、 50km/h、40km/h、30km/h　　D、 40km/h、30km/h、20km/h

1328、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计时，地下车库联络道的设计速度应为（ ）。城市地下道路匝道的设计速度宜为主线的 0.4 倍～0.7 倍。

A、 20km/h　　B、 25km/h　　C、 30km/h　　D、 35km/h

1329、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度大于等于 60km/h 时，路缘带宽度的最小值为（ ）。

A、 0.4m　　B、 0.5m　　C、 0.6m　　D、 0.7m

1330、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路安全带宽度的最小值为（ ）。

A、 0.25m　　B、 0.30m　　C、 0.35m　　D、 0.40m

1331、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路建筑限界内不得有任何物体侵入。城市地下道路各种机动车车道的最小净高为（ ）。

A、 3.5m　　B、 4.0m　　C、 4.5m　　D、 5.0m

1332、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路建筑限界内不得有任何物体侵入。城市地下道路各种非机动车车道和人行道的最小净高为（ ）。

A、 2.5m　　B、 3.2m　　C、 3.5m　　D、 4.0m

1333、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路不宜采用在同一通行孔布置双向交通。当断面布置困难时，对设计速度大于或等于（ ）的短距离城市地下道路，可在同一通行孔布置双向交通，但必须采用中央防撞设施进行隔离；对设

计速度小于（ ）的城市地下道路，当在同一通行孔布置双向交通时，应采用中央安全隔离措施；同时，应满足运营管理安全可靠的要求。

A、40km/h；40km/h　　B、50km/h；50km/h　　C、60km/h；60km/h　　D、80km/h；80km/h

1334、（单选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路机动车道的宽度应符合现行行业标准《城市道路工程设计规范》CJJ 37 的规定。当采用小客车专用道时，车行道宽度可适当压缩。一般情况下应采用一般值，条件受限时可采用最小值。当设计速度大于 60km/h 时，车道宽度的最小值为（ ）。

A、 3.0m　　B、 3.25m　　C、 3.5m　　D、 3.75m

1335、（单选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，当城市地下主干路、次干路和支路同孔内需设置非机动车道或人行道时，必须在机动车道外侧设置隔离护栏。城市地下道路除快速路外，当同孔内设置非机动车或人行道时，地下道路长度不宜超过（ ），且不得大于（ ）。

A、 500m，1000m　　B、 600m，1100m　　C、 700m，1200m　　D、 800m，1300m

1336、（单选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计时，对于长或特长单向 2 车道城市地下道路宜在行车方向的右侧设置连续式紧急停车带，单向 2 车道的城市地下快速路应在行车方向的右侧设置连续式紧急停车带，连续式紧急停车带的最小宽度应符合本规范的规定。小客车专用车道连续式紧急停车带最小宽度为（ ）。

A、 1.5m　　B、 2.0m　　C、 2.5m　　D、 3.0m

1337、（单选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计时，对于长或特长单向 2 车道城市地下道路宜在行车方向的右侧设置连续式紧急停车带，

单向 2 车道的城市地下快速路应在行车方向的右侧设置连续式紧急停车带。当设置连续式紧急停车带困难时，宜设置应急停车港湾，应急停车港湾的间距宜为 500m、有效宽度不应小于（ ）、有效长度不应小于 30m、过渡段长度不应小于 5m。

A、 2.0m　　B、 2.5m　　C、 3.0m　　D、 3.5m

1338、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路纵坡宜平缓，机动车道最大纵坡度应符合本规范的规定。当设计速度为 80km/h 时，城市地下道路机动车道最大纵坡一般值为（ ）、最大值为（ ）。

A、 3%、5%　　B、 4%、6%　　C、 4.5%、7%　　D、 5%、8%

1339、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路停车视距应符合现行行业标准《城市道路路线设计规范》CJJ 193 的规定，进出城市地下道路洞口处的停车视距宜采用主线路段的（ ）倍。

A、 1.0　　B、 1.1　　C、 1.2　　D、 1.5

1340、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路的出入口间距应能保证主路交通不受分合流交通的干扰，并应为分合流交通加减速及转换车道提供安全可靠条件。当设计速度为 80km/h 时，城市地下道路出口到出口的最小间距为（ ）。

A、 610m　　B、 460m　　C、 390m　　D、 310m

1341、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计时，城市地下道路入口前应设置交通标志并符合本规范的要求。在地下道路入口前至少（ ）处，宜设置地下道路指示标志。

A、 20m　　B、 30m　　C、 40m　　D、 50m

1342、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路根据服务对象可分为机动车专用地下道路和机动车与行人非机动车共用地下道路。城市地下道路

根据服务车型可分为混行车地下道路和小客车专用地下道路。城市地下道路可按主线封闭段长度分为 4 类，其中：长距离地下道路的长度为（ ）。L 为主线封闭段的长度。

A、L>3000m　B、3000m≥L>1000m　C、1000m≥L>500m　D、L≤500m

1343、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路根据服务对象可分为机动车专用地下道路和机动车与行人非机动车共用地下道路。城市地下道路根据服务车型可分为混行车地下道路和小客车专用地下道路。城市地下道路可按主线封闭段长度分为 4 类，其中：短距离地下道路的长度为（ ）。L 为主线封闭段的长度。

A、L>3000m　B、3000m≥L>1000m　C、1000m≥L>500m　D、L≤500m

1344、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路可根据主线封闭段长度及交通情况，按防火设计要求分为 4 类，对于仅通行非危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 L 大于 3000m 时，其防火分类应为（ ）。

A、 一类　B、 二类　C、 三类　D、 四类

1345、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度取值宜与两端衔接的地面道路采用相同的设计速度，条件困难时，可降低一个等级。正常条件下，城市地下主干路的设计速度可为（ ）。

A、 100km/h、80km/h、60km/h　B、 60km/h、50km/h、40km/h　C、 50km/h、40km/h、30km/h　D、 40km/h、30km/h、20km/h

1346、(单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度取值宜与两端衔接的地面道路采用相同的设计速度，条件困难时，可降低一个等级。城市地下次干路的设计速度可为（ ）。

A、 100km/h、80km/h、60km/h　B、 60km/h、50km/h、40km/h　C、 50km/h、40km/h、30km/h　D、 40km/h、30km/h、20km/h

1347、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度小于 60km/h 时，路缘带宽度的最小值为（ ）。

A、 0.25m　　B、 0.4m　　C、 0.5m　　D、 0.75m

1348、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路机动车道的宽度应符合现行行业标准《城市道路工程设计规范》CJJ 37 的规定。当采用小客车专用道时，车行道宽度可适当压缩。一般情况下应采用一般值，条件受限时可采用最小值。当设计速度小于等于 60km/h 时，车道宽度的最小值为（ ）m

A、 3.0　　B、 3.25　　C、 3.5　　D、 3.75

1349、 (单选题) 根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路设计速度小于 60km/h 时，路缘带宽度的最小值为（ ）。

A、 0.25m　　B、 0.5m　　C、 0.6m　　D、 0.7m

1350、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，城市轨道交通、铁路、城市道路、公路、水利和电力行业盾构隧道，以及给水、燃气和城市地下综合管廊盾构隧道设计使用年限应为（ ）年。

A、 100　　B、 70　　C、 50　　D、 30

1351、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，城市排水、热力盾构隧道设计使用年限宜为（ ）年。

A、 30　　B、 50　　C、 70　　D、 100

1352、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，当盾构隧道衬砌设计时，应根据结构破坏可能产生后果的严重性，采用不同的安全等级。对于轨道交通、铁路、城市道路、公路、电力行业的盾构隧道，其安全等级应为（ ）。

A、 一级　　B、 二级　　C、 三级　　D、 四级

1353、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，水工隧道的内水压力应呈现单一压力状态。有压隧道顶部应有不小于（ ）的内水压力水头，无压隧道出口段可在汛期出现明满流交替运行方式。当遇到明满流交替运行工况时，应采取有效工程措施应对气蚀、振动等不利影响。

A、 1.0m　　B、 1.5m　　C、 2.0m　　D、 2.5m

1354、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，隧道线路纵断面坡度不宜小于（ ），确定最大坡度时宜计及盾构机及后配套运输设备的爬坡能力。

A、 0.05%　　B、 0.1%　　C、 0.15%　　D、 0.2%

1355、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，隧道覆盖层厚度应符合本标准的规定。直径 10m 及以上隧道的覆盖层厚度不宜小于（ ），直径小于 10m 隧道的覆盖层厚度不宜小于隧道外径。

A、 6m　　B、 8m　　C、 10m　　D、 12m

1356、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，城市道路盾构隧道内净空尺寸应符合本标准的规定。对利用车道下层空间作为人行疏散通道时，通道净宽不应小于 1.2m，净高度不应小于（ ）。

A、 1.8m　　B、 2.0m　　C、 2.1m　　D、 2.2m

1357、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道防火设计应满足本标准的规定。盾构隧道的耐火等级应为（ ）级。隧道建筑材料除嵌缝材料外，应采用不燃材料。

A、 一　　B、 二　　C、 三　　D、 四

1358、(单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道防火设计应满足本标准的规定。隧道附属地面结构的耐火等级不应低于（ ）级，耐火极限不应低于

1.5h。

A、 四　　B、 三　　C、 二　　D、 一

1359、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道防火设计应满足本标准的规定。城市道路及公路隧道盾构主体承重结构的耐火极限不应低于（ ）。

A、 1.0h　　B、 1.5h　　C、 2.0h　　D、 2.5h

1360、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道防火设计应满足本标准的规定。下穿通航河流且河流宽度大于（ ）的水底隧道应采取结构防火措施。

A、 800m　　B、 1000m　　C、 1200m　　D、 1500m

1361、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道耐久性设计应满足本标准的要求。当安全等级为（ ）级的盾构隧道处于严重腐蚀环境作用时，宜采取附加防腐蚀措施。

A、 一　　B、 二　　C、 三　　D、 四

1362、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构类型应根据工程地质与水文地质条件、工程条件、隧道设计条件以及施工安全、环保和工期要求，并结合以往施工经验等因素综合确定。当掘进区段地层较均匀且无地下水或少量地下水、地层透水性较差、地层以黏性土为主或隧道埋深较浅时，宜采用（ ），并宜配备向开挖面添加泥浆或泡沫的设备。

A、 土压平衡盾构　　B、 泥水平衡盾构　　C、 复合盾构　　D、 压气式盾构

1363、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构类型应根据工程地质与水文地质条件、工程条件、隧道设计条件以及施工安全、环保和工期要求，并结合以往施工经验等因素综合确定。当掘进区段地层及环境条件较复杂且隧道直径较大、地层透水性较好且地下水压力大于 250kPa 或需精确控制开挖面压力时，宜采用（ ）。

A、 土压平衡盾构　　B、 泥水平衡盾构　　C、 复合盾构　　D、 压气式盾构

1364、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构类型应根据工程地质与水文地质条件、工程条件、隧道设计条件以及施工安全、环保和工期要求，并结合以往施工经验等因素综合确定。当掘进区段内地层岩石和土层交互分布、开挖面地层强度或稳定性差异较大时，宜采用（ ）。

A、 土压平衡盾构　　B、 泥水平衡盾构　　C、 复合盾构　　D、 压气式盾构

1365、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道工程勘察应按不同设计阶段的技术要求开展相应工作。隧道勘探孔宜布置在隧道结构外侧（ ）处，水底隧道勘探孔宜布置在隧道结构外侧 6m～12m 处。

A、 3m～5m　　B、 5m～6m　　C、 6m～7m　　D、 7m～8m

1366、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道工程勘察应按不同设计阶段的技术要求开展相应工作。隧道勘探孔宜布置在隧道结构外侧 3m～5m 处，水底隧道勘探孔宜布置在隧道结构外侧（ ）处。

A、 3m～4m　　B、 4m～5m　　C、 5m～6m　　D、 6m～12m

1367、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的荷载分类应符合本标准的规定。根据本标准的规定，结构自重、地层压力、外水压力应属于（ ）。

A、 永久荷载　　B、 基本可变荷载　　C、 其他可变荷载　　D、 偶然荷载

1368、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的荷载分类应符合本标准的规定。根据本标准的规定，地面超载和车辆荷载、隧道内人群荷载、内水压力应属于（ ）。

A、 永久荷载　　B、 基本可变荷载　　C、 其他可变荷载　　D、 偶然荷载

1369、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的荷载分

类应符合本标准的规定。根据本标准的规定，地震作用、人防荷载应属于（ ）。

A、 永久荷载　　B、 基本可变荷载　　C、 其他可变荷载　　D、 偶然荷载

1370、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，当盾构隧道衬砌设计时，应根据结构破坏可能产生后果的严重性，采用不同的安全等级。对于给水、燃气和城市地下综合管廊盾构隧道，其安全等级应为（ ）。

A、 一级　　B、 二级　　C、 三级　　D、 四级

1371、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，城市道路盾构隧道内净空尺寸应符合本标准的规定。对利用车道下层空间作为人行疏散通道时，通道净宽不应小于（ ），净高度不应小于 2.1m。

A、 0.6m　　B、 0.8m　　C、 1.0m　　D、 1.2m

1372、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道防火设计应满足本标准的规定。隧道附属地面结构的耐火等级不应低于二级，耐火极限不应低于（ ）。

A、 0.5h　　B、 1.0h　　C、 1.2h　　D、 1.5h

1373、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构类型应根据工程地质与水文地质条件、工程条件、隧道设计条件以及施工安全、环保和工期要求，并结合以往施工经验等因素综合确定。当掘进区段地层及环境条件较复杂且隧道直径较大、地层透水性较好且地下水压力大于（ ）或需精确控制开挖面压力时，宜采用泥水平衡盾构。

A、 100kPa　　B、 150kPa　　C、 200kPa　　D、 250kPa

1374、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的荷载分类应符合本标准的规定。根据本标准的规定，温度作用、施工荷载应属于（ ）。

A、 永久荷载　　B、 基本可变荷载　　C、 其他可变荷载　　D、 偶然荷载

1375、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道工程勘察

应按不同设计阶段的技术要求开展相应工作。当两条平行隧道间净距小于或等于（ ）时，勘探孔可在双线隧道两侧交错布置。。

A、 8m　　B、 10m　　C、 12m　　D、 15m

1376、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的荷载分类应符合本标准的规定。根据本标准的规定，地层压力、外水压力、地基下沉影响应属于（ ）。

A、 永久荷载　　B、 基本可变荷载　　C、 其他可变荷载　　D、 偶然荷载

1377、 (单选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，当盾构隧道衬砌设计时，应根据结构破坏可能产生后果的严重性，采用不同的安全等级。对于设计使用年限为50 年的排水、热力盾构隧道，其安全等级应为（ ）。

A、 一级　　B、 二级　　C、 三级　　D、 四级

1378、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程开工前，（ ）应向施工、监理、设计等单位有关人员进行交底，并应形成文件。

A、 建设单位　　B、 施工单位　　C、 监理单位　　D、 设计单位

1379、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程开工前，（ ）应向施工单位提供施工现场及其毗邻区域内各种地下管线等构筑物的现况详实资料和地勘、气象、水文观测资料，相关设施管理单位应向施工、监理单位的有关技术管理人员进行详细的交底；应研究确定施工区域内地上、地下管线等构筑物的拆移或保护、加固方案，并应形成文件后实施。

A、 施工单位　　B、 监理单位　　C、 设计单位　　D、 建设单位

1380、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程开工前，（ ）应组织设计、勘测单位向施工单位移交现场测量控制桩、水准点，并形成文件。施工单位应结合实际情况，制定施工测量方案，建立测量控制网、线、点。

A、 设计单位　　B、 施工单位　　C、 建设单位　　D、 监理单位

1381、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程开工前，（ ）应根据建设单位提供的资料，组织有关人员对施工现场进行全面深入的调查；应熟悉现场地形、地貌、环境条件；应掌握水、电、劳动力、设备等资源供应条件；并应核实施工影响范围内的管线、构筑物、河湖、绿化、杆线、文物古迹等情况。

A、 建设单位　　B、 设计单位　　C、 施工单位　　D、 监理单位

1382、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程开工前（ ）应编制施工组织设计。施工组织设计应根据合同、标书、设计文件和有关施工的法规、标准、规范、规程及现场实际条件编制。内容应包括：施工部署、施工方案、保证质量和安全的保障体系与技术措施、必要的专项施工设计，以及环境保护、交通疏导措施等。

A、 设计单位　　B、 监理单位　　C、 建设单位　　D、 施工单位

1383、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程施工时，（ ）开工前应对施工图规定的基准点、基准线和高程测量控制资料进行内业及外业复核。复核过程中，当发现不符或与相邻施工路段或桥梁的衔接有问题时，应向建设单位提出，进行查询，并取得准确结果。

A、 施工单位　　B、 设计单位　　C、 监理单位　　D、 建设单位

1384、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程施工时，开工前（ ）应在合同规定的期限内向建设单位提交测量复核书面报告。经监理工程师签认批准后，方可作为施工控制桩放线测量、建立施工控制网，线、点的依据。

A、 建设单位　　B、 施工单位　　C、 设计单位　　D、 监理单位

1385、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工一般规定的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 施工前，应对道路中线控制桩、边线桩及高程控制桩等进行复核，确认无误后方可施工 B、 当施工中破坏地面原有排水系统时，应采取有效处理措施 C、 城镇道路工程施工开始后，应根据现场与周边环境条件、交通状况与道路交通管理部门，研究制定交通疏导或导行方案，并实施完毕。施工中影响或阻断既有人行交通时，应在施工前采取措施，保障人行交通畅通、安全 D、 施工前，应根据工程地质勘察报告，对路基土进行天然含水量、液限、塑限、标准击实、CBR 试验，必要时应做颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量、冻胀和膨胀量等试验

1386、(单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工一般规定的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 施工前，应根据工程地质勘察报告，对路基土进行天然含水量、液限、塑限、标准击实、CBR 试验，必要时应做颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量、冻胀和膨胀量等试验 B、施工前，应根据工程规模、环境条件，修筑临时施工道路。临时施工道路应满足施工机械调运和行车安全要求，且不得妨碍施工 C、 城镇道路施工范围内的新建地下管线、人行地道等地下构筑物宜先行施工。对埋深较浅的既有地下管线，作业中可能受损时，应向建设单位、设计单位提出加固或挪移措施方案，并办理手续后实施 D、 施工中，发现文物、古迹、不明物等应继续进行施工

1387、(单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工排水与降水要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工前，应根据工程地质、水文、气象资料、施工工期和现场环境编制排水与降水方案。在施工期间排水设施应及时维修、清理，保证排水通畅 B、 施工排水与降水应保证路基土壤天然结构不受扰动，保证附近建筑物和构筑物的安全 C、施工排水与降水设施，可以破坏原有地面排水系统 D、 当采用明沟排水时，排水沟的断面及纵坡应根据地形、

土质和排水量确定。当需用排水泵时，应根据施工条件、渗水量、扬程与吸程要求选择。施工排出水，应引向离路基较远的地点

1388、（单选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工降水要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在细砂、粉砂土中降水时，不应采取防止流砂的措施　　B、 在路堑坡顶部外侧设排水沟时，其横断面和纵向坡度，应经水力计算确定，且底宽与沟深均不宜小于 50cm　　C、在路堑坡顶部外侧设排水沟时，排水沟离路堑顶部边缘应有足够的防渗安全距离或采取防渗措施，并在路堑坡顶部筑成倾向排水沟 2%的横坡　　D、 在路堑坡顶部外侧设排水沟时，排水沟应采取防冲刷措施

1389、（单选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于土方路基施工一般要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 路基施工前，应将现状地面上的积水排除、疏干，将树根坑、井穴、坟坑等进行技术处理，并将地面整平　　B、 路基范围内遇有软土地层或土质不良、边坡易被雨水冲刷地段，当设计未做处理规定时，应按本规范办理变更设计，并据以制定专项施工方案　　C、 人机配合土方作业，不必设专人指挥。机械作业时，配合作业人员可以处在机械作业和走行范围内。配合人员在机械走行范围内作业时，机械可以正常作业　　D、 路基填、挖接近完成时，应恢复道路中线、路基边线，进行整形，并碾压成活。压实度应符合本规范的有关规定

1390、（单选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于土方路基施工一般要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当遇有翻浆时，必须采取处理措施。当采用石灰土处理翻浆时，土壤宜就地取材；使用房渣土、粉砂土等作为填料时，应经试验确定。施工中应符合本规范的有关规定　　B、 路

堑、边坡开挖方法应根据地势、环境状况、路堑尺寸及土壤种类确定；路堑边坡的坡度应符合设计规定，如地质情况与原设计不符或地层中夹有易塌方土壤时，应及时办理设计变更　C、 土方开挖应根据地面坡度、开挖断面、纵向长度及出土方向等因素结合土方调配，选用安全、经济的开挖方案　D、 弃土、暂存土在施工期间允许妨碍各类地下管线等构筑物的正常使用与维护，可以临时占压、损坏、掩埋各种检查井、消火栓等设施

1391、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基施工时，路基压实度应满足本规范的要求。挖方路基当路床顶面以下深度不超过 30cm 时，城市快速路、主干路的路基压实度应大于等于（ ）。

A、 95%　B、 93%　C、 90%　D、 87%

1392、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基施工时，路基压实度应满足本规范的要求。填方路基当路床顶面以下深度超过 150cm 时，城市快速路、主干路的路基压实度应大于等于（ ）。

A、 95%　B、 93%　C、 90%　D、 87%

1393、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基压实应满足本规范的要求。下列要求中哪一项与本规范不符。

A、 路基的压实度应符合本规范规定的要求　B、 压实应先重后轻、先快后慢、均匀一致　C、 填土的压实遍数，应按压实度要求，经现场试验确定　D、 压实过程中应采取措施保护地下管线、构筑物安全

1394、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基压实应满足本规范的要求。下列要求中哪一项与本规范不符。

A、 碾压应自路基中央向边缘进行　B、 路基碾压时，压路机轮外缘距路基边应保持安全距离，压实度应达到要求，且表面应无显著轮迹、翻浆、起皮、波浪等现象　C、 压实

应在土壤含水量接近最佳含水量值时进行。其含水量偏差幅度经试验确定　　D、 当管道位于路基范围内时，其沟槽的回填土压实度应符合现行国家标准《给水排水管道工程施工及验收规范》GB 50268 的有关规定，且管顶以上 50cm 范围内不得用压路机压实。当管道结构顶面至路床的覆土厚度不大于 50cm 时，应对管道结构进行加固

1395、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，路基填方施工应满足本规范的要求，下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 填方前应将地面积水、积雪（冰）和冻土层、生活垃圾等清除干净　　B、 允许使用淤泥、沼泽土、泥炭土、冻土、有机土以及含生活垃圾的土做路基填料　　C、 路基填方高度应按设计标高增加预沉量值。预沉量应根据工程性质、填方高度、填料种类、压实系数和地基情况与建设单位、监理工程师、设计单位共同商定确认　　D、 不同性质的土应分类、分层填筑，不得混填，填土中大于 10cm 的土块应打碎或剔除

1396、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，路基填方施工应满足本规范的要求，下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 填土应分层进行。下层填土验收合格后，方可进行上层填筑。路基填土宽度每侧应比设计规定宽 50cm　　B、 路基填筑中宜做成双向横坡，一般土质填筑横坡宜为 2%～3%，透水性小的土类填筑横坡宜为 4%　　C、 透水性较大的土壤边坡不宜被透水性较小的土壤所覆盖；受潮湿及冻融影响较小的土壤应填在路基的上部　　D、 在路基宽度内，每层虚铺厚度应视压实机具的功能确定。人工夯实虚铺厚度应大于 50cm

1397、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于城镇道路沥青混合料面层施工一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工中应根据面层厚度和沥青混合料的种类、组成、施工季节，确定铺筑层次及各分层厚度　　B、沥青混合料面层不得在雨、雪天气及环境最高温度低于 5℃时施工　　C、城

镇道路宜使用煤沥青　　D、 旧路面整治处理中刨除与铣刨产生的废旧沥青混合料应集中回收，再生利用

1398、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工一般规定的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 施工前，应根据工程地质勘察报告，对路基土进行天然含水量、液限、塑限、标准击实、CBR 试验　　B、 施工前，所有路基均不需要做颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量、冻胀胀和膨胀量等试验　　C、施工前,应根据工程规模、环境条件,修筑临时施工道路　　D、施工中，发现文物、古迹、不明物应立即停止施工，保护好现场，通知建设单位及有关管理部门到场处理

1399、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工排水与降水要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在施工期间排水设施应及时维修、清理，保证排水通畅　　B、 当采用明沟排水时，排水沟的断面及纵坡应根据地形、土质和排水量确定　　C、 施工排水与降水设施，不得破坏原有地面排水系统，且宜与现况地面排水系统及道路工程永久排水系统相结合　　D、 施工排出水，应引向离路基较近的地点

1400、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工降水要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 在细砂、粉砂土中降水时，应采取防止流砂的措施　　B、 在路堑坡顶部外侧设排水沟时，其横断面和纵向坡度，应经水力计算确定，且底宽与沟深均不宜小于 10cm　　C、 在路堑坡顶部外侧设排水沟时,排水沟离路堑顶部边缘应有足够的防渗安全距离或采取防渗措施，并在路堑坡顶部筑成倾向排水沟 2%的横坡　　D、 在路堑坡顶部外侧设排水沟时，排水沟应采取防冲刷措施

1401、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基施工时，路基压实度应满足本规范的要求。挖方路基当路床顶面以下深度不超过 30cm 时，次干路的路基压实度应大于等于（ ）。

A、 95%　B、 93%　C、 90%　D、 87%

1402、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基施工时，路基压实度应满足本规范的要求。填方路基当路床顶面以下深度不超过 80cm 时，城市快速路、主干路的路基压实度应大于等于（ ）。

A、 95%　B、 93%　C、 90%　D、 87%

1403、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路路基压实应满足本规范的要求。下列要求中哪一项与本规范不符。

A、 压路机最快速度不宜超过 20km/h　B、 压实应先轻后重、先慢后快、均匀一致　C、 填土的压实遍数，应按压实度要求，经现场试验确定　D、 压实过程中应采取措施保护地下管线、构筑物安全

1404、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，路基填方施工应满足本规范的要求，下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 填土应分层进行。下层填土验收合格后，方可进行上层填筑　B、 受潮湿及冻融影响较小的土壤应填在路基的上部　C、 透水性较大的土壤边坡应该用透水性较小的土壤进行　D、 在路基宽度内，每层虚铺厚度应视压实机具的功能确定。人工夯实虚铺厚度应小于 20cm

1405、 (单选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城镇道路工程施工时，施工单位开工前应对施工图规定的基准点、基准线和高程测量控制资料进行内业及外业复核。复核过程中，当发现不符或与相邻施工路段或桥梁的衔接有问题时，应向（ ）

提出，进行查询，并取得准确结果。

A、 施工单位　　B、 设计单位　　C、 监理单位　　D、 建设单位

1406、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据各类道路在城镇中的重要性，规范将城镇道路分为三个养护等级。快速路、主干路、广场、商业繁华街道、重要生产区道路、外事活动路线、游览路线应属于（ ）的城镇道路。

A、 Ⅰ等养护　　B、 Ⅱ等养护　　C、 Ⅲ等养护　　D、 Ⅳ等养护

1407、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据规范要求，城镇道路的技术状况评价应分为 A、B、C、D 四级。其中 A 级对应的城镇道路质量等级为（ ）。

A、 优　　B、 良　　C、 合格　　D、 不合格

1408、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路养护基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城镇道路的养护应包括道路设施的检查评价、养护工程和技术档案管理　　B、 城镇道路应根据养护等级和技术状况进行养护和评价　　C、 城镇道路应定期进行日常巡查、检测评价，并应根据评价结果制定年度维修计划及中期道路养护规划　　D、 城镇道路养护工程应根据其工程性质和技术状况分为预防性养护、矫正性养护、应急性养护。预防性养护包括保养小修、中修、大修和改扩建工程，中修、大修和改扩建工程不需要进行专项设计

1409、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路养护基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 人行道改扩建工程中的无障碍设施应符合现行国家标准《无障碍设计规范》GB 50763 的有关要求　　B、 城镇快速路的养护作业宜采用机械化施工工艺　　C、 城镇道路养护应制定特殊气候、突发事件等应急预案，备有应急站点、人员、设备、物资，并应定期组织演练　　D、 每条城镇道路应先和并在一起，再建立一个养护技术档案

1410、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路养护基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城镇道路养护应按养护面积配备养护设备、检测设备及专业养护技术人员　　B、 城镇道路养护宜建立城镇道路养护管理系统　　C、 重要交通节点或维修时限要求较高路段的修复，宜采用慢速修复技术　　D、 城镇道路养护应采取防尘、降噪措施

1411、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路检查应分为日常巡查、定期检测和特殊检测。定期检测应分为常规检测和结构强度检测。常规检测应由具有（ ）年以上道路养护工作经验的专业技术人员负责或由有资质的检测机构承担。

A、 5　　B、 4　　C、 3　　D、 2

1412、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路检查应分为日常巡查、定期检测和特殊检测。定期检测应分为常规检测和结构强度检测。结构强度检测和特殊检测应由具有相应检测资质的检测单位承担，并应由具有城镇道路养护、管理、设计和施工经验的技术人员参加，检测负责人和参加人员应具有（ ）年以上城镇道路专业工作经验。

A、 2　　B、 3　　C、 4　　D、 5

1413、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查应按道路养护等级分别制定巡查周期。Ⅰ等养护的道路宜（ ）。日常巡查记录应定期整理归档，并提出处理意见。如遇自然灾害或突发事件应适当增加巡查频率。

A、 每日一巡　　B、 二日一巡　　C、 三日一巡　　D、 四日一巡

1414、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查应按道路养护等级分别制定巡查周期。Ⅱ等养护的道路宜（ ）。日常巡查记录应定期整理归档，并提出处理意见。如遇自然灾害或突发事件应适当增加巡查频率。

A、 每日一巡　　B、 二日一巡　　C、 三日一巡　　D、 四日一巡

1415、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查应按道路养护等级分别制定巡查周期。Ⅲ等养护的道路宜（ ）。日常巡查记录应定期整理归档，并提出处理意见。如遇自然灾害或突发事件应适当增加巡查频率。

A、 每日一巡　　B、 二日一巡　　C、 三日一巡　　D、 四日一巡

1416、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路日常巡查要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 日常巡查应由经过培训的专职道路管理人员或养护技术人员负责　　B、 日常巡查应对路面外观变化、结构变化、道路施工作业情况及附属设施等状况进行检查　　C、 日常巡查应以实际测量为主，并应做好相关记录　　D、 在巡查过程中，对发现设施明显损坏或影响车辆和人行安全的情况，应及时采取相应养护措施。特殊情况可设专人看护，并应按本规范附录 A 填写设施损坏通知单

1417、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查时对沥青路面车行道、水泥混凝土路面车行道和人行道的检查在城镇道路养护中应该属于下列（ ）的检查内容。

A、 路面外观的完好情况　　B、 路基的完好情况　　C、 附属设施的完好情况　　D、 道路范围内的施工作业对道路设施的影响

1418、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查时对路基、路肩、边坡、挡土墙等的检查在城镇道路养护中应该属于下列（ ）的检查内容。

A、 路面外观的完好情况　　B、 路基的完好情况　　C、 附属设施的完好情况　　D、 道路范围内的施工作业对道路设施的影响

1419、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路日常巡查时对声屏障、标志牌、分隔带、护栏和隔离墩、涵洞、边沟、排水沟、截水沟、检查井、雨水口等

的检查在城镇道路养护中应该属于下列（ ）的检查内容。

A、 路面外观的完好情况　B、 路基的完好情况　C、 附属设施的完好情况　D、 道路范围内的施工作业对道路设施的影响

1420、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路定期检测应分为常规检测和结构强度检测。常规检测应（ ）。

A、 每年一次　B、 两年一次　C、 三年一次　D、 四年一次

1421、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路定期检测应分为常规检测和结构强度检测。结构强度检测，Ⅱ等、Ⅲ等养护的道路宜（ ）。

A、 3 年～4 年一次　B、 4 年～5 年一次　C、 5 年～6 年一次　D、 6 年～7 年一次

1422、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路养护时常规检测不包括下列哪一项内容。

A、 车行道、人行道、广场铺装的平整度　B、 车行道、人行道、广场设施的病害与缺陷　C、 基层损坏状况；附属设施损坏状况　D、 桥面损坏情况

1423、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路养护时常规检测的检测设备和检测项目的描述中哪一项与本规范不符。

A、 平整度的检测宜采用激光平整度仪等检测设备；次干路和支路可采用平整度仪或 3m 直尺等常规检测设备　B、 路面损坏的检测宜采用路况摄像仪等检测设备　C、 城镇快速路和主干路应进行路面抗滑性能检测，次干路和支路不需要进行路面抗滑性能检测。　D、 结构强度检测宜以路面回弹弯沉值表示。检测设备宜采用落锤式弯沉仪、贝克曼梁或自动弯沉检测仪等检测设备

1424、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，沥青路面再生处治宜采用

专用机械喷洒沥青再生剂，施工前路面应干净清洁，宜在气温高于（ ）时施工，空气湿度不宜大于 85%，下雨天严禁施工。施工完成时，应在路面干涸后，方可开放交通，开放交通初期应限制车速在 40km/h 以内。

A、 5℃ B、 10℃ C、 15℃ D、 20℃

1425、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据各类道路在城镇中的重要性，规范将城镇道路分为三个养护等级。除Ⅰ等养护以外的次干路、步行街、支路中的商业街道应属于（ ）的城镇道路。

A、 Ⅰ等养护 B、 Ⅱ等养护 C、 Ⅲ等养护 D、 Ⅳ等养护

1426、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据各类道路在城镇中的重要性，规范将城镇道路分为三个养护等级。除Ⅰ、Ⅱ等养护以外的支路应属于（ ）的城镇道路。

A、 Ⅰ等养护 B、 Ⅱ等养护 C、 Ⅲ等养护 D、 Ⅳ等养护

1427、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据规范要求，城镇道路的技术状况评价应分为 A、B、C、D 四级。其中 B 级对应的城镇道路质量等级为（ ）。

A、 优 B、 良 C、 合格 D、 不合格

1428、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，根据规范要求，城镇道路的技术状况评价应分为 A、B、C、D 四级。其中 C 级对应的城镇道路质量等级为（ ）。

A、 优 B、 良 C、 合格 D、 不合格

1429、 (单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路日常巡查要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 日常巡查可以由没有经过专门培训的人员兼任 B、 日常巡查应对路面外观变化、结构变化、道路施工作业情况及附属设施等状况进行检查 C、 日常巡查宜以目测为主，

并应做好相关记录　D、 在巡查过程中，对发现设施明显损坏或影响车辆和人行安全的情况，应及时采取相应养护措施

1430、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路定期检测应分为常规检测和结构强度检测。结构强度检测时，对于Ⅰ等养护的道路应（ ）。

A、 2 年～3 年一次　B、 3 年～4 年一次　C、 4 年～5 年一次　D、 5 年～6 年一次

1431、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路养护时常规检测内容不包括下列哪一项内容（ ）。

A、 车行道、人行道的平整度　B、 车行道、人行道的病害与缺陷　C、 基层损坏状况；附属设施损坏状况　D、 桥面损坏情况和桥梁的承载力

1432、(单选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，沥青路面再生处治宜采用专用机械喷洒沥青再生剂，施工前路面应干净清洁，宜在气温高于 10℃时施工，空气湿度不宜大于（ ），下雨天严禁施工。施工完成时，应在路面干涸后，方可开放交通，开放交通初期应限制车速在 40km/h 以内。

A、 85%　B、 90%　C、 95%　D、 98%

1433、(单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应具备相应的桥梁工程施工资质。总承包施工单位，必须选择合格的分包单位。分包单位应接受总承包单位的管理　B、 施工单位应建立健全质量保证体系和施工安全管理制度　C、 施工前，施工单位应组织有关施工技术管理人员深入现场调查，了解掌握现场情况，做好充分的施工准备工作　D、 施工组织设计不需要报批即可实施

1434、(单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥

梁工程施工基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应按合同规定的或经过审批的设计文件进行施工。施工单位可以按未经批准的设计变更进行施工　　B、 工程施工应加强各项管理工作，符合合理部署、周密计划、精心组织、文明施上、安全生产、节约资源的原则　　C、 施工中应加强施工测量与试验工作，按规定作业，内业资料完整，经常复核，确保准确　　D、 施工中必须建立技术与安全交底制度。作业前主管施工技术人员必须向作业人员进行安全与技术交底，并形成文件

1435、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工与质量验收基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工中应按合同文件规定的国家现行标准和设计文件的要求进行施工过程与成品质量控制，确保工程质量　　B、 工程质量验收应在施工单位自检基础上，按照检验批、分项工程、分部工程(子分部工程)、单位工程顺序进行。单位工程完成且经监理工程师预验收合格后，应由施工单位按相关规定组织工程验收。各项单位工程验收合格后，施工单位应按相关规定及时组织竣工验收　　C、 验收后的桥梁工程，应结构坚固、表面平整、色泽均匀、棱角分明、线条直顺、轮廓清晰，满足城市景观要求　　D、 桥梁工程范围内的排水设施、挡土墙、引道等工程施工及验收应符合国家现行标准《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1 的有关规定

1436、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 开工前，建设单位应召集施工、监理、设计、建设单位有关人员，由设计人员进行施工设计交底，并形成文件　　B、 开工前，建设单位应向施工单位提供施工现场及其毗邻区域内各种地下管线等建(构)筑物的现况详实资料和气象、水文观测资料，并应向施工单位的有关技术管理人员和监理工程师进行详细的交底；应研究确定施工区域内管线等建(构)筑物

的拆移或保护、加固方案，并应形成文件后实施　　C、 开工前，监理单位应组织设计、勘测单位向施工单位移交现场测量控制桩、水准点。并形成文件。施工单位应结合实际情况，制定施工测量方案，建立测量控制网　　D、 开工前，施工单位应组织有关施工技术人员学习工程招投标文件、施工合同、设计文件和相关技术标准，掌握工程情况

1437、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应根据建设单位提供的资料，组织有关施工技术管理人员对施工现场进行全面、详尽、深入的调查，掌握现场地形、地貌环境条件；掌握水、电、劳动力、设备等资源供应情况　　B、 施工单位应根据建设单位提供的资料，组织有关施工技术管理人员对施工现场进行全面、详尽、深入的调查，并应核实施工影响范围内的管线、建(构)筑物、河湖、绿化、杆线、文物古迹等情况　　C、 开工前，监理单位应组织有关施工技术人员对施工图进行认真审查，发现问题应及时与设计人联系进行变更，并形成文件　　D、 开工前，施工单位应根据合同、设计文件和现场环境条件编制施工组织设计。施工组织设计应包括施工部署、计划安排、施工方法、保证质量和安全的技术措施，以及必要的专项施工方案与施工设计等。当跨冬、雨期和高温期施工时，施工组织设计中应包含冬、雨期施工方案和高温期施工安全技术措施

1438、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应根据施工文件的要求，依据国家现行标准的有关规定，做好原材料的检验、水泥混凝土的试配与有关量具、器具的检定工作　　B、 开工前，应将工程划分为单位(子单位)、分部(子分部)、分项工程和检验批，作为施工控制的基础　　C、 开工前，不需要对全体施工人员进行安全教育，不需要对现场作业人员进行安全技术培训，不需要对特殊工种

应进行资格培训　　D、 应根据当地政府的有关规定结合工程特点、施工部署及计划安排，支搭施工围挡、搭建现场临时生产和生活设施，并应制定文明施工管理措施，搞好环境保护工作

1439、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，测量作业必须满足本规范的要求，下列关于测量作业的描述中哪一项与本规范不符。

A、 测量作业必须由两人以上进行，且应进行相互检查校对并作出测量和检查核对记录。经复核、确认无误后方可生效　　B、 桥涵放样测量时，采用直接丈量法进行墩台施工定位时，不需要对尺长、温度、拉力、垂度和倾斜度进行修正计算　　C、 桥涵放样测量时，大、中桥的水中墩、台和基础的位置，宜采用校验过的电磁波测距仪测量。桥墩中心线在桥轴线方向上的位置误差不得大于±15mm　　D、 桥涵放样测量时，曲线上的桥梁施工测量，应按照设计文件及公路曲线测定方法处理

1440、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，测量作业必须满足本规范的要求，下列关于测量作业的描述中哪一项与本规范不符。

A、 测量作业必须由两人以上进行，且应进行相互检查校对并作出测量和检查核对记录。经复核、确认无误后方可生效　　B、 桥梁施工过程中的测量，桥梁控制网应根据需要及时复测　　C、 桥梁施工过程中的测量，施工过程中，应测定并经常检查桥梁结构浇砌和安装部分的位置和标高，并作出测量记录和结论，如超过允许偏差时，应分析原因，并予以补救和改正　　D、 桥梁施工过程中的测量，桥轴线长度超过 1000m 的特大桥梁和结构复杂的桥梁施工过程，不需要对主要墩、台的沉降变形进行监测

1441、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 模板、支架和拱架应结构简单、制造与装拆方便，应具有足够的承载能力、刚度和稳

定性，并应根据工程结构形式、设计跨径、荷载、地基类别、施工方法、施工设备和材料供应等条件及有关标准进行施工设计　　B、 钢、木模板、拱架和支架的设计应符合国家现行标准的有关规定　　C、设计模板、支架和拱架时应按本规范的要求进行荷载组合　　D、验算水中支架稳定性时，不需要考虑水流荷载和流冰、船只及漂流物等冲击荷载

1442、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 验算模板、支架和拱架的抗倾覆稳定时，各施工阶段的稳定系数均不得小于 1.1　　B、设计预应力混凝土结构模板时，应考虑施加预应力后构件的弹性压缩、上拱及支座螺栓或预埋件的位移等　　C、 模板宜采用标准化的组合钢模板。设计组合模板时，除应计算本节规定的荷载外，尚应验算吊装时刚度。支架、拱架宜采用标准化、系列化的构件　　D、 支架立柱在排架平面内应设水平横撑

1443、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架的制作与安装的描述中哪一项与本规范不符。

A、 模板与混凝土接触面应平整、接缝严密　　B、 组合钢模板的制作、安装应符合现行国家标准《组合钢模板技术规范》GB50214 的规定　　C、 采用其他材料作模板时，钢框胶合板模板的组配面板宜采用错缝布置；高分子合成材料面板、硬塑料或玻璃钢模板，应与边肋及加强肋连接牢固　　D、 支架立柱不需要落在有足够承载力的地基上，支架地基允许被水浸泡，冬期施工不须采取防止冻胀的措施

1444、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架的制作与安装的描述中哪一项与本规范不符。

A、 支架通行孔的两边应加护桩，夜间应设警示灯。施工中易受漂流物冲撞的河中支架应设牢固的防护设施　　B、 安装拱架前，应对立柱支承面标高进行检查和调整，确认合格后

方可安装。在风力较大的地区，应设置风缆；安设支架、拱架过程中，应随安装随架设临时支撑。采用多层支架时，支架的横垫板应水平，立柱应铅直，上下层立柱应在同一中心线上　C、 支架或拱架必须与施工脚手架、便桥相连　D、 浇筑混凝土和砌筑前，应对模板、支架和拱架进行检查和验收，合格后方可施工

1445、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，模板、支架和拱架的拆除应满足本规范的要求。下列关于模板、支架和拱架拆除的要求中哪一项与本规范不符。

A、 非承重侧模应在混凝土强度能保证结构棱角不损坏时方可拆除，混凝土强度宜为2.5MPa 及以上　B、 芯模和预留孔道内模应在混凝土抗压强度能保证结构表面不发生塌陷和裂缝时，方可拔出　C、 钢筋混凝土结构的承重模板、支架和拱架的拆除，应符合设计要求　D、 跨度大于 8m 的现浇钢筋混凝土梁拆除底模时，其混凝土强度应达到设计混凝土强度标准值的 50%及以上

1446、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，模板、支架和拱架的拆除应满足本规范的要求。下列关于模板、支架和拱架拆除的要求中哪一项与本规范不符。

A、 模板、支架和拱架拆除应按设计要求的程序和措施进行，遵循“先支先拆、后支后拆”的原则　B、 模板、支架和拱架拆除应按设计要求的程序和措施进行，支架和拱架，应按几个循环卸落，卸落量宜由小渐大。每一循环中，在横向应同时卸落，在纵向应对称均衡卸落　C、 预应力混凝土结构的侧模应在预应力张拉前拆除；底模应在结构建立预应力后拆除　D、 拆除模板、支架和拱架时不得猛烈敲打、强拉和抛扔。模板、支架和拱架拆除后，应维护整理，分类妥善存放

1447、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施

工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁模板、支架和拱架施工质量检验标准的描述中哪一项与本规范不符。

A、 主控项目的检查内容：模板、支架和拱架制作及安装应符合施工设计图(施工方案)的规定，且稳固牢靠，接缝严密。检查数量：全数检查。检验方法：观察和用钢尺量　　B、 主控项目的检查内容：模板、支架和拱架立柱基础有足够的支撑面和排水、防冻融措施。检查数量：全数检查。检验方法：观察和用钢尺量　　C、 一般项目的检查内容：模板制作允许偏差应符合本规范的规定。如：钢模板板面和板侧挠度允许偏差±1.0mm。检验频率：每个构筑物或每个构件 1 点。检验方法：用水准仪和拉线量　　D、 一般项目的检查内容：模板制作允许偏差应符合本规范的规定。如：钢模板表面平整度允许偏差 3mm。检验频率：每个构筑物或每个构件 2 点。检验方法：用 2m 直尺和塞尺量

1448、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁钢筋工程施工质量检验标准的描述中哪一项与本规范不符。

A、 主控项目的检查内容：钢筋、焊条的品种、牌号、规格和技术性能必须符合国家现行标准规定和设计要求。检查数量：全数检查。检验方法：检查产品合格证、出厂检验报告　　B、主控项目的检查内容：钢筋进场时，必须按批抽取试件做力学性能和工艺性能试验，其质量必须符合国家现行标准的规定。检查数量：以同牌号、同炉号、同规格、同交货状态的钢筋，每 100t 为一批，不足 100t 也按一批计，每批抽检 1 次。检验方法：检查试件检验报告　　C、主控项目的检查内容：当钢筋出现脆断、焊接性能不良或力学性能显著不正常等现象时，应对该批钢筋进行化学成分检验或其他专项检验。检查数量：该批钢筋全数检查。检验方法：检查专项检验报告　　D、 主控项目的检查内容：钢筋安装时，其品种、规格、数量、形状，必须符合设计要求。检查数量：全数检查。检验方法：观察、用钢尺量

1449、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁混凝土工程施工质量检验标准的描述中哪一项与本规范不符。

A、 主控项目的检查内容：水泥进场除全数检验合格证和出厂检验报告外，应对其强度、细度、安定性和凝固时间抽样复验。检查数量：同生产厂家、同批号、同品种、同强度等级、同出厂日期且连续进场的水泥，散装水泥每 600t 为一批，袋装水泥每 300t 为一批，当不足上述数量时，也按一批计，每批抽样不少于 1 次。检验方法：检查试验报告　　B、 主控项目的检查内容：混凝土外加剂除全数检验合格证和出厂检验报告外，应对其减水率、凝结时间差、抗压强度比抽样检验。检查数量：同生产厂家、同批号、同品种、同出厂日期且连续进场的外加剂，每 50t 为一批，不足 50t 时，也按一批计，每批至少抽检 1 次。检验方法：检查试验报告　　C、 主控项目的检查内容：混凝土配合比设计应符合本规范的规定。检查数量：同强度等级、同性能混凝土的配合比设计应各检查 1 次。检验方法：检查配合比设计选定单、试配试验报告和经审批后的配合比报告单　　D、 主控项目的检查内容：混凝土强度等级应按现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》GBJ 107 的规定检验评定，其结果必须符合设计要求。用于检查混凝土强度的试件，应在混凝土浇筑地点随机抽取。取样与试件留置应符合下列规定：每拌制 100 盘且不超过 100m^3 的同配比的混凝土，取样不得少于 1 次；每工作班拌制的同一配合比的混凝土不足 100 盘时，取样不得少于 1 次；每次取样应至少留置 1 组标准养护试件，同条件养护试件的留置组数应根据实际需要确定。检查数量：全数检查。检验方法：检查试验报告

1450、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁预应力混凝土工程施工质量检验标准的描述中哪一项与本规范不符。

A、 主控项目的检查内容：预应力筋进场检验应符合本规范的规定。检查数量：按进场的批次抽样检验。检验方法：检查产品合格证、出厂检验报告和进场试验报告　　B、 主控项目的检查内容：预应力筋张拉和放张时，混凝土强度必须符合设计规定；设计无规定时，不得低于设计强度的 50%。检查数量：全数检查。检验方法：检查同条件养护试件试验报告　　C、 主控项目的检查内容：预应力筋用锚具、夹具和连接器进场检验应符合本规范第的规定。检查数量：按进场的批次抽样检验。检验方法：检查产品合格证、出厂检验报告和进场试验报告　　D、 主控项目的检查内容：预应力筋的品种、规格、数量必须符合设计要求。检查数量：全数检查。检验方法：观察或用钢尺量、检查施工记录

1451、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁预应力混凝土工程施工质量检验标准的描述中哪一项与本规范不符。

A、 主控项目的检查内容：预应力筋张拉和放张时，混凝土强度必须符合设计规定；设计无规定时，不得低于设计强度的 75%。检查数量：全数检查。检验方法：检查同条件养护试件试验报告　　B、 主控项目的检查内容：预应力筋张拉允许偏差应分别符合本规范的的规定。如：钢筋先张法张拉伸长率允许偏差±10%。检查数量：全数。检验方法：查张拉记录　　C、 主控项目的检查内容：孔道压浆的水泥浆强度必须符合设计规定，压浆时排气孔、排水孔应有水泥浓浆溢出。检查数量：全数检查。检验方法：观察、检查压浆记录和水泥浆试件强度试验报告　　D、 主控项目的检查内容：锚具的封闭保护应符合本规范的规定。检查数量：全数检查。检验方法：观察、用钢尺量、检查施工记录

1452、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁工程竣工验收的描述中哪一项与本规范不符。

A、 单位工程质量验收合格应符合下列规定：单位工程所含分部工程的质量均应验收合格；质量控制资料应完整；单位工程所含分部工程中有关安全和功能的控制资料应完整；影响桥梁安全使用和周围环境的参数指标应符合规定；外观质量验收应符合要求　　B、 工程竣工验收应由施工单位组织验收组进行。验收组应由建设、勘察、设计、施工、监理与设施管理等单位的有关负责人组成，亦可邀请有关方面专家参加。工程竣工验收应在构成桥梁的各分项工程、分部工程、单位工程质量验收均合格后进行。当设计规定进行桥梁功能、荷载试验时，必须在荷载试验完成后进行。桥梁工程竣工资料须于竣工验收前完成　　C、 工程竣工验收主控项目的验收内容应符合本规范规定，如：桥下净空不得小于设计要求。检查数量：全数检查。检查方法：用水准仪测量或用钢尺量　　D、 工程竣工验收时可抽检各单位工程的质量情况；工程竣工验收合格后，建设单位应按规定将工程竣工验收报告和有关文件，报政府建设行政主管部门备案

1453、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应具备相应的桥梁工程施工资质　　B、 总承包施工单位，必须选择合格的分包单位。分包单位不需接受总承包单位的管理　　C、 施工前，施工单位应组织有关施工技术管理人员深入现场调查，了解掌握现场情况，做好充分的施工准备工作　　D、 施工组织设计应按其审批程序报批，经主管领导批准后方可实施；施工中需修改或补充时，应履行原审批程序

1454、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 开工前，监理单位应召集施工、监理、设计、建设单位有关人员，由设计人员进行施工设计交底，并形成文件　　B、 开工前，建设单位应向施工单位提供施工现场及其毗邻区

域内各种地下管线等建(构)筑物的现况详实资料和气象、水文观测资料，并应向施工单位的有关技术管理人员和监理工程师进行详细的交底　C、 开工前，建设单位应组织设计、勘测单位向施工单位移交现场测量控制桩、水准点。并形成文件。施工单位应结合实际情况，制定施工测量方案，建立测量控制网　D、 开工前，施工单位应组织有关施工技术人员学习工程招投标文件、施工合同、设计文件和相关技术标准，掌握工程情况

1455、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应根据建设单位提供的资料，组织有关施工技术管理人员对施工现场进行全面、详尽、深入的调查，掌握现场地形、地貌环境条件；掌握水、电、劳动力、设备等资源供应情况　B、 施工单位应核实施工影响范围内的管线、建(构)筑物、河湖、绿化、杆线、文物古迹等情况　C、开工前，施工单位应组织有关施工技术人员对施工图进行认真审查，发现问题应及时与设计人联系进行变更，并形成文件　D、 开工前，监理单位应根据合同、设计文件和现场环境条件编制施工组织设计

1456、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 验算模板、支架和拱架的抗倾覆稳定时，各施工阶段的稳定系数均不得小于 1.3　B、模板宜优先采用非标准化的组合钢模板　C、 设计预应力混凝土结构模板时，应考虑施加预应力后构件的弹性压缩、上拱及支座螺栓或预埋件的位移等　D、 支架立柱在排架平面内应设水平横撑

1457、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于模板、支架和拱架的制作与安装的描述中哪一项与本规范不符。

A、 支架通行孔的两边应加护桩，夜间不需要设警示灯　B、 安设支架、拱架过程中，

应随安装随架设临时支撑　C、 支架或拱架不得与施工脚手架、便桥相连　D、 浇筑混凝土和砌筑前，应对模板、支架和拱架进行检查和验收，合格后方可施工

1458、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，模板、支架和拱架的拆除应满足本规范的要求。下列关于模板、支架和拱架拆除的要求中哪一项与本规范不符。

A、 非承重侧模应在混凝土强度能保证结构棱角不损坏时方可拆除，混凝土强度宜为2.5MPa 及以上　B、 芯模和预留孔道内模应在混凝土抗压强度能保证结构表面不发生塌陷和裂缝时，方可拔出　C、 跨度大于 2m 的现浇钢筋混凝土悬臂构件拆除底模时，其混凝土强度应达到设计混凝土强度标准值的 75%及以上　D、 跨度大于 8m 的现浇钢筋混凝土梁、拱拆除底模时，其混凝土强度应达到设计混凝土强度标准值的 100%

1459、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁工程施工质量检验标准分为主控项目和一般项目，下列关于城市桥梁工程竣工验收的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桥梁工程竣工资料须于竣工验收前完成　B、 工程竣工验收应由建设单位组织验收组进行　C、 工程竣工验收应在构成桥梁的各分项工程、分部工程、单位工程质量验收均合格后进行　D、 工程竣工验收时不得再抽检各单位工程的质量情况

1460、 (单选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工准备的描述中哪一项与本规范不符。

A、 开工前，建设单位应召集施工、监理、设计、建设单位有关人员，由设计人员进行施工设计交底，并形成文件　B、 开工前，设计单位应向施工单位提供施工现场及其毗邻区域内各种地下管线等建（构）筑物的现况详实资料和气象、水文观测资料，并应向施工单位的有关技术管理人员和监理工程师进行详细的交底；应研究确定施工区域内管线等建（构）

筑物的拆移或保护、加固方案，并应形成文件后实施　　C、 开工前，建设单位应组织设计、勘测单位向施工单位移交现场测量控制桩、水准点。并形成文件。施工单位应结合实际情况，制定施工测量方案，建立测量控制网　　D、 开工前，施工单位应组织有关施工技术人员学习工程招投标文件、施工合同、设计文件和相关技术标准，掌握工程情况

1461、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于地下工程防水设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程应进行防水设计，并应做到定级准确、方案可靠、施工简便、耐久适用、经济合理　　B、 地下工程防水方案应根据工程规划、结构设计、材料选择、结构耐久性和施工工艺等确定　　C、 地下工程的防水设计，应根据地表水、地下水、毛细管水等的作用，以及由于人为因素引起的附近水文地质改变的影响确定　　D、 地下工程的防水设计时，对于单建式的地下工程，不宜采用全封闭、部分封闭的防排水设计

1462、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于地下工程防水设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程迎水面主体结构不应采用防水混凝土　　B、 地下工程的变形缝(诱导缝)、施工缝、后浇带、穿墙管(盒)、预埋件、预留通道接头、桩头等细部构造，应加强防水措施　　C、 地下工程的排水管沟、地漏、出入口、窗井、风井等，应采取防倒灌措施　　D、 寒冷及严寒地区的地下工程排水沟应采取防冻措施

1463、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程的防水等级应分为一级、二级、三级、四级，下列关于各等级防水标准的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水等级为一级时，不允许渗水，结构表面无湿渍　　B、 防水等级为二级时，不允许渗水，结构表面可有少量湿渍　　C、 防水等级为三级时，有少量漏水点，不得有线流和

漏泥砂　　D、 防水等级为四级时，有漏水点，有线流和漏泥砂

1464、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程不同防水等级的适用范围是不相同的，地下工程防水等级应根据工程的重要性和使用中对防水的要求来选用，下列关于不同防水等级适用范围的描述中哪一项与本规范不符。

A、 一级防水等级适用于人员长期停留的场所；因有少量湿渍会使物品变质、失效的贮物场所及严重影响设备正常运转和危及工程安全运营的部位；极重要的战备工程、地铁车站　　B、 二级防水等级适用于人员经常活动的场所；在有少量湿渍的情况下不会使物品变质、失效的贮物场所及基本不影响设备正常运转和工程安全运营的部位；重要的战备工程　　C、 三级防水等级适用于人员临时活动的场所；一般战备工程　　D、 四级防水等级适用于对渗漏水有严格要求的工程

1465、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于防水设防要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程的防水设防要求，应根据使用功能、使用年限、水文地质、结构形式、环境条件、施工方法及材料性能等因素确定　　B、 处于侵蚀性介质中的工程，应采用耐侵蚀的防水混凝土、防水砂浆、防水卷材或防水涂料等防水材料　　C、 处于冻融侵蚀环境中的地下工程，其混凝土抗冻融循环不得少于 300 次　　D、 结构刚度较差或受振动作用的工程，不宜采用延伸率较大的卷材、涂料等柔性防水材料

1466、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于明挖法地下工程防水设防要求的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水等级为一级的主体结构，应选防水混凝土、防水卷材、防水涂料、塑料防水板、膨胀土防水材料、防水砂浆、金属防水板等防水方式中的一至二种　　B、 防水等级为二级的主体结构，应选防水混凝土、防水卷材、防水涂料、塑料防水板、膨胀土防水材料、防水

砂浆、金属防水板等防水方式中的一种　　C、 防水等级为三级的主体结构，宜选防水混凝土、防水卷材、防水涂料、塑料防水板、膨胀土防水材料、防水砂浆、金属防水板等防水方式中的一种　　D、 防水等级为一级的施工缝，应选遇水膨胀止水条（胶）、外贴式止水带、中埋式止水带、外抹防水砂浆、外涂防水涂料、水泥基渗透结晶型防水涂料等防水方式中的一种

1467、（单选题）根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于暗挖法地下工程防水设防要求的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水等级为一级的衬砌结构，应选防水混凝土、塑料防水板、防水砂浆、防水涂料、防水卷材、金属防水层等防水方式中的一至二种　　B、 防水等级为一级的内衬砌施工缝，应选外贴式止水带、预埋注浆管、遇水膨胀止水条（胶）、防水密封材料、中埋式止水带、水泥基渗透结晶型防水涂料等防水方式中的一至二种　　C、防水等级为一级的内衬砌变形缝（诱导缝），应选中埋式止水带、外贴式止水带、可卸式止水带、防水密封材料、遇水膨胀止水条（胶）等防水方式中的一至二种　　D、 防水等级为二级的衬砌结构，宜选防水混凝土、塑料防水板、防水砂浆、防水涂料、防水卷材、金属防水层等防水方式中的一种

1468、（单选题）根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用防水混凝土的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用防水混凝土时应满足的一般规定中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水混凝土可通过调整配合比，或掺加外加剂、掺合料等措施配制而成，其抗渗等级不得小于 P6。防水混凝土的施工配合比应通过试验确定，试配混凝土的抗渗等级应比设计要求提高 0.2MPa　　B、 防水混凝土应满足抗渗等级要求，并应根据地下工程所处的环境和工作条件，满足抗压、抗冻和抗侵蚀性等耐久性要求　　C、 防水混凝土的环境温度不得高于 80℃；处于侵蚀性介质中防水混凝土的耐侵蚀要求应根据介质的性质按有关标准执

行　D、 防水混凝土结构底板的混凝土垫层，强度等级不应小于 C10，厚度不应小于 50mm，在软弱土层中不应小于 100mm

1469、(单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用防水混凝土的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用防水混凝土时其施工应满足的要求中与本规范不符的是哪一项。

A、 使用减水剂时，减水剂宜配制成一定浓度的溶液　B、 防水混凝土应分层连续浇筑，分层厚度不得大于 500mm　C、用于防水混凝土的模板应拼缝严密、支撑牢固　D、防水混凝土拌合物应采用机械搅拌，搅拌时间不宜小于 0.5min。掺外加剂时，搅拌时间应根据外加剂的技术要求确定

1470、(单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用防水混凝土的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用防水混凝土时其施工应满足的要求中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水混凝土拌合物在运输后如出现离析，必须进行二次搅拌。当坍落度损失后不能满足施工要求时，应加入原水胶比的水泥浆或掺加同品种的减水剂进行搅拌，严禁直接加水　B、 防水混凝土应采用机械振捣，避免漏振、欠振和超振　C、 防水混凝土不得连续浇筑、应留施工缝　D、 防水混凝土应连续浇筑，宜少留施工缝。当留设施工缝时，垂直施工缝应避开地下水和裂隙水较多的地段，并宜与变形缝相结合

1471、(单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用水泥砂浆防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用水泥砂浆防水层时其一般规定应满足的要求中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水砂浆应包括聚合物水泥防水砂浆、掺外加剂或掺合料的防水砂浆，不宜采用多层抹压法施工　B、 水泥砂浆防水层可用于地下工程主体结构的迎水面，不应用于受持续振

动或温度高于 80℃的地下工程防水　　C、 水泥砂浆防水层可用于地下工程主体结构的背水面，不应用于受持续振动或温度高于 80℃的地下工程防水　　D、 水泥砂浆防水层应在基础垫层、初期支护、围护结构及内衬结构验收合格后施工

1472、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用水泥砂浆防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用水泥砂浆防水层时其施工应满足的要求中与本规范不符的是哪一项。

A、 基层表面应平整、坚实、清洁，并应充分湿润、无明水　　B、 基层表面的孔洞、缝隙，应采用与防水层相同的防水砂浆堵塞并抹平　　C、 施工前应将预埋件、穿墙管预留凹槽内嵌填密封材料后，再施工水泥砂浆防水层　　D、 水泥砂浆防水层可以在雨天、五级及以上大风中施工。冬期施工时，气温可以低于 5℃。夏季可以在 30℃以上或烈日照射下施工

1473、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用卷材防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用卷材防水层时其一般规定的描述与本规范不符的是哪一项。

A、 卷材防水层宜用于经常处在地下水环境，且受侵蚀性介质作用或受振动作用的地下工程　　B、 卷材防水层用于建筑物地下室时，应铺设在结构底板垫层至墙体防水设防高度的结构基面上　　C、 卷材防水层应铺设在混凝土结构的背水面　　D、 卷材防水层用于单建式的地下工程时，应从结构底板垫层铺设至顶板基面，并应在外围形成封闭的防水层

1474、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用卷材防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用卷材防水层时其施工要求的描述与本规范不符的是哪一项。

A、 卷材防水层的基面应坚实、平整、清洁，阴阳角处应做圆弧或折角，并应符合所用卷

材的施工要求　　B、 铺贴卷材可以在雨天、雪天、五级及以上大风中施工；冷粘法、自粘法施工的环境气温不宜低于 0℃，热熔法、焊接法施工的环境气温不宜低于-20℃　　C、 不同品种防水卷材的搭接宽度，应符合本规范的要求　　D、 防水卷材施工前，基面应干净、干燥，并应涂刷基层处理剂；当基面潮湿时，应涂刷湿固化型胶粘剂或潮湿界面隔离剂

1475、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用涂料防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用涂料防水层时其施工要求的描述与本规范不符的是哪一项。

A、 无机防水涂料基层表面应干净、平整、无浮浆和明显积水。有机防水涂料基层表面应基本干燥，不应有气孔、凹凸不平、蜂窝麻面等缺陷。涂料施工前，基层阴阳角应做成圆弧形　　B、 涂料防水层可以在雨天、雾天、五级及以上大风时施工，可以在施工环境温度低于 5℃及高于 35℃或烈日暴晒时施工　　C、 防水涂料应分层刷涂或喷涂，涂层应均匀，不得漏刷漏涂；接槎宽度不应小于 100mm　　D、 铺贴胎体增强材料时，应使胎体层充分浸透防水涂料，不得有露槎及褶皱

1476、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用塑料防水板防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用塑料防水板防水层时其施工要求的描述与本规范不符的是哪一项。

A、 接缝焊接时，塑料板的搭接层数可以超过三层　　B、 塑料防水板铺设时应少留或不留接头，当留设接头时，应对接头进行保护。再次焊接时应将接头处的塑料防水板擦拭干净　　C、 铺设塑料防水板时，不应绷得太紧，宜根据基面的平整度留有充分的余地　　D、 防水板的铺设应超前混凝土施工，超前距离宜为 5～20m，并应设临时挡板防止机械损伤和电火花灼伤防水板

1477、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构

主体防水可采用金属防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用金属防水层的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 金属防水层可用于长期浸水、水压较大的水工及过水隧道，所用的金属板和焊条的规格及材料性能，应符合设计要求　　B、 金属板的拼接不应采用焊接　　C、 主体结构内侧设置金属防水层时，金属板应与结构内的钢筋焊牢，也可在金属防水层上焊接一定数量的锚固件；主体结构外侧设置金属防水层时，金属板应焊在混凝土结构的预埋件上。金属板经焊缝检查合格后，应将其与结构间的空隙用水泥砂浆灌实　　D、 金属板防水层应采取防锈措施

1478、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用膨润土防水材料防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用膨润土防水材料防水层时其施工要求的描述与本规范不符的是哪一项。

A、 膨润土防水材料应采用搭接法连接，搭接宽度应大于 100mm。搭接部位的固定位置距搭接边缘的距离宜为 25～30mm，搭接处应涂膨润土密封膏。平面搭接缝可干撒膨润土颗粒，用量宜为 0.3～0.5kg/m　　B、 立面和斜面铺设膨润土防水材料时，不应上层压着下层　　C、 膨润土防水材料分段铺设时，应采取临时防护措施　　D、 膨润土防水材料的永久收口部位应用收口压条和水泥钉固定，并应用膨润土密封膏覆盖

1479、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构变形缝处采用中埋式止水带方式时应满足本规范的要求，下列中埋式止水带施工的表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 止水带埋设位置应准确，其中间空心圆环应与变形缝的中心线重合；止水带应固定，顶、底板内止水带应成盆状安设　　B、 中埋式止水带先施工一侧混凝土时，其端模应支撑牢固，并应严防漏浆　　C、 止水带的接缝宜为多处，不应设在边墙较高位置上，应设在结

构转角处，接头不宜采用热压焊接　　D、 中埋式止水带在转弯处应做成圆弧形，(钢边)橡胶止水带的转角半径不应小于 200mm，转角半径应随止水带的宽度增大而相应加大

1480、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程注浆防水施工应满足本规范的要求，下列关于回填注浆、衬砌后围岩注浆施工顺序的表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 应沿工程轴线由低到高，由下往上　　B、 应沿工程轴线从少水处到多水处　　C、 在多水地段，应先中间，后两头　　D、 对竖井应由上往下分段注浆，在本段内应从下往上注浆

1481、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于地下工程防水设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程应进行防水设计，并应做到定级准确、方案可靠、施工简便、耐久适用、经济合理　　B、 地下工程防水方案应根据工程规划、结构设计、材料选择、结构耐久性和施工工艺等确定　　C、 地下工程的防水设计时，对于附建式的全地下或半地下工程的防水设防高度，应高出室外地坪高程 100mm 以上　　D、 地下工程的防水设计时，对于单建式的地下工程，宜采用全封闭、部分封闭的防排水设计

1482、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于地下工程防水设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程迎水面主体结构应采用防水混凝土，并应根据防水等级的要求采取其他防水措施　　B、 地下工程的变形缝(诱导缝)、施工缝、后浇带、穿墙管(盒)、预埋件、预留通道接头、桩头等细部构造，应加强防水措施　　C、 地下工程的排水管沟、地漏、出入口、窗井、风井等，不需采取防倒灌措施　　D、 寒冷及严寒地区的地下工程排水沟应采取防冻措施

1483、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程的防水等级应分为一级、二级、三级、四级，下列关于各等级防水标准的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水等级为一级时，不允许渗水，结构表面无湿渍　　B、 防水等级为二级时，不允许渗水，结构表面可有少量湿渍　　C、 防水等级为三级时，有少量漏水点，允许有线流和漏泥砂　　D、 防水等级为四级时，有漏水点，不得有线流和漏泥砂

1484、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程不同防水等级的适用范围是不相同的，地下工程防水等级应根据工程的重要性和使用中对防水的要求来选用，下列关于不同防水等级适用范围的描述中哪一项与本规范不符。

A、 一级防水等级适用于人员长期停留的场所；因有少量湿渍会使物品变质、失效的贮物场所及严重影响设备正常运转和危及工程安全运营的部位；极重要的战备工程、地铁车站　　B、 二级防水等级适用于人员经常活动的场所；在有少量湿渍的情况下不会使物品变质、失效的贮物场所及基本不影响设备正常运转和工程安全运营的部位　　C、 三级防水等级适用于重要的战备工程　　D、 四级防水等级适用于对渗漏水无严格要求的工程

1485、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于防水设防要求的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下工程的防水设防要求，应根据使用功能、使用年限、水文地质、结构形式、环境条件、施工方法及材料性能等因素确定　　B、 处于侵蚀性介质中的工程，应采用耐侵蚀的防水混凝土、防水砂浆、防水卷材或防水涂料等防水材料　　C、 处于冻融侵蚀环境中的地下工程，其混凝土抗冻融循环不得少于 100 次　　D、 结构刚度较差或受振动作用的工程，宜采用延伸率较大的卷材、涂料等柔性防水材料

1486、 (单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构

主体防水可采用防水混凝土的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用防水混凝土时应满足的一般规定中与本规范不符的是哪一项。

A、 防水混凝土可通过调整配合比，或掺加外加剂、掺合料等措施配制而成，其抗渗等级不得小于 P6　　B、 防水混凝土的施工配合比应通过试验确定，试配混凝土的抗渗等级应比设计要求提高 0.2MPa　　C、 防水混凝土的环境温度不得高于 150℃　　D、 防水混凝土结构底板的混凝土垫层，强度等级不应小于 C15，厚度不应小于 100mm，在软弱土层中不应小于 150mm

1487、(单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用防水混凝土的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用防水混凝土时其施工应满足的要求中与本规范不符的是哪一项。

A、 使用减水剂时，减水剂宜配制成一定浓度的溶液　　B、 防水混凝土应分层连续浇筑，分层厚度不得大于 1000mm　　C、 用于防水混凝土的模板应拼缝严密、支撑牢固　　D、 防水混凝土拌合物应采用机械搅拌，搅拌时间不宜小于 2min。掺外加剂时，搅拌时间应根据外加剂的技术要求确定

1488、(单选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程不同防水等级的适用范围是不相同的，地下工程防水等级应根据工程的重要性和使用中对防水的要求来选用。对于人员长期停留的场所，其防水等级应为（ ）。

A、 一级　　B、 二级　　C、 三级　　D、 四级

1489、(单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 给水、雨水、污水、再生水、天然气、热力、电力、通信等城市工程管线可纳入综合管廊　　B、 综合管廊工程建设应以综合管廊工程规划为依据　　C、 综合管廊工程应结合

新区建设、旧城改造、道路新(扩、改)建，在城市重要地段和管线密集区规划建设　　D、 城市新区主干路下的管线不需要纳入综合管廊，综合管廊不需要与主干路同步建设

1490、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊工程规划与建设不应考虑与地下空间、环境景观等相关城市基础设施衔接、协调　　B、 综合管廊应统一规划、设计、施工和维护，并应满足管线的使用和运营维护要求　　C、综合管廊应同步建设消防、供电、照明、监控与报警、通风、排水、标识等设施　　D、综合管廊工程规划、设计、施工和维护应与各类工程管线统筹协调

1491、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊不应同步建设消防、供电、照明、监控与报警、通风、排水、标识等设施　　B、综合管廊工程规划、设计、施工和维护应与各类工程管线统筹协调　　C、 综合管廊工程设计应包含总体设计、结构设计、附属设施设计等，纳入综合管廊的管线应进行专项管线设计　　D、 纳入综合管廊的工程管线设计应符合综合管廊总体设计的规定及国家现行相应管线设计标准的规定

1492、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊工程规划不应符合城市总体规划要求，规划年限不应与城市总体规划一致　　B、 综合管廊工程规划应与城市地下空间规划、工程管线专项规划及管线综合规划相衔接　　C、综合管廊工程规划应坚持因地制宜、远近结合、统一规划、统筹建设的原则　　D、综合管廊工程规划应集约利用地下空间，统筹规划综合管廊内部空间，协调综合管廊与其他地上、地下工程的关系

1493、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊工程规划不需要与城市地下空间规划、工程管线专项规划及管线综合规划相衔接　　B、综合管廊工程规划应坚持因地制宜、远近结合、统一规划、统筹建设的原则　　C、综合管廊工程规划应集约利用地下空间，统筹规划综合管廊内部空间，协调综合管廊与其他地上、地下工程的关系　　D、 综合管廊工程规划应包含平面布局、断面、位置、近期建设计划等内容

1494、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划平面布局的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊布局应与城市功能分区、建设用地布局和道路网规划相适应　　B、 综合管廊工程规划应结合城市地下管线现状，在城市道路、轨道交通、给水、雨水、污水、再生水、天然气、热力、电力、通信等专项规划以及地下管线综合规划的基础上，确定综合管廊的布局　　C、 综合管廊不应与地下交通、地下商业开发、地下人防设施及其他相关建设项目协调　　D、 综合管廊宜分为干线综合管廊、支线综合管廊及缆线管廊

1495、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划平面布局的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊工程规划应结合城市地下管线现状，在城市道路、轨道交通、给水、雨水、污水、再生水、天然气、热力、电力、通信等专项规划以及地下管线综合规划的基础上，确定综合管廊的布局　　B、 综合管廊应与地下交通、地下商业开发、地下人防设施及其他相关建设项目协调　　C、综合管廊宜分为干线综合管廊、支线综合管廊及缆线管廊　　D、综合管廊不需要设置监控中心

1496、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，在城市综合管廊

规划平面布局时，当遇到下列情况之一时，宜采用综合管廊。下列关于城市综合管廊规划平面布局遇到需要采用综合管廊的情况中，哪一项与本规范不符。

A、 交通运输繁忙或地下管线较多的城市主干道以及配合轨道交通、地下道路、城市地下综合体等建设工程地段　　B、 城市核心区、中央商务区、地下空间高强度成片集中开发区、重要广场、主要道路的交叉口、道路与铁路或河流的交叉处、过江隧道等　　C、 道路宽度难以满足直埋敷设多种管线的路段；重要的公共空间　　D、 允许开挖路面的路段

1497、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊断面形式应根据纳入管线的种类及规模、建设方式、预留空间等确定　　B、 综合管廊断面应满足管线安装、检修、维护作业所需要的空间要求　　C、 综合管廊内的管线布置应根据纳入管线的种类、规模及周边用地功能确定　　D、 天然气管道不需要在独立舱室内敷设

1498、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 热力管道采用蒸汽介质时应在独立舱室内敷设　　B、 热力管道不应与电力电缆同舱敷设　　C、 110kV 及以上电力电缆，不应与通信电缆同侧布置　　D、 给水管道与热力管道同侧布置时，给水管道应布置在热力管道上方

1499、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 110kV 及以上电力电缆，不应与通信电缆同侧布置　　B、 给水管道与热力管道同侧布置时，给水管道宜布置在热力管道下方　　C、 进入综合管廊的排水管道应采用分流制，雨水纳入综合管廊可利用结构本体或采用管道方式　　D、 污水纳入综合管廊应采用管道

排水方式，污水管道不宜设置在综合管廊的底部

1500、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划位置设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊位置应根据道路横断面、地下管线和地下空间利用情况等确定。综合管廊的覆土深度应根据地下设施竖向规划、行车荷载、绿化种植及设计冻深等因素综合确定　　B、 干线综合管廊宜设置在机动车道、道路绿化带下　　C、 支线综合管廊宜设置在道路绿化带、人行道或非机动车道下　　D、 缆线管廊宜设置在机动车道下

1501、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊总体设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊平面中心线宜与道路、铁路、轨道交通、公路中心线平行。综合管廊穿越城市快速路、主干路、铁路、轨道交通、公路时，宜垂直穿越；受条件限制时可斜向穿越，最小交叉角不宜小于 60°　　B、 综合管廊的断面形式及尺寸应根据施工方法及容纳的管线种类、数量、分支等综合确定　　C、 综合管廊管线分支口应满足预留数量、管线进出、安装敷设作业的要求。相应的分支配套设施应同步设计　　D、 含天然气管道舱室的综合管廊应与其他建(构)筑物合建

1502、 (单选题)根据《城市综合管廊工程技术标准》GB/T 50838-2015（2024 年版），下列关于城市综合管廊总体设计一般规定的描述中，哪一项不符合要求（ ）。

A、 天然气管道舱室与周边建(构)筑物间距应符合现行国家标准《城镇燃气设计规范》GB50028 的有关规定　　B、 压力管道进出综合管廊时，不应在综合管廊外部设置阀门　　C、 综合管廊设计时，应预留管道排气阀、补偿器、阀门等附件安装、运行、维护作业所需要的空间。管道的三通、弯头等部位应设置支撑或预埋件　　D、 综合管廊顶板处，应设置供管道及附件安装用的吊钩、拉环或导轨。吊钩、拉环相邻间距不宜大于 10m

1503、（单选题）根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊管线设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 管线设计应以综合管廊总体设计为依据　　B、 纳入综合管廊的金属管道不应进行防腐设计　　C、 管线配套检测设备、控制执行机构或监控系统应设置与综合管廊监控与报警系统联通的信号传输接口　　D、 天然气管道应采用无缝钢管

1504、（单选题）根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊附属设施消防系统设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当舱室内含有两类及以上管线时，舱室火灾危险性类别应按火灾危险性较大的管线确定　　B、 综合管廊主结构体应为耐火极限不低于 3.0h 的不燃性结构。综合管廊内不同舱室之间应采用耐火极限不低于 3.0h 的不燃性结构进行分隔　　C、 除嵌缝材料外，综合管廊内装修材料不应采用不燃材料　　D、 综合管廊内应在沿线、人员出入口、逃生口等处设置灭火器材，灭火器材的设置间距不应大于 50m，灭火器的配置应符合现行国家标准的有关规定

1505、（单选题）根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊结构设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊土建工程设计应采用以概率理论为基础的极限状态设计方法，应以可靠指标度量结构构件的可靠度。除验算整体稳定外，均应采用含分项系数的设计表达式进行设计　　B、 综合管廊结构设计应对承载能力极限状态和正常使用极限状态进行计算　　C、 综合管廊工程的结构设计使用年限应为 100 年　　D、 综合管廊工程不应按乙类建筑物进行抗震设计

1506、（单选题）根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊结构设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊的结构安全等级不得为一级，结构中各类构件的安全等级不宜与整个结构的安全等级相同　　B、 综合管廊结构构件的裂缝控制等级应为三级，结构构件的最大裂缝宽度限值应小于或等于0.2mm，且不得贯通　　C、 综合管廊应根据气候条件、水文地质状况、结构特点、施工方法和使用条件等因素进行防水设计，防水等级标准应为二级，并应满足结构的安全、耐久性和使用要求。综合管廊的变形缝、施工缝和预制构件接缝等部位应加强防水和防火措施　　D、 对埋设在历史最高水位以下的综合管廊，应根据设计条件计算结构的抗浮稳定

1507、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊施工及验收一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工单位应建立安全管理体系和安全生产责任制，确保施工安全。施工项目质量控制应符合国家现行有关施工标准的规定，并应建立质量管理体系、检验制度，满足质量控制要求　　B、 施工前应熟悉和审查施工图纸，并应掌握设计意图与要求。应实行自审、会审(交底)和签证制度；对施工图有疑问或发现差错时，应及时提出意见和建议。当需变更设计时，应按相应程序报审，并应经相关单位签证认定后实施　　C、 综合管廊防水工程的施工及验收应按现行国家标准的相关规定执行　　D、 综合管廊工程不需要经过竣工验收即可投入使用

1508、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊维护的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊建成后，应由专业单位进行日常管理　　B、 综合管廊的日常管理单位应建立健全维护管理制度和工程维护档案，并应会同各专业管线单位编制管线维护管理办法、实施细则及应急预案　　C、 综合管廊内的各专业管线单位应配合综合管廊日常管理单位工作，确保综合管廊及管线的安全运营　　D、 综合管廊内实行动火作业时，不需要采取防火措

施。综合管廊的巡视维护人员不需要采取防护措施，不需要配备防护装备

1509、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊工程应结合新区建设、旧城改造、道路新(扩、改)建，在城市重要地段和管线密集区规划建设　　B、 综合管廊工程建设应以综合管廊工程规划为依据　　C、 城市老(旧)城区综合管廊建设不得结合地下空间开发、旧城改造、道路改造、地下主要管线改造等项目同步进行　　D、 城市新区主干路下的管线宜纳入综合管廊，综合管廊应与主干路同步建设

1510、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊应同步建设消防、供电、照明、监控与报警、通风、排水、标识等设施　　B、 综合管廊工程规划、设计、施工和维护不需要与各类工程管线统筹协调　　C、 综合管廊工程设计应包含总体设计、结构设计、附属设施设计等，纳入综合管廊的管线应进行专项管线设计　　D、 纳入综合管廊的工程管线设计应符合综合管廊总体设计的规定及国家现行相应管线设计标准的规定

1511、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划平面布局的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊布局应与城市功能分区、建设用地布局和道路网规划相适应　　B、 综合管廊工程规划无需考虑城市地下管线的现状　　C、 综合管廊应与地下交通、地下商业开发、地下人防设施及其他相关建设项目协调　　D、 综合管廊宜分为干线综合管廊、支线综合管廊及缆线管廊

1512、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，在城市综合管廊

规划平面布局时，当遇到下列情况之一时，宜采用综合管廊。下列关于城市综合管廊规划平面布局遇到需要采用综合管廊的情况中，哪一项与本规范不符。

A、 交通运输量小或地下管线较少的城市次干路、支路等建设工程地段　　B、 道路宽度难以满足直埋敷设多种管线的路段　　C、 重要的公共空间　　D、 不宜开挖路面的路段

1513、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊规划位置设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 支线综合管廊宜设置在机动车道、道路绿化带下　　B、 综合管廊位置应根据道路横断面、地下管线和地下空间利用情况等确定　　C、 综合管廊的覆土深度应根据地下设施竖向规划、行车荷载、绿化种植及设计冻深等因素综合确定　　D、 缆线管廊宜设置在人行道下

1514、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊总体设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊平面中心线宜与道路、铁路、轨道交通、公路中心线垂直　　B、 综合管廊穿越城市快速路、主干路、铁路、轨道交通、公路时，宜垂直穿越　　C、 综合管廊管线分支口应满足预留数量、管线进出、安装敷设作业的要求　　D、 含天然气管道舱室的综合管廊不应与其他建(构)筑物合建

1515、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊总体设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊设计时，应预留管道排气阀、补偿器、阀门等附件安装、运行、维护作业所需要的空间　　B、 压力管道进出综合管廊时，应在综合管廊外部设置阀门　　C、 管道的三通、弯头等部位应设置支撑或预埋件　　D、 综合管廊顶板处，应设置供管道及附件安

装用的吊钩、拉环或导轨。吊钩、拉环相邻间距不宜大于 50m

1516、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊总体设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 综合管廊穿越城市快速路、主干路、铁路、轨道交通、公路时，不得垂直穿越 B、综合管廊的断面形式及尺寸应根据施工方法及容纳的管线种类、数量、分支等综合确定 C、综合管廊管线分支口应满足预留数量、管线进出、安装敷设作业的要求。相应的分支配套设施应同步设计 D、 含天然气管道舱室的综合管廊不应与其他建(构)筑物合建

1517、 (单选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊管线设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 管线设计应以综合管廊总体设计为依据 B、 纳入综合管廊的金属管道应进行防腐设计 C、 管线配套检测设备、控制执行机构或监控系统应设置与综合管廊监控与报警系统联通的信号传输接口 D、 天然气管道不得采用无缝钢管

1518、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，建筑施工现场临时用电工程专用的电源中性点直接接地的 220/380V 三相四线制低压电力系统，必须符合相关规定，下列规定中错误的是哪一项。

A、 采用三级配电系统 B、采用 TN-S 系统 C、采用二级剩余电流动作保护系统 D、采用一级配电系统

1519、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明一般规定的描述中错误的是哪一项。

A、 在坑、洞、井内作业、夜间施工或厂房、道路、仓库、办公室、食堂、宿舍、料具堆放场及自然采光差等场所，应设一般照明、局部照明或混合照明。但在一个工作场所内，可以只设局部照明。停电后，操作人员需及时撤离的施工现场，无需装设自备电源的应急照

明　　B、现场照明应采用高光效、长寿命的照明光源；对需大面积照明的场所，宜采用安全节能型光源　C、 照明器具和器材的质量应符合国家现行有关强制性标准的规定，不得使用绝缘老化或破损的器具和器材　　D、 无自然采光的地下大空间施工场所，应编制单项照明用电方案

1520、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，照明器的选择必须根据环境条件来确定，下列关于照明器选择的描述中错误的是哪一项。

A、 潮湿或特别潮湿场所，选用开启式照明器　　B、 存在较强振动的场所，选用防振型照明器；含有大量尘埃但无爆炸和火灾危险的场所，选用防尘型照明器　　C、 有爆炸和火灾危险的场所，按危险场所等级选用防爆型照明器　　D、 有酸碱等强腐蚀介质场所，选用耐酸碱型照明器

1521、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明供电的描述中错误的是哪一项。

A、一般场所宜选用额定电压为 220V 的照明器,特殊场所应使用安全特低电压照明器　B、远离电源的小面积工作场地、道路照明、警卫照明或额定电压为 12～36V 照明的场所，其电压允许偏移值为额定电压值的-10%～5%；其余场所电压允许偏移值为额定电压值的±5%　　C、 照明变压器必须使用双绕组型安全隔离变压器，也可以使用自耦变压器　　D、单相照明线路的灯具和插座数量不应超过 25 个，且电流不应超过 16A

1522、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，使用行灯应符合本规范的规定要求，下列关于使用行灯的描述中错误的是哪一项。

A、 电源电压不大于 110V　　B、 灯体与手柄应坚固、绝缘良好并耐热耐潮湿；灯头与灯体结合牢固，灯头无开关　　C、 灯泡外部有金属保护网　　D、 金属网、反光罩、悬吊挂钩固定在灯具的绝缘部位上

1523、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，特殊场所应使用安全特低电压照明器，下列关于特殊场所应使用安全特低电压照明器的描述中错误的是哪一项。

A、隧道、人防工程等场所的照明，电源电压不应大于 AC 36V　B、高温、有导电灰尘、潮湿或灯具离地面高度小于 2.5m 等场所的照明，电源电压不应大于 AC 36V　C、易触及带电体场所的照明，电源电压不应大于 AC 24V　D、导电良好的地面、锅炉或金属容器等受限空间作业的照明，电源电压不得大于 AC 24V

1524、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，照明供电工作零线截面应按规定选择，下列关于工作零线截面选择的描述中错误的是哪一项。

A、 单相二线及二相二线线路中，零线截面与相线截面相同　B、三相四线制线路中，当照明器为节能型灯具时，中性导体截面不应小于相导体截面的 50%　C、三相四线制线路中，当照明器为气体放电灯时，中性导体截面可按最小负载相的电流选择　D、 在逐相切断的三相照明电路中，零线截面与最大负载相相线截面相同

1525、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明装置的描述中错误的是哪一项。

A、照明灯具的金属外壳必须与 PE 线相连接，照明开关箱内必须装设隔离开关、短路与过载保护电器和剩余电流动作保护器　B、 室外 220V 灯具距地面不得低于 3m，室内 220V 灯具距地面不得低于 2.5m　C、 普通灯具与易燃物距离不宜小于 300mm；聚光灯、碘钨灯等高热灯具与易燃物距离不宜小于 500mm，且不得直接照射易燃物。达不到规定安全距离时，应采取隔热措施　D、 灯具的相线不必经开关控制，可以将相线直接引入灯具

1526、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，

下列关于照明装置的描述中错误的是哪一项。

A、 路灯的每个灯具应单独装设熔断器保护。灯头线应做防水弯　　B、 荧光灯管应采用管座固定或用吊链悬挂。荧光灯的镇流器不得安装在易燃的结构物上　　C、 碘钨灯及钠、铊、铟等金属卤化物灯具的安装高度宜在 3m 以上，灯线应固定在接线柱上，不得靠近灯具表面　　D、 螺口灯头在接线时，零线接在与中心触头相连的一端，相线接在与螺纹口相连的一端

1527、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明装置的描述中错误的是哪一项。

A、 投光灯的底座应安装牢固，应按需要的光轴方向将枢轴拧紧固定　　B、 灯具内的接线必须牢固，灯具外的接线必须做可靠的防水绝缘包扎　　C、 暂设工程的照明灯具宜采用拉线开关控制，拉线开关距地面高度为 2～3m，与出入口的水平距离为 0.15～0.2m，拉线的出口向下　　D、 对夜间影响飞机或车辆通行的在建工程及机械设备，必须设置醒目的黄色信号灯，其电源应设在施工现场总电源开关的后侧

1528、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于电动建筑机械和手持式电动工具一般规定的描述中错误的是哪一项。

A、 塔式起重机、外用电梯、滑升模板的金属操作平台及需要设置避雷装置的物料提升机，除应连接 PE 线外，还应做重复接地。设备的金属结构构件之间应保证电气连接　　B、 手持式电动工具中的塑料外壳Ⅱ类工具和一般场所手持式电动工具中的Ⅲ类工具可不连接 PE 线　　C、电动建筑机械和手持式电动工具的负荷线应按其计算负荷选用有接头的橡皮护套铝芯软电缆　　D、 电动建筑机械和手持式电动工具的电缆芯线数应根据负荷及其控制电器的相数和线数确定：三相四线时，应选用五芯电缆；三相三线时，应选用四芯电缆

1529、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，

施工现场中电动建筑机械和手持式电动工具的选购、使用、检查和维修应遵守规范规定的要求，下列关于施工现场中电动建筑机械和手持式电动工具的选购、使用、检查和维修的描述中错误的是哪一项。

A、 选购的电动建筑机械、手持式电动工具及其用电安全装置符合相应的国家现行有关强制性标准的规定，且具有产品合格证和使用说明书　　B、 建立和执行专人专机负责制，并定期检查和维修保养　　C、对于运行时产生振动的设备，金属基座、外壳可不与保护接地导体（PE）连接　D、 漏电保护符合规范要求

1530、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于起重机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 塔式起重机的电气设备应符合现行国家标准的要求　　B、 塔式起重机应按本规范的要求做重复接地和防雷接地　　C、 塔式起重机与外电线路的安全距离应符合本规范的要求　　D、 塔身高于 30m 的塔式起重机，不应在塔顶和臂架端部设红色信号灯

1531、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于起重机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 需要夜间工作的塔式起重机，应设置正对工作面的投光灯　　B、 在强电磁波源附近工作的塔式起重机，操作人员应戴绝缘手套和穿绝缘鞋，并应在吊钩与机体间采取绝缘隔离措施，或在吊钩吊装地面物体时，在吊钩上挂接临时接地装置　　C、 轨道式塔式起重机的电缆可以拖地行走　　D、 外用电梯和物料提升机在每日工作前必须对行程开关、限位开关、紧急停止开关、驱动机构和制动器等进行空载检查，正常后方可使用。检查时必须有防坠落措施

1532、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，轨道式塔式起重机接地装置的设置应符合规范要求，下列关于轨道式塔式起重机接地装置设

置的描述中错误的是哪一项。

A、 轨道两端各设一组接地装置　　B、 轨道的接头处作电气连接　　C、 两条轨道端部做环形电气连接　　D、 较长轨道每隔不大于 100m 加一组接地装置

1533、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于夯土机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 夯土机械开关箱中的漏电保护器必须符合本规范对潮湿场所选用漏电保护器的要求　　B、 夯土机械 PE 线的连接点不得少于 2 处　　C、 夯土机械的负荷线应采用耐气候型橡皮护套铜芯软电缆　　D、 使用夯土机械不须按规定穿戴绝缘用品，使用过程不需要有专人调整电缆

1534、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于夯土机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、夯土机械的操作扶手必须绝缘　　B、多台夯土机械并列工作时，其间距不得小于 2.5m；前后工作时，其间距不得小于 5m　　C、 使用夯土机械必须按规定穿戴绝缘用品，使用过程应有专人调整电缆，电缆长度不应大于 50m。电缆严禁缠绕、扭结和被夯土机械跨越　　D、夯土机械 PE 线的连接点不得少于 2 处

1535、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于焊接机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、电焊机械应放置在防雨、干燥和通风良好的地方。焊接现场不得有易燃、易爆物品　　B、电焊机械开关箱中的剩余电流动作保护器必须符合规范的要求　C、 交流电焊机械应配装防二次侧触电保护器　　D、 交流弧焊机变压器的一次侧电源线长度不应大于 15m，其电源进线处必须设置防护罩。发电机式直流电焊机的换向器应经常检查和维护，应消除可能产生的异常电火花

1536、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于焊接机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 电焊机械应放置在防雨、干燥和通风良好的地方。焊接现场不得有易燃、易爆物品　B、 使用电焊机械焊接时必须穿戴防护用品　C、 严禁露天冒雨从事电焊作业　D、 电焊机械的二次线不应采用防水橡皮护套铜芯软电缆

1537、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于手持式电动工具用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、一般场所宜选用Ⅱ类手持式电动工具；选用Ⅰ类手持式电动工具时，其金属外壳应与保护接地导体（PE）做电气连接，连接点应牢固可靠　B、 在潮湿场所或金属构架上操作时，必须选用Ⅱ类或由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具　C、狭窄场所必须选用由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具，其开关箱和安全隔离变压器均应设置在狭窄场所外面，并连接 PE 线　D、 手持式电动工具的负荷线应采用耐气候型的橡皮护套铝芯软电缆，并允许有接头

1538、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于手持式电动工具用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 使用手持式电动工具时，必须按规定穿、戴绝缘防护用品　B、 手持式电动工具的外壳、手柄、插头、开关、负荷线等必须完好无损，使用前必须做绝缘检查和空载检查，在绝缘合格、空载运转正常后方可使用　C、 狭窄场所必须选用由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具，其开关箱和安全隔离变压器均应设置在狭窄场所外面，并连接 PE 线　D、 在潮湿场所或金属构架上操作时，必须选用Ⅰ类手持式电动工具

1539、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于其他电动建筑机械用电安全的描述中错误的是（ ）。

A、混凝土搅拌机、插入式振动器、平板振动器、地面抹光机、水磨石机、钢筋加工机械、木工机械和水泵等设备的剩余电流保护应符合标准规定　B、混凝土搅拌机等设备的供电线路应采用耐候型橡皮护套铜芯软电缆，并不得有任何破损和接头　C、水泵的供电线路可采用普通橡皮护套软电缆，并允许承受外力　D、对混凝土搅拌机、钢筋加工机械、木工机械等设备清理、检查、维修时，应先将开关箱内电器断电，呈现可见电源分断点，再关闭箱门上锁

1540、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的是哪一项。

A、 配电系统应设置配电柜或总配电箱、分配电箱、开关箱，实行三级配电　B、 配电系统不需要使三相负荷平衡　C、 总配电箱以下可设若干分配电箱，分配电箱以下可设若干开关箱　D、 总配电箱应设在靠近电源的区域，分配电箱应设在用电设备或负荷相对集中的区域，分配电箱与开关箱的距离不得超过 30m，开关箱与其控制的固定式用电设备的水平距离不宜超过 3m

1541、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的是哪一项。

A、 每台用电设备必须有各自专用的开关箱，严禁用同一个开关箱直接控制 2 台及 2 台以上用电设备(含插座)　B、 动力配电箱与照明配电箱宜分别设置。当合并设置为同一配电箱时，动力和照明应分路配电；动力开关箱与照明开关箱必须分设　C、 配电箱、开关箱应装设在干燥、通风及常温场所，不得装设在有严重损伤作用的瓦斯、烟气、潮气及其他有害介质中，亦不得装设在易受外来固体物撞击、强烈振动、液体浸溅及热源烘烤场所。否则，

应予清除或做防护处理　　D、 配电箱、开关箱不需要装设端正、牢固

1542、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱周围应有足够 1 人同时工作的空间和通道，允许堆放任何妨碍操作、维修的物品，允许有灌木、杂草　　B、 配电箱、开关箱应采用冷轧钢板或阻燃绝缘材料制作，箱体表面应做防腐处理　　C、 配电箱、开关箱内的电器(含插座)应先安装在金属或非木质阻燃绝缘电器安装板上，然后方可整体紧固在配电箱、开关箱箱体内。金属电器安装板与金属箱体应做电气连接　　D、 配电箱、开关箱内的电器(含插座)应按其规定位置紧固在电器安装板上，不得歪斜和松动

1543、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱的金属箱体、金属电器安装板以及电器正常不带电的金属底座、外壳等必须通过 PE 线端子板与 PE 线做电气连接，金属箱门与金属箱体必须通过采用编织软铜线做电气连接　　B、 配电箱、开关箱内的连接线必须采用铜芯绝缘导线。导线绝缘的颜色标志应按规范的要求配置并排列整齐；导线分支接头不得采用螺栓压接，应采用焊接并做绝缘包扎，不得有外露带电部分　　C、 配电箱、开关箱的箱体尺寸应与箱内电器的数量和尺寸相适应，箱内电器安装板板面电器安装尺寸可按规范规定确定　　D、 配电箱的电器安装板上不得分设 N 线端子板和 PE 线端子板

1544、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的

是哪一项。

A、 配电箱、开关箱的箱体尺寸应与箱内电器的数量和尺寸相适应，箱内电器安装板板面电器安装尺寸可按规范规定确定　　B、 配电箱、开关箱中导线的进线口和出线口不应设在箱体的下底面　　C、 配电箱、开关箱的进、出线口应配置固定线卡，进出线应加绝缘护套并成束卡固在箱体上，不得与箱体直接接触。移动式配电箱、开关箱的进、出线应采用橡皮护套绝缘电缆，不得有接头　　D、 配电箱、开关箱外形结构应能防雨、防尘

1545、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的使用与维护应满足规范要求，下列关于配电箱及开关箱的使用与维护的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱应有名称、用途、分路标记及系统接线图　　B、 配电箱、开关箱箱门应配锁，并应由专人负责　　C、 配电箱、开关箱应定期检查、维修。检查、维修人员既可以是专业电工也可以是一般人员　　D、 配电箱、开关箱应定期检查、维修。检查、维修时必须按规定穿、戴绝缘鞋、手套，必须使用电工绝缘工具，并应做检查、维修工作记录

1546、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的使用与维护应满足规范要求，下列关于配电箱及开关箱的使用与维护的描述中错误的是哪一项。

A、 对配电箱、开关箱进行定期维修、检查时，必须将其前一级相应的电源隔离开关分闸断电，并悬挂“禁止合闸、有人工作”停电标志牌，严禁带电作业　　B、 配电箱、开关箱必须按照规定顺序进行操作，送电操作顺序为：开关箱→分配电箱→总配电箱　　C、 施工现场停止作业 1 小时以上时，应将动力开关箱断电上锁　　D、 配电箱、开关箱内不得放置任何杂物，并应保持整洁

1547、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的使用与维护应满足规范要求，下列关于配电箱及开关箱的使用与维护的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱内不得随意挂接其他用电设备　　B、 配电箱、开关箱内的电器配置和接线严禁随意改动。　　C、 配电箱、开关箱必须按照规定顺序进行操作，停电操作顺序为：总配电箱→分配电箱→开关箱　　D、 配电箱、开关箱的进线和出线严禁承受外力，严禁与金属尖锐断口、强腐蚀介质和易燃易爆物接触

1548、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱中电器装置的选择应满足规范要求，下列关于配电箱及开关箱中电器装置选择的描述中错误的是哪一项。

A、 开关箱中漏电保护器的额定漏电动作电流不应大于 30mA，额定漏电动作时间不应大于 0.1s　　B、 总配电箱中漏电保护器的额定漏电动作电流应大于 30mA，额定漏电动作时间应大于 0.1s，但其额定漏电动作电流与额定漏电动作时间的乘积不应大于 30mA·s　　C、 总配电箱和开关箱中漏电保护器的极数和线数必须与其负荷侧负荷的相数和线数一致　　D、 配电箱、开关箱的电源进线端必须采用插头和插座做活动连接

1549、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，施工现场临时用电管理应满足规范要求，下列关于临时用电组织设计的描述中错误的是哪一项。

A、 施工现场临时用电设备在 5 台及以上或设备总容量在 50kW 及以上者，应编制用电组织设计　　B、 临时用电组织设计及变更时，必须履行“编制、审核、批准”程序，由电气工程技术人员组织编制，经相关部门审核及具有法人资格企业的技术负责人批准后实施　　C、 临时用电工程不需要经编制、审核、批准部门和使用单位共同验收即可投入使

用　　D、 施工现场临时用电设备在 5 台以下和设备总容量在 50kW 以下者，应制定安全用电和电气防火措施，并应符合规范要求

1550、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，施工现场临时用电管理应满足规范要求，下列关于电工及用电人员的描述中错误的是哪一项。

A、 电工必须经过按国家现行标准考核合格后，持证上岗工作；其他用电人员在征得电工个人的同意后也可上岗工作　　B、 安装、巡检、维修或拆除临时用电设备和线路，必须由电工完成，并应有人监护　　C、各类用电人员应掌握安全用电基本知识和所用设备的性能，使用电气设备前必须按规定穿戴和配备好相应的劳动防护用品，并应检查电气装置和保护设施，严禁设备带“缺陷”运转　　D、 各类用电人员应掌握安全用电基本知识和所用设备的性能，暂时停用设备的开关箱必须分断电源隔离开关，并应关门上锁

1551、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，施工现场临时用电管理必须满足规范要求，施工现场临时用电必须建立安全技术档案，下列表述中有错误的是哪一项。

A、 施工现场临时用电必须建立安全技术档案，安全技术档案应由主管该现场的电气技术人员负责建立与管理。其中“电工安装、巡检、维修、拆除工作记录”可指定电工代管，每周由项目经理审核认可，并应在临时用电工程拆除后统一归档　　B、 临时用电工程应定期检查　　C、 临时用电工程定期检查应按分部、分项工程进行，对安全隐患必须及时处理，并应履行复查验收手续　　D、 临时用电工程定期检查时，不需要复查接地电阻值和绝缘电阻值

1552、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，施工现场临时用电必须加强对外电线路的防护，下列表述中有错误的是哪一项。

A、 在建工程不得在外电架空线路正下方施工、搭设作业棚、建造生活设施或堆放构件、

架具、材料及其他杂物等　　B、 在建工程(含脚手架)的周边与外电架空线路的边线之间的最小安全操作距离应满足规范规定的最小距离要求　　C、在外电架空线路附近开挖沟槽时，必须会同有关部门采取加固措施，防止外电架空线路电杆倾斜、悬倒　　D、 施工现场开挖沟槽边缘与外电埋地电缆沟槽边缘之间的距离不得小于 0.1m

1553、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于施工现场临时用电接地与防雷一般规定的描述中有错误的是哪一项。

A、 当施工现场与外电线路共用同一供电系统时，电气设备的接地、接零保护应与原系统保持一致。不得一部分设备做保护接零，另一部分设备做保护接地　　B、 施工现场的临时用电电力系统严禁利用大地做相线或零线　　C、保护接地导体 (PE) 必须采用绝缘导线　　D、保护接地导体（PE）上可以装设开关或熔断器，允许通过工作电流，允许断线

1554、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，施工现场临时用电必须做好防雷设计和施工，下列关于防雷描述中有错误的是哪一项。

A、 施工现场内的起重机、井字架、龙门架等机械设备，以及钢脚手架和正在施工的在建工程等的金属结构，当在相邻建筑物、构筑物等设施的防雷装置接闪器的保护范围以外时，应按规范规定安装防雷装置　　B、机械设备或设施的防雷引下线可利用该设备或设施的金属结构体，但应保证电气连接　　C、 机械设备上的避雷针(接闪器)长度应为 1～2m。塔式起重机可不另设避雷针(接闪器)　　D、 施工现场内所有防雷装置的冲击接地电阻值不得大于 50Ω

1555、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于施工现场临时用电配电室设置的描述中有错误的是哪一项。

A、 配电室应靠近电源，并应设在灰尘少、潮气少、振动小、无腐蚀介质、无易燃易爆物及道路畅通的地方　　B、 配电室和控制室应能自然通风，并应采取防止雨雪侵入和动物进

入的措施　　C、 配电柜应装设电度表，并应装设电流、电压表。电流表与计费电度表必须共用一组电流互感器　　D、 配电柜或配电线路停电维修时，应挂接地线，并应悬挂“禁止合闸、有人工作”停电标志牌。停送电必须由专人负责

1556、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于施工现场临时用电自备发电机组的描述中有错误的是哪一项。

A、 发电机组及其控制、配电、修理室等可分开设置；在保证电气安全距离和满足防火要求情况下可合并设置　　B、 发电机组的排烟管道必须伸出室外。发电机组及其控制、配电室内必须配置可用于扑灭电气火灾的灭火器，严禁存放贮油桶　　C、 发电机组电源必须与外电线路电源连锁，允许并列运行　　D、 发电机供电系统应设置电源隔离开关及短路、过载、漏电保护电器。电源隔离开关分断时应有明显可见分断点

1557、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于施工现场临时用电电缆线路的描述中有错误的是哪一项。

A、 电缆线路应采用埋地或架空敷设，严禁沿地面明设，并应避免机械损伤和介质腐蚀。埋地电缆路径应设方位标志　　B、 电缆类型应根据敷设方式、环境条件选择。埋地敷设宜选用铠装电缆；当选用无铠装电缆时，应能防水、防腐。架空敷设宜选用无铠装电缆　　C、 电缆直接埋地敷设的深度不应小于 0.2m，并应在电缆紧邻上、下、左、右侧均匀敷设不小于 20mm 厚的细砂，然后覆盖砖或混凝土板等硬质保护层　　D、 在建工程内的电缆线路必须采用电缆埋地引入，严禁穿越脚手架引入。

1558、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，照明器的选择必须根据环境条件来确定，下列关于照明器选择的描述中错误的是哪一项。

A、 正常湿度一般场所，选用开启式照明器　　B、 存在较强振动的场所，选用防振型照明器　　C、 含有大量尘埃但无爆炸和火灾危险的场所，选用防尘型照明器　　D、 有爆炸

和火灾危险的场所，按危险场所等级选用耐酸碱型照明器

1559、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明供电的描述中错误的是哪一项。

A、 一般场所宜选用额定电压为 380V 的照明器　　B、 特殊场所应使用安全特低电压照明器　　C、照明变压器必须使用双绕组型安全隔离变压器，严禁使用自耦变压器　　D、照明系统宜使三相负荷平衡

1560、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，使用行灯应符合本规范的规定要求，下列关于使用行灯的描述中错误的是哪一项。

A、 电源电压不大于 220V　　B、 灯头与灯体结合牢固，灯头无开关　　C、 灯泡外部有金属保护网　　D、 金属网、反光罩、悬吊挂钩固定在灯具的绝缘部位上

1561、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明装置的描述中错误的是哪一项。

A、 荧光灯管应采用管座固定或用吊链悬挂，荧光灯的镇流器不得安装在易燃的结构物上　　B、 碘钨灯及钠、铊、铟等金属卤化物灯具的安装高度宜在 2m 以上，灯线应固定在接线柱上，不得靠近灯具表面　　C、 螺口灯头在接线时，灯头的绝缘外壳无损伤、无漏电　　D、 螺口灯头在接线时，相线接在与中心触头相连的一端，零线接在与螺纹口相连的一端

1562、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于照明装置的描述中错误的是哪一项。

A、 投光灯的底座应安装牢固，应按需要的光轴方向将枢轴拧紧固定　　B、 灯具内的接线必须牢固，灯具外的接线必须做可靠的防水绝缘包扎　　C、 暂设工程的照明灯具宜采用拉线开关控制，拉线开关距地面高度为 1～2m，与出入口的水平距离为 0.15～0.2m，拉线

的出口向下　　D、 对夜间影响飞机或车辆通行的在建工程及机械设备，必须设置醒目的红色信号灯，其电源应设在施工现场总电源开关的前侧，并应设置外电线路停止供电时的应急自备电源

1563、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于起重机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 需要夜间工作的塔式起重机，不得设置正对工作面的投光灯　　B、 在强电磁波源附近工作的塔式起重机，操作人员应戴绝缘手套和穿绝缘鞋　　C、 轨道式塔式起重机的电缆不得拖地行走　　D、 外用电梯和物料提升机在每日工作前必须对行程开关、限位开关、紧急停止开关、驱动机构和制动器等进行空载检查，正常后方可使用

1564、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于夯土机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 夯土机械的操作扶手不需绝缘　　B、 多台夯土机械并列工作时，其间距不得小于 5m；前后工作时，其间距不得小于 10m　　C、 夯土机械的负荷线应采用耐气候型橡皮护套铜芯软电缆　　D、 使用夯土机械必须按规定穿戴绝缘用品，使用过程应有专人调整电缆，电缆长度不应大于 50m

1565、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于焊接机械用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 电焊机械应放置在防雨、干燥和通风良好的地方。　　B、 焊接现场允许存放易燃、易爆物品　　C、 交流电焊机械应配装防二次侧触电保护器　　D、 交流弧焊机变压器的一次侧电源线长度不应大于 5m，其电源进线处必须设置防护罩

1566、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于手持式电动工具用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、一般场所宜选用Ⅱ类手持式电动工具；选用Ⅰ类手持式电动工具时，其金属外壳应与保护接地导体（PE）做电气连接，连接点应牢固可靠　B、 在潮湿场所或金属构架上操作时，必须选用Ⅱ类或由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具　C、狭窄场所必须选用由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具　D、手持式电动工具的负荷线应采用耐气候型的橡皮护套铜芯软电缆，并不得有接头

1567、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于手持式电动工具用电安全的描述中错误的是哪一项。

A、 使用手持式电动工具时，不需要穿、戴绝缘防护用品　B、 手持式电动工具的外壳、手柄、插头、开关、负荷线等必须完好无损，使用前必须做绝缘检查和空载检查，在绝缘合格、空载运转正常后方可使用　C、 狭窄场所必须选用由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具，其开关箱和安全隔离变压器均应设置在狭窄场所外面，并连接 PE 线　D、在潮湿场所或金属构架上操作时，应选用Ⅱ类或由安全隔离变压器供电的Ⅲ类手持式电动工具

1568、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的设置应满足本规范的要求，下列关于配电箱及开关箱设置的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱周围应有足够 2 人同时工作的空间和通道，不得堆放任何妨碍操作、维修的物品，不得有灌木、杂草　B、 配电箱、开关箱应采用冷轧钢板或阻燃绝缘材料制作，钢板厚度应为 1.0～1.5mm，其中开关箱箱体钢板厚度不得小于 1.0mm，配电箱箱体钢板厚度不得小于 1.2mm，箱体表面应做防腐处理　C、 配电箱、开关箱内的电器(含插座)应先安装在金属或非木质阻燃绝缘电器安装板上，然后方可整体紧固在配电箱、开关箱箱体内　D、 配电箱、开关箱内的电器(含插座)应按其规定位置紧固在电器安装板上，不

得歪斜和松动

1569、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，配电箱及开关箱的使用与维护应满足规范要求，下列关于配电箱及开关箱的使用与维护的描述中错误的是哪一项。

A、 配电箱、开关箱必须按照规定顺序进行操作，停电操作顺序为：总配电箱→分配电箱→开关箱　　B、 对配电箱、开关箱进行定期维修、检查时，必须将其前一级相应的电源隔离开关分闸断电，并悬挂“禁止合闸、有人工作”停电标志牌，严禁带电作业　　C、 施工现场停止作业 1 小时以上时，应将动力开关箱断电上锁　　D、 配电箱、开关箱内不得放置任何杂物，并应保持整洁

1570、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，使用行灯应符合本规范的规定要求，使用行灯时的电源电压不大于（ ）。

A、 36V　　B、 48V　　C、 72V　　D、 110V

1571、 (单选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，下列关于起重机械用电安全的描述中错误的是哪一项（ ）。

A、 塔式起重机的电气设备应符合现行国家标准的要求　　B、 塔式起重机应按本规范的要求做重复接地和防雷接地　　C、 塔式起重机与外电线路的安全距离应符合本规范的要求　　D、 塔身高于 150m 的塔式起重机，应在塔顶和臂架端部设红色信号灯

1572、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当支护结构构件强度达到开挖阶段的设计强度的 75%时，即可开始下挖基坑；对采用预应力锚杆的支护结构，应在锚杆施加预加力之前下挖基坑；对土钉墙，应在土钉、喷射混凝土面层的养护时间大于 1d 后下挖基坑　　B、 应按支护结构设计规定的施工顺序和开挖

深度分层开挖　C、锚杆、土钉的施工作业面与锚杆、土钉的高差不宜大于 500mm　D、开挖时，挖土机械不得碰撞或损害锚杆、腰梁、土钉墙面、内支撑及其连接件等构件，不得损害已施工的基础桩

1573、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 开挖时，挖土机械不得碰撞或损害锚杆、腰梁、土钉墙面、内支撑及其连接件等构件，不得损害已施工的基础桩　B、 当基坑采用降水时，可以在降水之前开挖地下水位以下的土方　C、 当开挖揭露的实际土层性状或地下水情况与设计依据的勘察资料明显不符，或出现异常现象、不明物体时，应停止开挖，在采取相应处理措施后方可继续开挖　D、 挖至坑底时，应避免扰动基底持力土层的原状结构

1574、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，软土基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于软土基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 应按分层、分段、对称、均衡、适时的原则开挖　B、 当主体结构采用桩基础且基础桩已施工完成时，应根据开挖面下软土的性状，限制每层开挖厚度，不得造成基础桩偏位　C、 对采用内支撑的支护结构，宜采用局部开槽方法浇筑混凝上支撑或安装钢支撑；开挖到支撑作业面后，应及时进行支撑的施工　D、 对重力式水泥土墙，沿水泥土墙方向不应分区段开挖，不需要控制每一开挖区段的长度

1575、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当基坑开挖面上方的锚杆、土钉、支撑未达到设计要求时，可以向下超挖土方　B、采用锚杆或支撑的支护结构，在未达到设计规定的拆除条件时，严禁拆除锚杆或支撑　C、基坑周边施工材料、设施或车辆荷载严禁超过设计要求的地面荷载限值　D、 基坑开挖

和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护

1576、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护，下列描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 雨期施工时，应在坑顶、坑底采取有效的截排水措施　　B、 雨期施工时，排水沟、集水井应采取防渗措施　　C、 雨期施工时，对地势低洼的基坑，应考虑周边汇水区域地面径流向基坑汇水的影响　　D、 雨期施工时，基坑周边地面不需要作硬化或防渗处理

1577、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护，下列描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 基坑周边的施工用水应有排放措施，不得渗入土体内　　B、 当坑体渗水、积水或有渗流时，不需采取疏导、排泄、截断水源等措施，基坑开挖施工应不间断继续进行　　C、 开挖至坑底后，应及时进行混凝土垫层和主体地下结构施工　　D、 主体地下结构施工时，结构外墙与基坑侧壁之间应及时回填

1578、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 基坑支护设计应根据支护结构类型和地下水控制方法，按规定选择基坑监测项目，并应根据支护结构的具体形式、基坑周边环境的重要性及地质条件的复杂性确定监测点部位及数量　　B、 安全等级为一级、二级的支护结构，在基坑开挖过程与支护结构使用期内，不需要进行支护结构的水平位移监测和基坑开挖影响范围内建(构)筑物、地面的沉降监测　　C、 支挡式结构顶部水平位移监测点的间距不宜大于 20m，土钉墙、重力式挡墙顶部水平位移监测点的间距不宜大于 15m，且基坑各边的监测点不应少于 3 个　　D、 基坑周边建筑物沉降监测点应设置在建筑物的结构墙、柱上，并应分别沿平行、垂直于坑边的方向上布设

1579、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 地下管线沉降监测，当采用测量地面沉降的间接方法时，其测点应布设在管线正下方。当管线上方为刚性路面时，宜将测点设置于刚性路面上　　B、 道路沉降监测点的间距不宜大于 30m，且每条道路的监测点不应少于 3 个。必要时，沿道路宽度方向可布设多个测点　　C、 对坑边地面沉降、支护结构深部水平位移、锚杆拉力、支撑轴力、立柱沉降、挡土构件沉降、水泥土墙沉降、挡土构件内力、地下水位、土压力、孔隙水压力进行监测时，监测点应布设在邻近建筑物、基坑各边中部及地质条件较差的部位，监测点或监测面不宜少于 3 个　　D、 坑边地面沉降监测点应设置在支护结构外侧的土层表面或柔性地面上。与支护结构的水平距离宜在基坑深度的 0.2 倍范围以内。有条件时，宜沿坑边垂直方向在基坑深度的(1～2)倍范围内设置多个测点，每个监测面的测点不宜少于 5 个

1580、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 采用测斜管监测支护结构深部水平位移时，对现浇混凝土挡土构件，测斜管应设置在挡土构件内，测斜管深度不应小于挡土构件的深度　　B、 锚杆拉力监测宜采用测量锚杆杆体总拉力的锚头压力传感器。对多层锚杆支挡式结构，宜在同一剖面的每层锚杆上设置测点　　C、 支撑轴力监测点应该设置在次要支撑构件、受力简单和影响支撑结构整体稳定性的支撑构件上。对多层支撑支挡式结构，只需在同一剖面的某层支撑上设置测点　　D、 挡土构件内力监测点应设置在最大弯矩截面处的纵向受拉钢筋上。当挡土构件采用沿竖向分段配置钢筋时，应在钢筋截面面积减小且弯矩较大部位的纵向受拉钢筋上设置测点

1581、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 各类水平位移观测、沉降观测的基准点应设置在变形影响范围内，且基准点数量不应少于一个　　B、 当挡土构件下部为软弱持力土层，或采用大倾角锚杆时，宜在挡土构件顶部设置沉降监测点　　C、 当监测地下水位下降对基坑周边建筑物、道路、地面等沉降的影响时，地下水位监测点应设置在降水井或截水帷幕外侧且宜尽量靠近被保护对象　　D、 支撑立柱沉降监测点宜设置在基坑中部、支撑交汇处及地质条件较差的立柱上

1582、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 基坑各监测项目采用的监测仪器的精度、分辨率及测量精度应能反映监测对象的实际状况　　B、 各监测项目应在基坑开挖过程中或测点安装后测得不稳定的初始值，且次数不应少于一次　　C、 支护结构顶部水平位移的监测频次应符合本规程的要求　　D、 对基坑监测有特殊要求时，各监测项目的测点布置、量测精度、监测频度等应根据实际情况确定

1583、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测时支护结构顶部水平位移的监测频次应符合本规程的要求，下列关于支护结构顶部水平位移监测频次的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 基坑向下开挖期间，监测不应少于每天一次，直至开挖停止后连续三天的监测数值稳定　　B、 当地面、支护结构或周边建筑物出现裂缝、沉降，遇到降雨、降雪、气温骤变，基坑出现异常的渗水或漏水，坑外地面荷载增加等各种环境条件变化或异常情况时，应立即停止监测　　C、 当位移速率大于前次监测的位移速率时，则应进行连续监测　　D、 在监测数值稳定期间，应根据水平位移稳定值的大小及工程实际情况定期进行监测

1584、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测数据、现场巡查结果应及时整理和反馈，当出现危险征兆时应立即报警，下列哪一种征兆不属于需要立即

报警的情况。

A、 支护结构位移未超过设计规定的位移限值　　B、 支护结构位移速率增长且不收敛　　C、 支护结构构件的内力超过其设计值　　D、 基坑周边建(构)筑物、道路、地面的沉降达到设计规定的沉降、倾斜限值；基坑周边建(构)筑物、道路、地面开裂

1585、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测数据、现场巡查结果应及时整理和反馈，当出现危险征兆时应立即报警，下列哪一种征兆不属于需要立即报警的情况。

A、 支护结构构件出现影响整体结构安全性的损坏　　B、 基坑出现局部坍塌；开挖面出现隆起现象　　C、 基坑出现流土、管涌现象　　D、 支护结构构件的内力未超过其设计值

1586、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，在支护结构施工、基坑开挖期间以及支护结构使用期内，应对支护结构和周边环境的状况随时进行巡查，现场巡查时应检查有无下列现象及其发展情况。下列哪种现象及其发展情况不包括在其中。

A、 基坑外地面和道路开裂、沉陷　　B、 基坑周边建(构)筑物、围墙开裂、倾斜　　C、 基坑周边水管漏水、破裂，燃气管漏气　　D、 挡土构件表面未开裂

1587、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，在支护结构施工、基坑开挖期间以及支护结构使用期内，应对支护结构和周边环境的状况随时进行巡查，现场巡查时应检查有无下列现象及其发展情况。下列哪种现象及其发展情况不包括在其中。

A、 锚杆锚头松动，锚具夹片滑动，腰梁及支座变形，连接破损等　　B、 支撑构件变形、开裂；土钉墙土钉滑脱，土钉墙面层开裂和错动　　C、 基坑侧壁和截水帷幕渗水、漏水、流砂等　　D、 降水井抽水正常，基坑排水通畅

1588、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，下列关于地下水控制一

般规定的描述中哪一项不符合本规程的要求。

A、 地下水控制应根据工程地质和水文地质条件、基坑周边环境要求及支护结构形式选用截水、降水、集水明排方法或其组合　　B、 当降水会对基坑周边建(构)筑物、地下管线、道路等造成危害或对环境造成长期不利影响时，不需要采用截水方法控制地下水。采用悬挂式帷幕时，不需要同时采用坑内降水　　C、 地下水控制设计应符合本规程对基坑周边建(构)筑物、地下管线、道路等沉降控制值的要求　　D、 当坑底以下有水头高于坑底的承压水时，各类支护结构均应按本规程的规定进行承压水作用下的坑底突涌稳定性验算。

1589、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，截水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于截水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 基坑截水应根据工程地质条件、水文地质条件及施工条件等，选用水泥土搅拌桩帷幕、高压旋喷或摆喷注浆帷幕、地下连续墙或咬合式排桩　　B、 当坑底以下存在非连续分布、埋深较深的隔水层时，应采用落底式帷幕　　C、 当坑底以下含水层厚度大而需采用悬挂式帷幕时，帷幕进入透水层的深度应满足本规程对地下水从帷幕底绕流的渗透稳定性要求，并应对帷幕外地下水位下降引起的基坑周边建(构)筑物、地下管线沉降进行分析　　D、 截水帷幕在平面布置上应沿基坑周边闭合。当采用沿基坑周边非闭合的平面布置形式时，应对地下水沿帷幕两端绕流引起的渗流破坏和地下水位下降进行分析

1590、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，截水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于截水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 采用水泥土搅拌桩帷幕时，搅拌桩直径宜取 450mm～800mm，搅拌桩的搭接宽度应符合本规程的规定要求　　B、 搅拌桩水泥浆液的水灰比宜取 0.6～0.8。搅拌桩的水泥掺量宜取土的天然质量的 15%～20%　　C、水泥土搅拌桩帷幕的施工应符合现行行业标准《建筑地基处理技术规范》JGJ79 的有关规定　　D、 搅拌桩的施工偏差应符合下列要求：桩位

的允许偏差应为 200mm；垂直度的允许偏差应为 5%

1591、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，截水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于截水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 采用高压旋喷、摆喷注浆帷幕时，注浆固结体的有效半径宜通过试验确定；缺少试验时，可根据土的类别及其密实程度、高压喷射注浆工艺，按工程经验采用 B、 高压喷射注浆水泥浆液的水灰比宜取 0.9～1.1，水泥掺量宜取土的天然质量的 25%～40% C、高压喷射注浆应按水泥土固结体的设计有效半径与土的性状确定喷射压力、注浆流量、提升速度、旋转速度等工艺参数，对较硬的黏性土、密实的砂土和碎石土宜取较小提升速度、较大喷射压力。当缺少类似土层条件下的施工经验时，应通过现场试验确定施工工艺参数 D、高压喷射注浆的施工偏差应符合下列要求：孔位的允许偏差应为 200mm；注浆孔垂直度的允许偏差应为 5%

1592、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，高压喷射注浆帷幕的施工应符合本规程的要求，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 采用与排桩咬合的高压喷射注浆帷幕时，应先进行排桩施工，后进行高压喷射注浆施工 B、 高压喷射注浆的施工作业顺序应采用隔孔分序方式，相邻孔喷射注浆的间隔时间不宜小于 24h C、 喷射注浆时，应由上而下均匀喷射，停止喷射的位置宜高于帷幕设计顶面 1m D、 可采用复喷工艺增大固结体半径、提高固结体强度

1593、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，高压喷射注浆帷幕的施工应符合本规程的要求，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、喷射注浆时，当孔口的返浆量大于注浆量的 20%时，可采用提高喷射压力等措施 B、当因浆液渗漏而出现孔口不返浆的情况时，应将注浆管停置在不返浆处持续喷射注浆，并宜同时采用从孔口填入中粗砂、注浆液掺入速凝剂等措施，直至出现孔口返浆 C、 喷射注

浆后，当浆液析水、液面下降时，应进行补浆　　D、 当喷射注浆因故中途停喷后，继续注浆时不需要与停喷前的注浆体搭接

1594、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，截水帷幕的质量检测应符合本规程的要求，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 与排桩咬合的高压喷射注浆、水泥土搅拌桩帷幕，与土钉墙面层贴合的水泥土搅拌桩帷幕，应在基坑开挖前或开挖时，检测水泥土固结体的尺寸、搭接宽度　　B、 检测点应按随机方法选取或选取施工中出现异常、开挖中出现漏水的部位　　C、 对设置在支护结构外侧单独的截水帷幕，其质量可通过开挖后的截水效果判断　　D、 对施工质量有怀疑时，可在搅拌桩、高压喷射注浆液固结后，采用钻芯法检测帷幕固结体的单轴抗压强度、连续性及深度；检测点的数量不应少于 1 处

1595、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，降水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于降水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 基坑降水可采用管井、真空井点、喷射井点等方法　　B、 降水后基坑内的水位应低于坑底 0.5m。当主体结构有加深的电梯井、集水井时，坑底应按电梯井、集水井底面考虑或对其另行采取局部地下水控制措施　　C、降水井在平面布置上应沿基坑周边形成非闭合状。当地下水流速较大时，降水井宜等间距布置；当地下水流速较小时，在地下水补给方向宜适当减小降水井间距　　D、 真空井点降水的井间距宜取 0.8mm~2.0m；喷射井点降水的井间距宜取 1.5m~3.0m；当真空井点、喷射井点的井口至设计降水水位的深度大于 6m 时，可采用多级井点降水，多级井点上下级的高差宜取 4m~5m

1596、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，降水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于降水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 降水井的单井出水能力应大于按本规程计算的设计单井流量。当单井出水能力小于单

井设计流量时，应增加井的数量、直径或深度　　B、 降水井在平面布置上应沿基坑周边形成非闭合状。当地下水流速较大时，降水井宜等间距布置；当地下水流速较小时，在地下水补给方向宜适当减小降水井间距　　C、基坑排水系统的输水能力应满足基坑降水的总涌水量要求　　D、 当基坑面积较大时，可在基坑内设置一定数量的疏干井

1597、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，管井的构造应符合本规程的要求，下列关于管井构造的描述中哪一项与本规程不符。

A、 管井的滤管可采用无砂混凝土滤管、钢筋笼、钢管或铸铁管　　B、 滤管内径应按满足单井设计流量要求而配置的水泵规格确定，宜大于水泵外径 50mm。滤管外径不宜小于200mm。管井成孔直径应满足填充滤料的要求　　C、 井管与孔壁之间填充的滤料不得选用磨圆度好的硬质岩石成分的圆砾，应该采用棱角形石渣料、风化料或其他黏质岩石成分的砾石　　D、 采用深井泵或深井潜水泵抽水时，水泵的出水量应根据单井出水能力确定，水泵的出水量应大于单井出水能力的 1.2 倍

1598、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，真空井点的构造应符合本规程的要求，下列关于真空井点构造的描述中哪一项与本规程不符。

A、 井管宜采用金属管，管壁上渗水孔宜按梅花状布置　　B、 井管宜采用金属管，管壁外应根据土层的粒径设置滤网　　C、 真空井管的直径应根据单井设计流量确定，井管直径宜取 38mm～110mm；井的成孔直径应满足填充滤料的要求，且不宜大于 300mm　　D、孔壁与井管之间的滤料宜采用细砂，滤料上方应使用砂土封堵，封堵至地面的厚度应大于1m

1599、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，喷射井点的构造应符合本规程的要求，下列关于喷射井点构造的描述中哪一项与本规程不符。

A、 喷射井点过滤器的构造应符合本规程的规定　　B、 井的成孔直径宜取 400mm～

600mm，井孔应比滤管底部深 0.5m 以上　C、 孔壁与井管之间填充滤料的要求应符合本规程的规定　D、 工作水泵可采用多级泵，水泵压力宜大于 2MPa

1600、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，管井的施工应符合本规程的要求，下列关于管井施工的描述中哪一项与本规程不符。

A、 管井的成孔施工工艺应适合地层特点，对不易塌孔、缩颈的地层宜采用清水钻进；钻孔深度宜大于降水井设计深度 0.1m～0.3m　B、 采用泥浆护壁时，应在钻进到孔底后清除孔底沉渣并立即置入井管、注入清水，当泥浆比重不大于 1.05 时，方可投入滤料　C、遇塌孔时不得置入井管，滤料填充体积不应小于计算量的 95%　D、 填充滤料后，应及时洗井，洗井应直至过滤器及滤料滤水畅通，并应抽水检验井的滤水效果

1601、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，真空井点和喷射井点的施工应符合本规程的要求，下列关于真空井点和喷射井点施工的描述中哪一项与本规程不符。

A、 真空井点和喷射井点的成孔工艺可选用清水或泥浆钻进、高压水套管冲击工艺(钻孔法、冲孔法或射水法)，对不易塌孔、缩颈的地层也可选用长螺旋钻机成孔；成孔深度宜大于降水井设计深度 0.1m～0.5m　B、 钻进到设计深度后，应注水冲洗钻孔、稀释孔内泥浆；滤料填充应密实均匀，滤料宜采用粒径为 0.4mm～0.6mm 的纯净中粗砂　C、 成井后应及时洗孔，并应抽水检验井的滤水效果；抽水系统不应漏水、漏气　D、 抽水时的真空度应保持在 55kPa 以上，且抽水不应间断

1602、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩的桩型与成桩工艺应符合本规程的要求，下列关于排桩的桩型与成桩工艺的描述中哪一项与本规程不符。

A、 应根据土层的性质、地下水条件及基坑周边环境要求等选择桩型　B、 排桩可采用混凝土灌注桩、型钢桩、钢管桩、钢板桩、型钢水泥土搅拌桩等桩型　C、 当支护桩施工影响范围内存在对地基变形敏感、结构性能差的建筑物或地下管线时，应采用挤土效应严重、

易塌孔、易缩径或有较大振动的桩型和施工工艺　　D、 采用挖孔桩且成孔需要降水时，降水引起的地层变形应满足周边建筑物和地下管线的要求，否则应采取截水措施

1603、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩桩型采用混凝土灌注桩时，支护桩的桩身混凝土强度等级、钢筋配置和混凝土保护层厚度应符合本规程的规定，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 桩身混凝土强度等级不宜低于 C20　　B、 纵向受力钢筋宜选用 HRB400、HRB500 钢筋，单桩的纵向受力钢筋不宜少于 8 根，其净间距不应小于 60mm　　C、 箍筋可采用螺旋式箍筋；箍筋直径不应小于纵向受力钢筋最大直径的 1 / 4，且不应小于 6mm；箍筋间距宜取 100mm～200mm，且不应大于 400mm 及桩的直径　　D、 沿桩身配置的加强箍筋应满足钢筋笼起吊安装要求，宜选用 HPB300、HRB400 钢筋，其间距宜取 1000mm～2000mm

1604、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩桩型采用混凝土灌注桩时，支护桩的桩身混凝土强度等级、钢筋配置和混凝土保护层厚度应符合本规程的规定，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 纵向受力钢筋的保护层厚度不应小于 35mm；采用水下灌注混凝土工艺时，不应小于 50mm　　B、 当采用沿截面周边非均匀配置纵向钢筋时，受压区的纵向钢筋根数不应少于 5 根；当施工方法不能保证钢筋的方向时，不应采用沿截面周边非均匀配置纵向钢筋的形式　　C、当沿桩身分段配置纵向受力主筋时，纵向受力钢筋的搭接应符合现行国家标准《混凝土结构设计规范》GB50010 的相关规定　　D、 桩身混凝土强度等级不宜低于 C20

1605、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩设计应符合本规程的规定，下列关于排桩设计的描述中哪一项与本规程不符。

A、 型钢、钢管、钢板支护桩的受弯、受剪承载力应按现行国家标准《钢结构设计规范》

GB50017 的有关规定进行计算　　B、 采用混凝土灌注桩时，对悬臂式排桩，支护桩的桩径宜大于或等于 600mm；对锚拉式排桩或支撑式排桩，支护桩的桩径宜大于或等于 400mm　　C、 排桩的中心距不宜大于桩直径的 5.0 倍　　D、 支护桩顶部应设置混凝土冠梁；在有主体建筑地下管线的部位，冠梁宜低于地下管线

1606、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩设计应符合本规程的规定，下列关于排桩设计的描述中哪一项与本规程不符。

A、 排桩桩间土应采取防护措施。桩间土防护措施宜采用内置钢筋网或钢丝网的喷射混凝土面层　　B、 支护桩顶部不需要设置混凝土冠梁；在有主体建筑地下管线的部位，冠梁应高于地下管线　　C、 采用降水的基坑，在有可能出现渗水的部位应设置泄水管，泄水管应采取防止土颗粒流失的反滤措施　　D、 排桩采用素混凝土桩与钢筋混凝土桩间隔布置的钻孔咬合桩形式时，支护桩的桩径可取 800mm～1500mm，相邻桩咬合长度不宜小于 200mm。素混凝土桩应采用塑性混凝土或强度等级不低于 C15 的超缓凝混凝土，其初凝时间宜控制在 40h～70h 之间，坍落度宜取 12mm～14mm

1607、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩施工与检测应符合本规程的要求，下列关于排桩施工与检测的描述中哪一项与本规程不符。

A、 排桩的施工应符合现行行业标准《建筑桩基技术规范》JGJ94 对相应桩型的有关规定　　B、 对混凝土灌注桩，其纵向受力钢筋的接头应设置在内力较大处。同一连接区段内，纵向受力钢筋的连接方式和连接接头面积百分率应符合现行国家标准《混凝土结构设计规范》GB50010 对梁类构件的规定　　C、 混凝土灌注桩采用分段配置不同数量的纵向钢筋时，钢筋笼制作和安放时应采取控制非通长钢筋竖向定位的措施　　D、 混凝土灌注桩采用沿桩截面周边非均匀配置纵向受力钢筋时，应按设计的钢筋配置方向进行安放，其偏转角度不得大于 10°

1608、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩施工与检测应符合本规程的要求，下列关于排桩施工与检测的描述中哪一项与本规程不符。

A、 混凝土灌注桩设有预埋件时，应根据预埋件用途和受力特点的要求，控制其安装位置及方向　B、 冠梁施工时，应将桩顶浮浆、低强度混凝土及破碎部分清除。冠梁混凝土浇筑采用土模时，土面应修理整平　C、 采用混凝土灌注桩时，应采用低应变动测法检测桩身完整性，检测桩数不宜少于总桩数的 10%，且不得少于 3 根　D、 采用混凝土灌注桩时，应采用低应变动测法检测桩身完整性，当根据低应变动测法判定的桩身完整性为Ⅲ类或IV类时，应采用钻芯法进行验证，并应扩大低应变动测法检测的数量

1609、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，地下连续墙施工应符合本规程的要求，下列关于地下连续墙施工的描述中哪一项与本规程不符。

A、 地下连续墙的施工应根据地质条件的适应性等因素选择成槽设备。成槽施工前应进行成槽试验，并应通过试验确定施工工艺及施工参数　B、当地下连续墙邻近的既有建筑物、地下管线、地下构筑物对地基变形敏感时，地下连续墙的施工应采取有效措施控制槽壁变形　C、 成槽施工前，应沿地下连续墙一侧设置导墙，导墙宜采用混凝土结构，且混凝土强度等级不宜低于 C20。导墙底面可以设置在新近填土上，且埋深宜小于 1.5m　D、 单元槽段宜采用间隔一个或多个槽段的跳幅施工顺序。每个单元槽段，挖槽分段不宜超过 3 个。成槽时，护壁泥浆液面应高于导墙底面 500mm

1610、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，地下连续墙施工应符合本规程的要求，下列关于地下连续墙施工的描述中哪一项与本规程不符。

A、 地下连续墙有防渗要求时，应在吊放钢筋笼前，对槽段接头和相邻墙段混凝土面用刷槽器等方法进行清刷，清刷后的槽段接头和混凝土面不得夹泥　B、 钢筋笼制作时，纵向受力钢筋的接头应设置在受力较大处。同一连接区段内，纵向受力钢筋的连接方式和连接接

头面积百分率应符合现行国家标准《混凝土结构设计规范》GB50010 对板类构件的规定　C、 钢筋笼应设置定位垫块，垫块在垂直方向上的间距宜取 3m～5m，在水平方向上宜每层设置 2 块～3 块　D、 地下连续墙应采用导管法浇筑混凝土。导管拼接时，其接缝应密闭。混凝土浇筑时，导管内应预先设置隔水栓

1611、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，地下连续墙的质量检测应符合本规程的要求，下列关于地下连续墙的质量检测的描述中哪一项与本规程不符。

A、 应进行槽壁垂直度检测，检测数量不得小于同条件下总槽段数的 20%，且不应少于 10 幅；当地下连续墙作为主体地下结构构件时，应对每个槽段进行槽壁垂直度检测　B、 应进行槽底沉渣厚度检测；当地下连续墙作为主体地下结构构件时，应对每个槽段进行槽底沉渣厚度检测　C、 应采用声波透射法对墙体混凝土质量进行检测，检测墙段数量不宜少于同条件下总墙段数的 10%，且不得少于 3 幅，每个检测墙段的预埋超声波管数不应少于 3 个，且宜布置在墙身截面的四边中点处　D、 当根据声波透射法判定的墙身质量不合格时，应采用钻芯法进行验证

1612、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当支护结构构件强度达到开挖阶段的设计强度时，方可下挖基坑　B、 应按支护结构设计规定的施工顺序和开挖深度分层开挖　C、 锚杆、土钉的施工作业面与锚杆、土钉的高差不宜大于 1500mm　D、 开挖时，挖土机械不得碰撞或损害锚杆、腰梁、土钉墙面、内支撑及其连接件等构件，不得损害已施工的基础桩

1613、(单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当基坑开挖面上方的锚杆、土钉、支撑未达到设计要求时，严禁向下超挖土方　B、

采用锚杆或支撑的支护结构，在未达到设计规定的拆除条件时，可以提前拆除锚杆或支撑　C、基坑周边施工材料、设施或车辆荷载严禁超过设计要求的地面荷载限值　D、基坑开挖和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护

1614、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 基坑支护设计应根据支护结构类型和地下水控制方法，按规定选择基坑监测项目，并应根据支护结构的具体形式、基坑周边环境的重要性及地质条件的复杂性确定监测点部位及数量　B、 安全等级为一级、二级的支护结构，在基坑开挖过程与支护结构使用期内，必须进行支护结构的水平位移监测和基坑开挖影响范围内建(构)筑物、地面的沉降监测　C、支挡式结构顶部水平位移监测点的间距不宜大于 30m，土钉墙、重力式挡墙顶部水平位移监测点的间距不宜大于 25m，且基坑各边的监测点不应少于 2 个　D、 基坑周边建筑物沉降监测点应设置在建筑物的结构墙、柱上，并应分别沿平行、垂直于坑边的方向上布设

1615、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 地下管线沉降监测，当采用测量地面沉降的间接方法时，其测点应布设在管线正上方。当管线上方为刚性路面时，宜将测点设置于刚性路面下　B、 道路沉降监测点的间距不宜大于 50m，且每条道路的监测点不应少于 2 个。必要时，沿道路宽度方向可布设多个测点　C、 地下管线沉降监测时，对直埋的刚性管线，应在管线节点、竖井及其两侧等易破裂处设置测点，测点水平间距不宜大于 20m　D、 坑边地面沉降监测点应设置在支护结构外侧的土层表面或柔性地面上

1616、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测应符合本规程

的要求，下列关于基坑监测的描述中与本规程不符的是哪一项。

A、 各类水平位移观测、沉降观测的基准点应设置在变形影响范围外，且基准点数量不应少于两个　　B、 当挡土构件下部为软弱持力土层，或采用大倾角锚杆时，宜在挡土构件底部设置沉降监测点　　C、 基坑内地下水位的监测点可设置在基坑内或相邻降水井之间　　D、 支撑立柱沉降监测点宜设置在基坑中部、支撑交汇处及地质条件较差的立柱上

1617、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑监测时支护结构顶部水平位移的监测频次应符合本规程的要求，下列关于支护结构顶部水平位移监测频次的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 基坑向下开挖期间，监测不应少于每周一次，直至开挖停止后连续三天的监测数值稳定　　B、 当地面、支护结构或周边建筑物出现裂缝、沉降，遇到降雨、降雪、气温骤变，基坑出现异常的渗水或漏水，坑外地面荷载增加等各种环境条件变化或异常情况时，应立即进行连续监测，直至连续三天的监测数值稳定　　C、 当位移速率大于前次监测的位移速率时，则应进行连续监测　　D、 在监测数值稳定期间，应根据水平位移稳定值的大小及工程实际情况定期进行监测

1618、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，在支护结构施工、基坑开挖期间以及支护结构使用期内，应对支护结构和周边环境的状况随时进行巡查，现场巡查时应检查有无下列现象及其发展情况。下列哪种现象及其发展情况不包括在其中。

A、 锚杆锚头松动，锚具夹片滑动，腰梁及支座变形，连接破损等　　B、 支撑构件未发生变形和开裂　　C、 土钉墙土钉滑脱，土钉墙面层开裂和错动　　D、 降水井抽水异常，基坑排水不通畅

1619、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，截水是基坑施工时地下

水控制的常用方式之一，下列关于截水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 采用水泥土搅拌桩帷幕时，搅拌桩直径宜取 450mm～800mm　　B、 搅拌桩水泥浆液的水灰比宜取 0.6～0.8，搅拌桩的水泥掺量宜取土的天然质量的 5%～10%　　C、 水泥土搅拌桩帷幕的施工应符合现行行业标准《建筑地基处理技术规范》JGJ79 的有关规定　　D、 搅拌桩的施工偏差应符合下列要求：桩位的允许偏差应为 50mm；垂直度的允许偏差应为 1%

1620、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，高压喷射注浆帷幕的施工应符合本规程的要求，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 采用与排桩咬合的高压喷射注浆帷幕时，应先进行排桩施工，后进行高压喷射注浆施工　　B、 高压喷射注浆的施工作业顺序应采用隔孔分序方式，相邻孔喷射注浆的间隔时间不宜小于 12h　　C、 喷射注浆时，应由下而上均匀喷射，停止喷射的位置宜高于帷幕设计顶面 1m　　D、 可采用复喷工艺增大固结体半径、提高固结体强度

1621、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，降水是基坑施工时地下水控制的常用方式之一，下列关于降水的描述中哪一项与本规程不符。

A、 基坑降水可采用管井、真空井点、喷射井点等方法　　B、 降水后基坑内的水位应低于坑底 0.1m　　C、 降水井在平面布置上应沿基坑周边形成闭合状　　D、 真空井点降水的井间距宜取 0.8mm~2.0m

1622、 (单选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，真空井点的构造应符合本规程的要求，下列关于真空井点构造的描述中哪一项与本规程不符。

A、 井管宜采用金属管，管壁上渗水孔宜按梅花状布置　　B、 井管宜采用金属管，管壁外应根据土层的粒径设置滤网　　C、 真空井点降水时，井管渗水孔直径宜取 5mm～10mm，渗水孔的孔隙率应大于 10%　　D、 孔壁与井管之间的滤料宜采用中粗砂，滤料

上方应使用黏土封堵，封堵至地面的厚度应大于 1m

1623、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，排桩桩型采用混凝土灌注桩时，支护桩的桩身混凝土强度等级、钢筋配置和混凝土保护层厚度应符合本规程的规定，下列描述中哪一项与本规程不符。

A、 桩身混凝土强度等级不宜低于 C25　　B、 纵向受力钢筋宜选用 HRB400、HRB500 钢筋，单桩的纵向受力钢筋不宜少于 4 根，其净间距不应小于 60mm　　C、 箍筋可采用螺旋式箍筋；箍筋直径不应小于纵向受力钢筋最大直径的 1 / 4，且不应小于 6mm；箍筋间距宜取 100mm～200mm，且不应大于 400mm 及桩的直径　　D、 沿桩身配置的加强箍筋应满足钢筋笼起吊安装要求，宜选用 HPB300、HRB400 钢筋，其间距宜取 1000mm～2000mm

1624、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当基坑开挖面上方的锚杆、土钉、支撑未达到设计要求时，严禁向下超挖土方　　B、采用锚杆或支撑的支护结构，在未达到设计规定的拆除条件时，应该提前拆除锚杆或支撑　　C、基坑周边施工材料、设施或车辆荷载严禁超过设计要求的地面荷载限值　　D、基坑开挖和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护

1625、（单选题）根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖和支护结构使用期内，应按本规程的要求对基坑进行维护，下列描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 雨期施工时，不得在坑顶、坑底采取截排水措施　　B、 雨期施工时，排水沟、集水井应采取防渗措施　　C、 雨期施工时，对地势低洼的基坑，应考虑周边汇水区域地面径流向基坑汇水的影响　　D、 雨期施工时，基坑周边地面宜作硬化或防渗处理

1626、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机

械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 建筑起重机械进入施工现场应具备特种设备制造许可证、产品合格证、特种设备制造监督检验证明、备案证明、安装使用说明书和自检合格证明 B、 建筑起重机械装拆方案的编制、审批和建筑起重机械首次使用、升节、附墙等验收应按现行有关规定执行 C、 建筑起重机械的装拆应由具有起重设备安装工程承包资质的单位施工，操作和维修人员不需持证上岗 D、 建筑起重机械的内燃机、电动机和电气、液压装置部分，应按本规程的规定要求执行

1627、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 选用建筑起重机械时，其主要性能参数、利用等级、载荷状态、工作级别等应与建筑工程相匹配 B、 施工现场应提供符合起重机械作业要求的通道和电源等工作场地和作业环境。基础与地基承载能力应满足起重机械的安全使用要求 C、 操作人员在作业前应对行驶道路、架空电线、建(构)筑物等现场环境以及起吊重物进行全面了解 D、 建筑起重机械不需要安装音响清晰的信号装置。在起重臂、吊钩、平衡重等转动物体上不需要设置鲜明的色彩标志

1628、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 建筑起重机械的变幅限位器、力矩限制器、起重量限制器、防坠安全器、钢丝绳防脱装置、防脱钩装置以及各种行程限位开关等安全保护装置，必须齐全有效，严禁随意调整或拆除。严禁利用限制器和限位装置代替操纵机构 B、 建筑起重机械安装工、司机、信号司索工作业时应密切配合，按规定的指挥信号执行。当信号不清或错误时，操作人员应拒绝执行 C、 施工现场应采用旗语、口哨、对讲机等有效的联络措施确保通信畅通 D、 在

风速达到 9.0m/s 及以上或大雨、大雪、大雾等恶劣天气时，为了赶工期，仍然可以进行建筑起重机械的安装拆卸作业

1629、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 在风速达到 12.0m/s 及以上或大雨、大雪、大雾等恶劣天气时，应停止露天的起重吊装作业。重新作业前，应先试吊，并应确认各种安全装置灵敏可靠后进行作业　　B、 操作人员进行起重机械回转、变幅、行走和吊钩升降等动作前，应发出音响信号示意　　C、 建筑起重机械作业时，应在臂长的水平投影覆盖范围外设置警戒区域，并应有监护措施；起重臂和重物下方不得有人停留、工作或通过。施工现场可以用吊车、物料提升机载运人员　　D、不得使用建筑起重机械进行斜拉、斜吊和起吊埋设在地下或凝固在地面上的重物以及其他不明重量的物体

1630、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 起吊重物应绑扎平稳、牢固，不得在重物上再堆放或悬挂零星物件。易散落物件应使用吊笼吊运。标有绑扎位置的物件，应按标记绑扎后吊运。吊索的水平夹角宜为 45°～60°，不得小于 30°，吊索与物件棱角之间应加保护垫料　　B、 起吊载荷达到起重机械额定起重量的 90%及以上时，应先将重物吊离地面不大于 200mm，检查起重机械的稳定性和制动可靠性，并应在确认重物绑扎牢固平稳后再继续起吊。对大体积或易晃动的重物应拴拉绳　　C、 重物的吊运速度应尽量平稳、均匀，但允许突然制动。回转未停稳前，允许反向操作　　D、 建筑起重机械作业时，在遇突发故障或突然停电时，应立即把所有控制器拨到零位，并及时关闭发动机或断开电源总开关，然后进行检修。起吊物不得长时间悬挂在空中，应采取措施将重物降落到安全位置

1631、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 起重机械的任何部位与架空输电导线的安全距离应符合现行行业标准《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46 的规定　　B、 建筑起重机械使用的钢丝绳，应有钢丝绳制造厂提供的质量合格证明文件　　C、 建筑起重机械使用的钢丝绳，其结构形式、强度、规格等应符合起重机使用说明书的要求。钢丝绳与卷筒应连接牢固，放出钢丝绳时，卷筒上应至少保留一圈，收放钢丝绳时应防止钢丝绳损坏、扭结、弯折和乱绳　　D、 钢丝绳采用编结固接时，编结部分的长度不得小于钢丝绳直径的 20 倍，并不应小于 300mm，其编结部分应用细钢丝捆扎

1632、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 每班作业前，应检查钢丝绳及钢丝绳的连接部位。钢丝绳报废标准按现行国家标准《起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废》GB/T5972 的规定执行　　B、 在转动的卷筒上缠绕钢丝绳时，不得用手拉或脚踩引导钢丝绳，不得给正在运转的钢丝绳涂抹润滑脂　　C、 建筑起重机械报废及超龄使用应符合国家现行有关规定　　D、 建筑起重机械的吊钩和吊环可以补焊

1633、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，建筑起重机械的吊钩和吊环严禁补焊。当出现下列情况之一时应更换，下列情况中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 表面有裂纹、破口；危险断面及钩颈永久变形　　B、 挂绳处断面磨损超过高度 25%　　C、 吊钩衬套磨损超过原厚度 50%　　D、 销轴磨损超过其直径的 5%

1634、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，建筑起重机械有下列情形之一时，不得出租和使用，下列情形中哪种情形不在此列。

A、 属国家明令淘汰或禁止使用的品种、型号 B、 没有超过安全技术标准或制造厂规定的使用年限 C、 经检验达不到安全技术标准规定 D、 没有完整安全技术档案；没有齐全有效的安全保护装置

1635、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，建筑起重机械使用时，每班都应对制动器进行检查。当制动器的零件出现下列情况之一时，应作报废处理。下列情况中哪一项与本规程中规定的情况不相符。

A、 裂纹 B、 制动器摩擦片厚度磨损达原厚度 50% C、 弹簧出现塑性变形 D、 小轴或轴孔直径磨损达原直径的 50%

1636、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于土石方机械安全使用一般规定的描述中哪一项不符合本规程的要求。

A、 土石方机械的内燃机、电动机和液压装置的使用，应符合本规程的要求 B、 土石方机械进入现场前，应查明行驶路线上的桥梁、涵洞的上部净空和下部承载能力，确保机械安全通过 C、 土石方机械通过桥梁时，应采用高速挡快行，在桥面上可以转向或制动 D、 土石方机械作业前，必须查明施工场地内明、暗铺设的各类管线等设施，并应采用明显记号标识。严禁在离地下管线、承压管道 1m 距离以内进行大型机械作业

1637、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于土石方机械安全使用一般规定的描述中哪一项不符合本规程的要求。

A、 土石方机械作业中，应随时监视机械各部位的运转及仪表指示值，如发现异常，应立即停机检修 B、 土石方机械运行中，不得接触转动部位。在修理工作装置时，应将工作装置升到最高位置，并应将悬空工作装置垫上垫木 C、 土石方机械在电杆附近取土时，对不能取消的拉线、地垄和杆身，应留出土台，土台大小应根据电杆结构、掩埋深度和土质情况由技术人员确定 D、 土石方机械与架空输电线路的安全距离应符合现行行业标准

《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46 的规定

1638、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于土石方机械安全使用一般规定的描述中哪一项不符合本规程的要求。

A、 土石方机械回转作业时，配合人员必须在机械回转半径以外工作。当需在回转半径以内工作时，必须将机械停止回转并制动　　B、 雨期施工时，土石方机械应停放在地势较低的松软位置　　C、 土石方机械作业不得破坏基坑支护系统　　D、 行驶或作业中的土石方机械，除驾驶室外的任何地方不得有乘员

1639、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，土石方机械在施工中遇下列情况之一时应立即停工，下列哪一种情况不属于本规程中规定的情况。

A、 填挖区土体处于稳定状态　　B、 地面涌水冒浆，机械陷车，或因雨水机械在坡道打滑　　C、 遇大雨、雷电、浓雾等恶劣天气　　D、 施工标志及防护设施被损坏；工作面安全净空不足

1640、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 各类运输机械应有完整的机械产品合格证以及相关的技术资料　　B、 各类运输机械在启动前应对各重点部位和项目进行检查，并应符合相应要求　　C、 运输机械启动后，应观察各仪表指示值，检查内燃机运转情况，检查转向机构及制动器等性能，并确认正常，当水温达到 90℃以上、制动气压达到安全压力以上时，应高挡起步　　D、 装载的物品应捆绑稳固牢靠，整车重心高度应控制在规定范围内，轮式机具和圆形物件装运时应采取防止滚动的措施

1641、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 运输机械允许人货混装，运输过程中，料斗内可以载人 B、 运输超限物件时，应事先勘察路线，了解空中、地面上、地下障碍以及道路、桥梁等通过能力，并应制定运输方案，应按规定办理通行手续。在规定时间内按规定路线行驶。超限部分白天应插警示旗，夜间应挂警示灯。装卸人员及电工携带工具随行，保证运行安全 C、 运输机械水温未达到70℃时，不得高速行驶。行驶中变速应逐级增减挡位，不得强推硬拉。前进和后退交替时，应在运输机械停稳后换挡 D、 运输机械行驶中，应随时观察仪表的指示情况，当发现机油压力低于规定值，水温过高，有异响、异味等情况时，应立即停车检查，并应排除故障后继续运行

1642、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 运输机械运行时不得超速行驶，并应保持安全距离。进入施工现场应沿规定的路线行进 B、 车辆上、下坡应提前换入高速挡，允许中途换挡。下坡时，应以内燃机变速箱阻力控制车速，必要时，可间歇轻踏制动器。运输机械下坡时可以空挡滑行 C、 在泥泞、冰雪道路上行驶时，应降低车速，并应采取防滑措施 D、 车辆涉水过河时，应先探明水深、流速和水底情况，水深不得超过排气管或曲轴皮带盘，并应低速直线行驶，不得在中途停车或换挡。涉水后，应缓行一段路程，轻踏制动器使浸水的制动片上的水分蒸发掉

1643、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 运输机械通过危险地区时，应先停车检查，确认可以通过后，应由有经验人员指挥前进 B、 运载易燃易爆、剧毒、腐蚀性等危险品时，可以使用普通车辆运输 C、 爆破器材的运输，应符合现行国家法规《爆破安全规程》GB6722 的要求。起爆器材与炸药、不同种类的炸药严禁同车运输。车箱底部应铺软垫层，并应有专业押运人员，按指定路线行驶。

不得在人口稠密处、交叉路口和桥上(下)停留。车厢应用帆布覆盖并设置明显标志　　D、 装运氧气瓶的车厢不得有油污，氧气瓶严禁与油料或乙炔气瓶混装。氧气瓶上防振胶圈应齐全，运行过程中，氧气瓶不得滚动及相互撞击

1644、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 车辆停放时，应将内燃机熄火，拉紧手制动器，关锁车门。在下坡道停放时应挂前进挡，在上坡道停放时应挂倒挡　　B、 平头型驾驶室需前倾时，应清理驾驶室内物件，关紧车门后前倾并锁定。平头型驾驶室复位后，应检查并确认驾驶室已锁定　　C、 在车底进行保养、检修时，应将内燃机熄火，拉紧手制动器并将车轮楔牢　　D、 车辆经修理后需要试车时，应由专业人员驾驶，当需在道路上试车时，应事先报经公安、公路等有关部门的批准

1645、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 桩工机械类型应根据桩的类型、桩长、桩径、地质条件、施工工艺等综合考虑选择　　B、 桩机上的起重部件应执行本规程第 4 章的有关规定　　C、施工现场应按桩机使用说明书的要求进行整平压实，地基承载力应满足桩机的使用要求。在基坑和围堰内打桩，应配置足够的排水设备　　D、 桩机作业区内允许存在高压线路、地下管道和埋设电缆。作业区可以不设置明显标志或围栏，非工作人员可入施工现场

1646、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 桩机电源供电距离宜在 1000m 以内，工作电源电压的允许偏差为其公称值的±25%。电源容量与导线截面应符合设备施工技术要求　　B、 作业前，应由项目负责人向作业人员

作详细的安全技术交底。桩机的安装、试机、拆除应严格按设备使用说明书的要求进行　C、安装桩锤时，应将桩锤运到立柱正前方 2m 以内，并不得斜吊。桩机的立柱导轨应按规定润滑。桩机的垂直度应符合使用说明书的规定　D、 作业前，应检查并确认桩机各部件连接牢靠，各传动机构、齿轮箱、防护罩、吊具、钢丝绳、制动器等应完好，起重机起升、变幅机构工作正常，润滑油、液压油的油位符合规定，液压系统无泄漏，液压缸动作灵敏，作业范围内不得有非工作人员或障碍物

1647、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 水上打桩时，应选择排水量比桩机重量大 4 倍以上的作业船或安装牢固的排架，桩机与船体或排架应可靠固定，并应采取有效的锚固措施。当打桩船或排架的偏斜度超过 3°时，应停止作业　B、 桩机吊桩、吊锤、回转、行走等动作可以同时进行。桩机在吊有桩和锤的情况下，操作人员可以离开岗位　C、 桩机不得侧面吊桩或远距离拖桩。桩机在正前方吊桩时，混凝土预制桩与桩机立柱的水平距离不应大于 4m，钢桩不应大于 7m，并应防止桩与立柱碰撞　D、 使用双向立柱时，应在立柱转向到位，并应采用锁销将立柱与基杆锁住后起吊

1648、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 施打斜桩时，应先将桩锤提升到预定位置，并将桩吊起，套入桩帽，桩尖插入桩位后再后仰立柱。履带三支点式桩架在后倾打斜桩时，后支撑杆应顶紧；轨道式桩架应在平台后增加支撑，并夹紧夹轨器。立柱后仰时，桩机不得回转及行走　B、 桩机回转时，制动应缓慢，轨道式和步履式桩架同向连续回转不应大于一周　C、 桩锤在施打过程中，监视人员应在距离桩锤中心 5m 以外　D、 插桩后，应及时校正桩的垂直度。桩入土 3m 以上

时，仍然可以用桩机行走或回转动作来纠正桩的倾斜度

1649、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 桩工机械在作业过程中，应经常检查设备的运转情况，当发生异响、吊索具破损、紧固螺栓松动、漏气、漏油、停电以及其他不正常情况时，应立即停机检查，排除故障　　B、 桩机作业或行走时，除本机操作人员外，还可以搭载其他人员　　C、 桩机行走时，地面的平整度与坚实度应符合要求，并应有专人指挥。走管式桩机横移时，桩机距滚管终端的距离不应小于 1m。桩机带锤行走时，应将桩锤放至最低位。履带式桩机行走时，驱动轮应置于尾部位置　　D、 在有坡度的场地上，坡度应符合桩机使用说明书的规定，并应将桩机重心置于斜坡上方，沿纵坡方向作业和行走。桩机在斜坡上不得回转。在场地的软硬边际，桩机不应横跨软硬边际

1650、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 遇风速 12.0m/s 及以上的大风和雷雨、大雾、大雪等恶劣气候时，应停止作业　　B、 桩孔成型后，当暂不浇注混凝土时，孔口不需要及时封盖　　C、 作业中，当停机时间较长时，应将桩锤落下垫稳。检修时，不得悬吊桩锤　　D、 桩机在安装、转移和拆运时，不得强行弯曲液压管路

1651、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于混凝土机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 混凝土机械的内燃机、电动机、空气压缩机等应符合本规程的有关规定　　B、 液压系统的溢流阀、安全阀应齐全有效，调定压力应符合说明书要求。系统应无泄漏，工作应平稳，不得有异响　　C、 混凝土机械的工作机构、制动器、离合器、各种仪表及安全装置应

齐全完好　　D、 冬期施工，机械设备的管道、水泵及水冷却装置不需要采取防冻保温措施

1652、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于地下施工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 地下施工机械选型和功能应满足施工地质条件和环境安全要求　　B、 地下施工机械及配套设施应在专业厂家制造，应符合设计要求，并应在总装调试合格后才能出厂。出厂时，应具有质量合格证书和产品使用说明书　　C、 地下施工机械作业前，不需要了解施工作业周边环境，对邻近建(构)筑物、地下管网等不需要进行监测，不需要制定对建(构)筑物、地下管线保护的专项安全技术方案　　D、 地下施工机械作业中，应对有害气体及地下作业面通风量进行监测，并应符合职业健康安全标准的要求

1653、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于地下施工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 地下施工机械作业中，应随时监视机械各运转部位的状态及参数，发现异常时，应立即停机检修　　B、 气动设备作业时，应按照相关设备使用说明书和气动设备的操作技术要求进行施工　　C、 地下施工机械作业时，应根据现场作业条件，合理选择水平及垂直运输设备，并应按相关规范执行　　D、 地下施工机械作业时，当遇到塌方、滑坡等土体不稳定情况时，可以不采取安全措施而继续进行施工

1654、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于地下施工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 地下施工机械施工过程中，当停机时间较长时，不需要采取任何措施来维持开挖面稳定　　B、 地下施工机械使用前，应确认其状态良好，满足作业要求。使用过程中，应按使用说明书的要求进行保养、维修，并应及时更换受损的零件　　C、 掘进过程中，遇到施工

偏差过大、设备故障、意外的地质变化等情况时，必须暂停施工，经处理后再继续　　D、地下大型施工机械设备的安装、拆卸应按使用说明书的规定进行，并应制定专项施工方案，由专业队伍进行施工，安装、拆卸过程中应有专业技术和安全人员监护

1655、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于焊接机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 焊接(切割)前，应先进行动火审查，确认焊接(切割)现场防火措施符合要求，并应配备相应的消防器材和安全防护用品，落实监护人员后，开具动火证　　B、 焊接设备应有完整的防护外壳，一、二次接线柱处应有保护罩　　C、 现场使用的电焊机不需要设置防雨、防潮、防晒、防砸等措施　　D、 焊割现场及高空焊割作业下方，严禁堆放油类、木材、氧气瓶、乙炔瓶、保温材料等易燃、易爆物品

1656、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于焊接机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 电焊机绝缘电阻不得小于 0.5MΩ，电焊机导线绝缘电阻不得小于 1MΩ，电焊机接地电阻不得大于 4Ω　　B、 电焊机导线和接地线不得搭在易燃、易爆、带有热源或有油的物品上；不得利用建(构)筑物的金属结构、管道、轨道或其他金属物体，搭接起来，形成焊接回路，并不得将电焊机和工件双重接地；严禁使用氧气、天然气等易燃易爆气体管道作为接地装置　　C、 电焊机的一次侧电源线长度不应大于 5m，二次线应采用防水橡皮护套铜芯软电缆，电缆长度不应大于 30m，接头不得超过 3 个，并应双线到位　　D、 电焊钳应有良好的绝缘和隔热能力。电焊钳握柄应绝缘良好，握柄与导线连接应牢靠，连接处应采用绝缘布包好。操作人员可以用胳膊夹持电焊钳，可以在水中冷却电焊钳

1657、（单选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于焊接机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 对承压状态的压力容器和装有剧毒、易燃、易爆物品的容器，可以进行焊接或切割作业　　B、 当需焊割受压容器、密闭容器、粘有可燃气体和溶液的工件时，应先消除容器及管道内压力，清除可燃气体和溶液，并冲洗有毒、有害、易燃物质　　C、 在容器内和管道内焊割时，应采取防止触电、中毒和窒息的措施　　D、 焊割铜、铝、锌、锡等有色金属时，应通风良好，焊割人员应戴防毒面罩或采取其他防毒措施

1658、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于焊接机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 当预热焊件温度达 150℃～700℃时，应设挡板隔离焊件发出的辐射热，焊接人员应穿戴隔热的石棉服装和鞋、帽等　　B、 雨雪天可以在露天电焊。在潮湿地带作业时，不需要铺设绝缘物品，操作人员不需要穿绝缘鞋　　C、 电焊机应按额定焊接电流和暂载率操作，并应控制电焊机的温升　　D、 交流电焊机应安装防二次侧触电保护装置

1659、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于钢筋加工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 机械的安装应坚实稳固。固定式机械应有可靠的基础；移动式机械作业时应揳紧行走轮　　B、 手持式钢筋加工机械作业时，应佩戴绝缘手套等防护用品　　C、 加工较长的钢筋时，应有专人帮扶。帮扶人员应听从机械操作人员指挥，不得任意推拉　　D、 钢筋截断机机械运转中，可以用手直接清除切刀附近的断头和杂物。在钢筋摆动范围和机械周围，非操作人员可以停留

1660、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于木工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 机械操作人员应穿紧口衣裤，并束紧长发，不得系领带和戴手套　　B、 机械的电源安装和拆除及机械电气故障的排除，应由专业电工进行。机械应使用单向开关，不得使用倒

顺双向开关　C、 机械安全装置应齐全有效，传动部位应安装防护罩，各部件应连接紧固　D、 机械作业场所不需要配备消防器材。在工作场所，可以吸烟和动火，可以存放易燃易爆物品

1661、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于木工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 机械运行中，可以测量工件尺寸和清理木屑、刨花和杂物　B、 加工前，应清除木料中的铁钉、铁丝等金属物　C、作业后，应切断电源，锁好闸箱，并应进行清理、润滑　D、机械噪声不应超过建筑施工场界噪声限值；当机械噪声超过限值时，应采取降噪措施。机械操作人员应按规定佩戴个人防护用品

1662、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于履带式起重机安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 起重机械应在平坦坚实的地面上作业、行走和停放。作业时，坡度不得大于 3°，起重机械应与沟渠、基坑保持安全距离　B、 起重机械启动前应将主离合器分离，各操纵杆放在空挡位置　C、 起重机械变幅应缓慢平稳，在起重臂未停稳前可以变换挡位　D、 起重机械工作时，在行走、起升、回转及变幅四种动作中，应只允许不超过两种动作的复合操作

1663、(单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于履带式起重机安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 起重机械行走时，转弯不应过急；当转弯半径过小时，应分次转弯　B、 起重机械不宜长距离负载行驶。起重机械负载时应缓慢行驶，起重量不得超过相应工况额定起重量的70%，起重臂应位于行驶方向正前方，载荷离地面高度不得大于 500mm，并应拴好拉绳　C、 起重机械上、下坡道时可以负载行走，上坡时应将起重臂仰角适当放大，下坡时

应将起重臂仰角适当放小。下坡可以空挡滑行。在坡道上可以带载回转　　D、 作业结束后，起重臂应转至顺风方向

1664、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于履带式起重机安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 起重机械通过桥梁、水坝、排水沟等构筑物时，应先查明允许载荷后再通过，必要时应采取加固措施。通过铁路、地下水管、电缆等设施时，应铺设垫板保护，机械在上面行走时不得转弯　　B、 起重机械自行转移时，应卸去配重，拆短起重臂，主动轮应在后面，机身、起重臂、吊钩等必须处于制动位置，并应加保险固定　　C、 起重机械转移工地，应采用火车或平板拖车运输，所用跳板的坡度不得大于 15°；起重机械装上车后，应将回转、行走、变幅等机构制动，应采用木楔揳紧履带两端，并应绑扎牢固；吊钩不得悬空摆动　　D、 起重机械上、下坡道时可以负载行走，上坡时应将起重臂仰角适当放大，下坡时应将起重臂仰角适当放小。下坡可以空挡滑行。在坡道上可以带载回转

1665、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于振动压路机安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 振动压路机作业时，应先起步后起振，内燃机应先置于中速，然后再调至高速　　B、 振动压路机换向时不需要先停机；压路机变速时不需要降低内燃机转速　　C、 振动压路机碾压松软路基时，应先碾压 1 遍～2 遍后再振动碾压　　D、 振动压路机碾压时，压路机振动频率应保持一致

1666、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 建筑起重机械进入施工现场不需要取得特种设备制造许可证、产品合格证、特种设备制造监督检验证明、备案证明、安装使用说明书和自检合格证明　　B、 建筑起重机械装拆

方案的编制、审批和建筑起重机械首次使用、升节、附墙等验收应按现行有关规定执行　C、建筑起重机械的装拆应由具有起重设备安装工程承包资质的单位施工，操作和维修人员应持证上岗　D、 建筑起重机械的内燃机、电动机和电气、液压装置部分，应按本规程的规定要求执行

1667、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 选用建筑起重机械时，其主要性能参数、利用等级、载荷状态、工作级别等应与建筑工程相匹配　B、 操作人员在作业前应对行驶道路、架空电线、建(构)筑物等现场环境以及起吊重物进行全面了解　C、 建筑起重机械不需要安装音响清晰的信号装置　D、 建筑起重机械在起重臂、吊钩、平衡重等转动物体上应有鲜明的色彩标志

1668、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 建筑起重机械的变幅限位器、力矩限制器、起重量限制器、防坠安全器、钢丝绳防脱装置、防脱钩装置以及各种行程限位开关等安全保护装置，必须齐全有效，严禁随意调整或拆除　B、 建筑起重机械安装工、司机、信号司索工作业时应密切配合，按规定的指挥信号执行。当信号不清或错误时，操作人员也应当执行　C、 施工现场应采用旗语、口哨、对讲机等有效的联络措施确保通信畅通　D、 在风速达到 9.0m/s 及以上或大雨、大雪、大雾等恶劣天气时，严禁进行建筑起重机械的安装拆卸作业

1669、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 在风速达到 12.0m/s 及以上或大雨、大雪、大雾等恶劣天气时，应停止露天的起重吊装作业　B、 操作人员进行起重机械回转、变幅、行走和吊钩升降等动作前，应发出音响

信号示意　　C、 建筑起重机械作业时，应在臂长的水平投影覆盖范围外设置警戒区域，并应有监护措施；起重臂和重物下方不得有人停留、工作或通过。不得用吊车、物料提升机载运人员　　D、 可以利用建筑起重机械进行斜拉、斜吊和起吊埋设在地下或凝固在地面上的重物以及其他不明重量的物体

1670、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 起吊重物应绑扎平稳、牢固，不得在重物上再堆放或悬挂零星物件　　B、 起吊载荷达到起重机械额定起重量的 90%及以上时，应先将重物吊离地面不大于 1000mm，检查起重机械的稳定性和制动可靠性，并应在确认重物绑扎牢固平稳后再继续起吊　　C、 重物的吊运速度应平稳、均匀，不得突然制动。回转未停稳前，不得反向操作　　D、 建筑起重机械作业时，在遇突发故障或突然停电时，应立即把所有控制器拨到零位，并及时关闭发动机或断开电源总开关，然后进行检修

1671、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，建筑起重机械的吊钩和吊环严禁补焊。当出现下列情况之一时应更换，下列情况中不符合本规程要求的是哪一项。

A、 表面有裂纹、破口，危险断面及钩颈永久变形　　B、 挂绳处断面磨损超过高度 10%　　C、 吊钩衬套磨损超过原厚度 25%　　D、 销轴磨损超过其直径的 5%

1672、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，建筑起重机械有下列情形之一时，不得出租和使用，下列情形中哪种情形不在此列。

A、 属国家明令淘汰或禁止使用的品种、型号　　B、 超过安全技术标准或制造厂规定的使用年限　　C、 经检验达到安全技术标准规定　　D、 没有完整安全技术档案，没有齐全有效的安全保护装置

1673、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于土石方机械

安全使用一般规定的描述中哪一项不符合本规程的要求。

A、 机械进入现场前，应查明行驶路线上的桥梁、涵洞的上部净空和下部承载能力，确保机械安全通过　B、 土石方机械作业前，必须查明施工场地内明、暗铺设的各类管线等设施，并应采用明显记号标识　C、 机械通过桥梁时，应采用低速挡慢行，在桥面上不得转向或制动　D、 土石方机械施工时，可以在离地下管线、承压管道 1m 距离以内进行大型机械作业

1674、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，土石方机械在施工中遇下列情况之一时应立即停工，下列哪一种情况不属于本规程中规定的情况。

A、 填挖区土体不稳定，土体有可能坍塌　B、 地面涌水冒浆，机械陷车，或因雨水机械在坡道打滑　C、 遇大雨、雷电、浓雾等恶劣天气　D、 工作面安全净空足够

1675、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于运输机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 运输机械运行时不得超速行驶，并应保持安全距离　B、 车辆上、下坡应提前换入低速挡，不得中途换挡　C、 运输机械允许空挡滑行　D、 运输机械进入施工现场应沿规定的路线行进

1676、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 桩机吊锤(桩)时，锤(桩)的最高点离立柱顶部的最小距离应确保安全　B、 桩机吊桩、吊锤、回转、行走等动作不应同时进行　C、 桩机可以侧面吊桩或远距离拖桩　D、 桩机在吊有桩和锤的情况下，操作人员不得离开岗位

1677、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于桩工机械安全使用一般规定的描述中哪一项与本规程的要求不符。

A、 施打斜桩时，应先将桩锤提升到预定位置，并将桩吊起，套入桩帽，桩尖插入桩位后再后仰立柱。 B、 桩机回转时，制动应快速，轨道式和步履式桩架同向连续回转应大于一周 C、 桩锤在施打过程中，监视人员应在距离桩锤中心 5m 以外 D、 插桩后，应及时校正桩的垂直度。桩入土 3m 以上时，不得用桩机行走或回转动作来纠正桩的倾斜度

1678、 (单选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中不符合本规程要求的是哪一项（ ）。

A、 在风速达到 12.0m/s 及以上或大雨、大雪、大雾等恶劣天气时，应停止露天的起重吊装作业。重新作业前，应先试吊，并应确认各种安全装置灵敏可靠后进行作业 B、 操作人员进行起重机械回转、变幅、行走和吊钩升降等动作前，不得发出音响信号示意 C、 建筑起重机械作业时，应在臂长的水平投影覆盖范围外设置警戒区域，并应有监护措施；起重臂和重物下方不得有人停留、工作或通过。不得用吊车、物料提升机载运人员 D、 不得使用建筑起重机械进行斜拉、斜吊和起吊埋设在地下或凝固在地面上的重物以及其他不明重量的物体

1679、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，应按汇总表的总得分和分项检查评分表的得分，对建筑施工安全检查评定划分为优良、合格、不合格三个等级。下列关于建筑施工安全检查评定等级的描述中，哪一项不符合本标准的规定。

A、 分项检查评分表无零分，汇总表得分值在 80 分及以上的，划分为优良等级 B、 分项检查评分表无零分，汇总表得分值在 80 分以下，70 分及以上的，划分为合格等级 C、 当汇总表得分值不足 70 分时，当有一分项检查评分表为零时，划分为不合格等级 D、 当建筑施工安全检查评定的等级为不合格时，可以继续正常施工

1680、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项

目——安全生产责任制项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部应建立以项目施工员为第一责任人的各级管理人员安全生产责任制，安全生产责任制不需要经责任人签字确认　　B、 工程项目部应有各工种安全技术操作规程；工程项目部应按规定配备专职安全员；对实行经济承包的工程项目，承包合同中应有安全生产考核指标；工程项目部应制定安全生产资金保障制度　　C、 按安全生产资金保障制度，应编制安全资金使用计划，并应按计划实施；工程项目部应制定以伤亡事故控制、现场安全达标、文明施工为主要内容的安全生产管理目标；按安全生产管理目标和项目管理人员的安全生产责任制，应进行安全生产责任目标分解　　D、 应建立对安全生产责任制和责任目标的考核制度；按考核制度，应对项目管理人员定期进行考核

1681、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——施工组织设计及专项施工方案项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部在施工过程中应编制施工组织设计，施工组织设计应针对工程特点、施工工艺制定安全技术措施　　B、 危险性较大的分部分项工程应按规定编制安全专项施工方案，专项施工方案应有针对性，并按有关规定进行设计计算；超过一定规模危险性较大的分部分项工程，施工单位应组织专家对专项施工方案进行论证　　C、 施工组织设计、专项施工方案，应由有关部门审核，施工单位技术负责人、监理单位项目总监批准　　D、 工程项目部应按施工组织设计、专项施工方案组织实施

1682、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全技术交底项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工负责人在分派生产任务时，应对相关管理人员、施工作业人员进行口头安全技术交底 B、 安全技术交底应按施工工序、施工部位、施工栋号分部分项进行 C、 安全技术交底应结合施工作业场所状况、特点、工序，对危险因素、施工方案、规范标准、操作规程和应急措施进行交底 D、 安全技术交底应由交底人、被交底人、专职安全员进行签字确认

1683、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全检查项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部应建立安全检查制度 B、 安全检查应由项目质量管理员组织，专职安全员及相关专业人员参加，定期进行并填写检查记录 C、 对检查中发现的事故隐患应下达隐患整改通知单，定人、定时间、定措施进行整改 D、 重大事故隐患整改后，应由相关部门组织复查

1684、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全教育项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部应建立安全教育培训制度 B、 当施工人员入场时，工程项目部应组织进行以国家安全法律法规、企业安全制度、施工现场安全管理规定及各工种安全技术操作规程为主要内容的三级安全教育培训和考核 C、 当施工人员变换工种或采用新技术、新工艺、新设备、新材料施工时，不需要进行安全教育培训 D、 施工管理人员、专职安全员每年度应进行安全教育培训和考核

1685、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目—应急救援项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定

不相符。

A、 工程项目部不需要针对工程特点，进行重大危险源的辨识　　B、 工程项目部应针对工程特点，应制定防触电、防坍塌、防高处坠落、防起重及机械伤害、防火灾、防物体打击等主要内容的专项应急救援预案，并对施工现场易发生重大安全事故的部位、环节进行监控　　C、 施工现场应建立应急救援组织，培训、配备应急救援人员，定期组织员工进行应急救援演练　　D、 按应急救援预案要求，应配备应急救援器材和设备

1686、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—分包单位安全管理项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 总包单位应对承揽分包工程的分包单位进行资质的审查　　B、 总包单位应对承揽分包工程的分包单位进行安全生产许可证和相关人员安全生产资格的审查　　C、当总包单位与分包单位签订分包合同时，应签订安全生产协议书，明确双方的安全责任　　D、 分包单位应按规定建立安全机构，不需要配备专职安全员

1687、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—持证上岗项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 从事建筑施工的项目经理，必须经行业主管部门培训考核合格，取得相应资格证书，方可上岗作业　　B、 从事建筑施工的专职安全员，必须经行业主管部门培训考核合格，取得相应资格证书，方可上岗作业　　C、 项目经理、专职安全员应持证上岗　　D、 特种作业人员不需要持证上岗

1688、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—生产安全事故处理项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标

准的规定不相符。

A、 当施工现场发生生产安全事故时，施工单位应按规定及时报告　　B、 施工单位应按规定对生产安全事故进行调查分析，制定防范措施　　C、 应依法为施工作业人员办理保险　　D、 当施工现场发生生产安全事故时，监理单位应第一时间按规定及时报告

1689、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—安全标志项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工现场入口处及主要施工区域、危险部位应设置相应的安全警示标志牌　　B、 施工现场应绘制安全标志布置图　　C、 应根据工程部位和现场设施的变化，调整安全标志牌设置　　D、 施工现场不需要设置重大危险源公示牌

1690、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—现场围挡项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 市区主要路段的工地应设置高度不小于 2．0m 的封闭围挡　　B、 一般路段的工地应设置高度不小于 1．8m 的封闭围挡　　C、 围挡应坚固、稳定　　D、 围挡应整洁、美观

1691、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—封闭管理项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工现场进出口应设置大门，并应设置门卫值班室　　B、 应建立门卫值守管理制度，并应配备门卫值守人员　　C、 施工人员进入施工现场应佩戴工作卡　　D、 施工现场出入口应标有企业名称或标识，但不需要设置车辆冲洗设施

1692、 (单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项

目—施工场地项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工现场的主要道路及材料加工区地面不需要进行硬化处理　　B、 施工现场道路应畅通，路面应平整坚实　　C、 施工现场应有防止扬尘措施；施工现场应设置排水设施，且排水通畅无积水；施工现场应有防止泥浆、污水、废水污染环境的措施　　D、 施工现场应设置专门的吸烟处，严禁随意吸烟；温暖季节应有绿化布置

1693、（单选题）根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—材料管理项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 建筑材料、构件、料具应按总平面布局进行码放；材料应码放整齐，并应标明名称、规格等　　B、 施工现场材料码放不需要采取防火、防锈蚀、防雨等措施　　C、 建筑物内施工垃圾的清运，应采用器具或管道运输，严禁随意抛掷　　D、 易燃易爆物品应分类储藏在专用库房内，并应制定防火措施

1694、（单选题）根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—现场办公与住宿项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工作业、材料存放区与办公、生活区应划分清晰，并应采取相应的隔离措施；宿舍、办公用房的防火等级应符合规范要求　　B、 在建工程内、伙房、库房可以兼作宿舍　　C、 宿舍应设置可开启式窗户，床铺不得超过 2 层，通道宽度不应小于 0.9m；宿舍内住宿人员人均面积不应小于 2.5m^2，且不得超过 16 人　　D、 冬季宿舍内应有采暖和防一氧化碳中毒措施；夏季宿舍内应有防暑降温和防蚊蝇措施；生活用品应摆放整齐，环境卫生应良好

1695、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—现场防火项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工现场应建立消防安全管理制度，制定消防措施　　B、 施工现场临时用房和作业场所的防火设计应符合规范要求；施工现场应设置消防通道、消防水源，并应符合规范要求　　C、 施工现场灭火器材应保证可靠有效，布局配置应符合规范要求　　D、 明火作业不需要履行动火审批手续，配备动火监护人员

1696、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定一般项目—综合治理项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 生活区内应设置供作业人员学习的场所　　B、 生活区内不需要设置供作业人员娱乐的场所　　C、 施工现场应建立治安保卫制度，责任分解落实到人　　D、 施工现场应制定治安防范措施

1697、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定一般项目—公示标牌项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 大门口处应设置公示标牌，主要内容应包括：工程概况牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌、管理人员名单及监督电话牌、施工现场总平面图　　B、 标牌应规范、整齐、统一　　C、 施工现场应有安全标语　　D、 不需要设置宣传栏、读报栏、黑板报

1698、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定一般项目—生活设施项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 应建立卫生责任制度并落实到人　　B、 食堂与厕所、垃圾站、有毒有害场所等污染源的距离应符合规范要求；食堂必须有卫生许可证，炊事人员必须持身体健康证上岗；食堂的卫生环境应良好，且应配备必要的排风、冷藏、消毒、防鼠、防蚊蝇等设施　　C、 食堂使用的燃气罐不需要单独设置存放间，存放间允许存放其他物品　　D、 厕所内的设施数量和布局应符合规范要求；厕所必须符合卫生要求；必须保证现场人员卫生饮水；应设置淋浴室，且能满足现场人员需求；生活垃圾应装入密闭式容器内，并应及时清理

1699、（单选题）根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，应按汇总表的总得分和分项检查评分表的得分，对建筑施工安全检查评定划分为优良、合格、不合格三个等级。下列关于建筑施工安全检查评定等级的描述中，哪一项不符合本标准的规定。

A、 分项检查评分表无零分，汇总表得分值在 70 分及以上的，划分为优良等级　　B、 分项检查评分表无零分，汇总表得分值在 80 分以下，70 分及以上的，划分为合格等级　　C、当汇总表得分值不足 70 分时，当有一分项检查评分表为零时，划分为不合格等级　　D、当建筑施工安全检查评定的等级为不合格时，必须限期整改达到合格

1700、（单选题）根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全生产责任制项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部应建立以项目经理为第一责任人的各级管理人员安全生产责任制　　B、 工程项目部应按规定配备兼职安全员　　C、工程项目部应有各工种安全技术操作规程　　D、工程项目部应制定以伤亡事故控制、现场安全达标、文明施工为主要内容的安全生产管理目标

1701、（单选题）根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全教育项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规

定不相符。

A、 工程项目部应建立安全教育培训制度　　B、 当施工人员入场时，工程项目部应组织进行以国家安全法律法规、企业安全制度、施工现场安全管理规定及各工种安全技术操作规程为主要内容的三级安全教育培训和考核　　C、 当施工人员变换工种或采用新技术、新工艺、新设备、新材料施工时，应进行安全教育培训　　D、 施工管理人员、专职安全员每年度不需要进行安全教育培训和考核

1702、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—持证上岗项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 从事建筑施工的项目经理，必须经行业主管部门培训考核合格，取得相应资格证书，方可上岗作业　　B、 从事建筑施工的专职安全员，必须经行业主管部门培训考核合格，取得相应资格证书，方可上岗作业　　C、 项目经理、专职安全员不需要持证上岗　　D、 特种作业人员应持证上岗

1703、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目—安全标志项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 施工现场入口处及主要施工区域、危险部位不需要设置安全警示标志牌　　B、 施工现场应绘制安全标志布置图　　C、 应根据工程部位和现场设施的变化，调整安全标志牌设置　　D、 施工现场应设置重大危险源公示牌

1704、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目—现场围挡项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 市区主要路段的工地应设置高度不小于 2.5m 的封闭围挡　B、 一般路段的工地应设置高度不小于 1.2m 的封闭围挡　C、 围挡应坚固、稳定　D、 围挡应整洁、美观

1705、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定一般项目—公示标牌项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 大门口处不需要设置公示标牌　B、 标牌应规范、整齐、统一　C、 施工现场应有安全标语　D、 应有宣传栏、读报栏、黑板报

1706、(单选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——施工组织设计及专项施工方案项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列哪一项规定与本标准的规定不相符。

A、 工程项目部在施工前应编制施工组织设计，施工组织设计应针对工程特点、施工工艺制定安全技术措施　B、危险性较大的分部分项工程不需要编制安全专项施工方案　C、超过一定规模危险性较大的分部分项工程，施工单位应组织专家对专项施工方案进行论证　D、 施工组织设计、专项施工方案，应由有关部门审核，施工单位技术负责人、监理单位项目总监批准

1707、(单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路交通工程建设应以社会效益、环境效益与经济效益协调统一为原则，城市道路交通工程建设遵循的建设理念不包括下列哪一种。

A、 以人为本　B、 绿色低碳　C、 和谐有序　D、 成本最低

1708、(单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交通工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市道路交通工程建设应与城市发展布局、经济发展状况、人口规模及分布相协调，

以合理的道路网络和密度形成道路交通体系，满足使用者的城市交通出行需求，并应与周边建、构筑物和各种管线相协调　　B、 城市道路交通工程的通行能力、承载能力、安全控制要求及防灾减灾能力应满足人员、车辆通行的预期要求　　C、 城市道路交通工程用地和空间安排应满足交通设施、管线布设、排水设施、照明设施等的布置需要，各类设施布置应协调、合理　　D、 城市道路人行系统不需要设置无障碍设施

1709、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交通工程建设基本规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市道路交通工程应具备人员、车辆通行所需的安全性、舒适性、耐久性、与周边环境的协调性及抵御规定重现期自然灾害的性能　　B、 对地震动峰值加速度为 0.1g 及以上地区的道路工程构筑物应进行抗震设防　　C、 城市道路交通工程项目建设应对工程质量、施工安全、消防安全、职业健康、生态环境保护及资源节约等建立完善的管理制度和切实可行的技术保障措施　　D、 城市道路工程在运营使用过程中不得随意变更使用功能及荷载标准，当确实需要改变其使用性质或提升荷载等级时，应进行检测、评估和鉴定，必要时还应采取加固等技术措施。道路工程的主要结构及构筑物达到设计工作年限或遭遇重大灾害后，应进行技术鉴定，确定满足使用要求后继续使用

1710、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，各等级城市道路的设计速度应符合本规范的规定，设计速度的选用应根据道路功能和交通量，结合地形、沿线土地利用性质等因素综合论证确定。下列关于设计速度的表述哪一项与规范不符。

A、 快速路的设计速度通常为 60~120km/h　　B、 主干路的设计速度通常为 40~60km/h　　C、 次干路的设计速度通常为 30~50km/h　　D、 支路的设计速度通常为 20~40km/h

1711、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路

路线一般规定的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 道路建筑限界应根据设计车辆确定。道路建筑限界内不得有任何物体侵入。道路最小净高应满足机动车、非机动车和行人的通行要求，通行小客车、大型客车、铰接客车的机动车道的最小净高为 4.0m，非机动车道和人行道的最小净高为 2.0m　　B、 道路路线应避开泥石流、滑坡、崩塌、地面沉降、塌陷、地震断裂活动带等自然灾害易发区；当不能避开时，必须采取保障施工安全和运营安全的工程和管理措施　　C、道路路线应根据土地利用、征地拆迁、文物保护、环境景观等因素合理确定。道路路线应与地形地物、地质水文、地域气候、生态环境、自然景观以及地下管线、行车安全、排水通畅等要求结合，合理确定路线线位和线形技术指标，平面应顺适，纵断面应均衡，横断面应合理　　D、 道路路线应协调道路与桥梁、隧道、轨道交通、地下管线、地下空间、综合管廊、城市景观等的关系，结合交通组织，合理确定路线方案，并应与相邻工程合理衔接。城市道路上的行人及非机动车交通系统应与道路沿线的居住区、商业区、城市广场、交通枢纽等内部相关设施合理衔接，构成完整的交通系统

1712、（单选题）根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路路线平面设计的描述中，哪一项不符合本规范的要求。

A、 道路平面应做好直线与平曲线的衔接，合理设置缓和曲线。圆曲线的最小半径应满足车辆在曲线部分的安全、舒适通行需要　　B、 道路平面应做好直线与平曲线的衔接，合理设置超高、加宽等。当圆曲线范围设超高时，应设置超高缓和段　　C、 道路平面应结合交通组织，合理布置交叉口、出入口、分隔带和缘石开口、公共交通停靠站、人行过街设施等　　D、 各等级道路的停车视距可以小于规范规定的最小长度

1713、（单选题）根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路纵断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 应根据道路等级、设计速度，综合建设条件、交通安全、经济效益、节能减排、环保要求等因素，合理确定道路纵断面技术指标，并应做好土石方平衡，保障路基稳定、管线覆土、防洪排涝的需要　　B、 机动车道和非机动车道的最大纵坡应分别满足所在地区气候条件下安全行车、环保等要求　　C、 当采用最大纵坡时，不需要限制其最大坡长　　D、 最小纵坡应满足路面排水要求

1714、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路横断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 快速路整体式断面必须设置中央分隔带或中间分隔设施　　B、 具有街道功能的道路横断面应优先布置行人、非机动车和公共交通设施，红线范围内的人行道应与街道空间一体化　　C、 一条机动车道的最小宽度应按设计车辆类型、设计速度及交通特性，综合考虑通行安全性、道路条件等因素确定　　D、 机动车道路面宽度只包括车行道宽度而不包括两侧路缘带宽度。当路面中设置分隔设施时，不包括分隔设施宽度

1715、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路横断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市道路应设置安全便捷的行人和非机动交通设施，人行道有效通行宽度不应小于1.0m；非机动车道单向行驶的有效通行宽度不应小于 1.0m，双向行驶的有效通行宽度不应小于 2.0m　　B、 设计速度大于 40km/h 的道路，非机动车道与机动车道之间应设置物理隔离设施　　C、 长度大于 1000m 的隧道，严禁将机动车道与非机动车道或人行道设置在同一孔内　　D、 当长度小于或等于 1000m 的隧道需设置非机动车道或人行道时，非机动车道或人行道与机动车道之间必须设置物理隔离设施

1716、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交叉设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 道路与道路或轨道交通线路交叉形式应根据道路网布局、相交道路等级和轨道交通线路性质、交通特性、安全要求及有关技术、经济和环境效益等分析确定，并应与周围环境相协调，合理确定用地规模　　B、 道路交叉口应根据相交道路、轨道交通线路的交通组织、几何设计要素、交通工程设施和交通管理方式等合理布置，满足各交通方式的通行需求　　C、道路交叉口设计时，应为行人和非机动车提供安全通过人行横道的条件　　D、 当行人与非机动车穿越快速路或有封闭要求的道路时，不得采用立体交叉的方式

1717、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交叉设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 道路与道路的平面交叉口应符合视距三角形停车视距的规定。视距三角形范围内，不应有妨碍机动车驾驶员识别与判断的障碍物　　B、无人看守或未设置自动信号的铁路道口应根据列车设计速度确定瞭望视距三角形。视距三角形范围内，不应有任何妨碍机动车驾驶员视线的障碍物　　C、 在互通式立交匝道出入口处，不需要设置变速车道。立交范围内出入口间距设置不需要考虑和避免分合流交通对主路交通的干扰，不需要为分合流交通加减速及转换车道提供安全可靠条件。当出入口间距不足时，不需要设置辅助车道或集散车道　　D、 双向 6 车道及以上的城市主干路道路交叉口，没有设置过街人行天桥或地下通道的，应在人行横道设置安全岛

1718、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，道路路面结构设计工作年限应根据道路等级及路面类型确定，下列关于各种类型路面结构的设计工作年限的表述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 沥青路面城市快速路的设计工作年限为 15 年，水泥混凝土路面城市快速路的设计工作年限为 30 年　　B、 沥青路面城市主干路的设计工作年限为 15 年，水泥混凝土路面城市主干路的设计工作年限为 20 年　　C、 沥青路面城市次干路的设计工作年限为 15 年，水

泥混凝土路面城市次干路的设计工作年限为 20 年　　D、 沥青路面城市支路的设计工作年限为 10 年，水泥混凝土路面城市支路的设计工作年限为 20 年

1719、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路路面结构应满足本规范的要求，下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 沥青路面在设计工作年限内路表计算弯沉值不应大于设计弯沉值　　B、 对于次干路及以上等级道路采用沥青路面时，无机结合料稳定材料基层层底拉应力不应大于材料的容许抗拉强度，沥青层剪应力不应大于材料的容许抗剪强度，沥青稳定类材料基层层底拉应变不应大于材料的容许拉应变　　C、水泥混凝土路面的面层应以设计工作年限内行车荷载和温度梯度综合作用下不产生疲劳断裂作为设计标准，并应以最大荷载和最大温度梯度综合作用下临界荷位处不产生极限断裂作为验算标准；贫混凝土或碾压混凝土应以设计工作年限内行车荷载作用下不产生疲劳断裂作为设计标准　　D、 水泥混凝土强度应以 7d 龄期的抗弯拉强度标准值控制，当交通等级为特重、重时，水泥混凝土的抗弯拉强度标准值不应小于 1.0MPa

1720、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路路面施工应，满足规范的要求，下列表述中哪一项与本规范不符。

A、 沥青混合料分层摊铺时，应避免层间污染　　B、 热拌普通沥青混合料施工环境温度不应低于 5℃　　C、 热拌改性沥青混合料施工环境温度不应低于 10℃　　D、 水泥混凝土路面抗弯拉强度达到设计强度的 75%时，在填缝完成后即可开放交通

1721、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路隧道设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 隧道应在勘测、调查资料基础上，根据地形、地质、水文、气象、地震条件、交通量及其构成、施工、运营和维护等综合因素确定建设方案，并应与地面、地下建（构）筑物以

及各种管线做好协调　　B、 隧道总体布置和设备设施配置，应满足日常运营、管理和防灾救援等要求　　C、 隧道平纵线形应根据地形地貌、工程地质、水文地质、路线走向、洞口位置、沿线障碍物、施工工法等因素确定，并应满足车辆行驶安全要求　　D、 隧道内可以敷设易燃、易爆、危险品管道

1722、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路隧道设计一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 隧道出入口距地面道路交叉口的距离，应满足车辆安全通行要求。隧道横断面应根据线路技术标准、建筑限界、设备布置、结构设计、施工工法、防灾和运营养护等要求确定　　B、隧道防灾设计应包括交通安全设施、交通监控、灾害报警、通风排烟、安全疏散与救援、防灾供电与应急照明、消防给水与灭火、防淹没、应急通信以及主体结构保护措施等。隧道防火灾应按一座隧道同一时间发生一处火灾设防　　C、 隧道应根据交通量、交通特性、火灾规模、自然环境条件、封闭段长度和线形等综合因素确定防火灾方案和应急救援策略　　D、危化品车辆在无监管和保护状态下也可通过隧道

1723、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路隧道主体结构设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 隧道主体结构应根据工程特点以及沿线建设条件，通过技术、经济、工期、环境影响等综合评价，选择安全可靠、经济合理的结构形式和实施方案　　B、 隧道主体结构设计工作年限应为 50 年，并应根据环境条件进行耐久性设计　　C、 隧道结构应满足工程实施的可行性及运营安全要求　　D、 隧道结构设计应根据使用条件、荷载特性、结构或构件类型及施工方法，按正常使用阶段和施工阶段分别进行结构强度、刚度和稳定性计算

1724、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路隧道主体结构设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 隧道结构设计应根据使用条件、荷载特性、结构或构件类型及施工方法，按正常使用阶段和施工阶段分别进行结构强度、刚度和稳定性计算　　B、 进行过工程场地地震安全性评价的工程，抗震设防烈度及地震动参数应根据安全性评价结果确定　　C、 主体结构的防水等级不应低于三级，应根据环境条件、环境作用等级、设计工作年限、结构特点、施工方法等因素确定防水措施，并应满足结构安全、耐久性和使用要求　　D、 隧道施工应根据地质条件、隧道主体结构以及周边环境等因素，针对技术难点和质量安全风险点编制专项施工方案、监测方案和应急预案，并应实施全过程动态管理

1725、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于公共电汽车设施及客运枢纽一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 公共电汽车设施应根据城市道路网形态、土地功能布局、出行结构特征等交通因素，结合道路条件进行设置　　B、 公共交通走廊不需要设置专用公共交通路权　　C、 公共交通车站应根据城市综合交通体系构成、公共交通线网布局等要求，并应结合沿线客流集散点设置　　D、 公共交通车站应根据城市综合交通体系构成、公共交通线网布局等要求，并应结合各类交通接驳设施布局设置

1726、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市客运枢纽设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 枢纽总平面布置时，航空、铁路、客运港口枢纽的总平面应以其专属区为核心进行布置，其他枢纽总平面应以主客流优先进行布置　　B、 枢纽总平面布置时，当枢纽设有维修、加油加气、充电等附属设施时，其布设不应与公共区分离　　C、 枢纽的机动车和行人出入口应分别设置，其个数应根据进出车辆及人员的数量进行设置；同时应满足道路开口要求和防灾要求　　D、 枢纽交通组织设计应包括高峰期间应急出入口设计及应急交通组织方案设计

1727、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，各等级城市道路的设计速度应符合本规范的规定，设计速度的选用应根据道路功能和交通量，结合地形、沿线土地利用性质等因素综合论证确定。下列关于设计速度的表述哪一项与规范不符。

A、 快速路的设计速度通常为 60~100km/h　　B、 主干路的设计速度通常为 60~80km/h　　C、 次干路的设计速度通常为 30~50km/h　　D、 支路的设计速度通常为 20~40km/h

1728、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路路线一般规定的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 道路最小净高应满足机动车、非机动车和行人的通行要求，通行小客车、大型客车、铰接客车的机动车道的最小净高为 4.5m　　B、 道路最小净高应满足机动车、非机动车和行人的通行要求，自行车、三轮车的非机动车道的最小净高为 2.2m　　C、 道路路线应协调道路与桥梁、隧道、轨道交通、地下管线、地下空间、综合管廊、城市景观等的关系，结合交通组织，合理确定路线方案，并应与相邻工程合理衔接　　D、 城市道路上的行人及非机动车交通系统应与道路沿线的居住区、商业区、城市广场、交通枢纽等内部相关设施合理衔接，构成完整的交通系统

1729、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路横断面设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 城市道路应设置安全便捷的行人和非机动交通设施，人行道有效通行宽度不应小于 1.5m；非机动车道单向行驶的有效通行宽度不应小于 1.5m，双向行驶的有效通行宽度不应小于 3.0m　　B、 设计速度大于 60km/h 的道路，非机动车道与机动车道之间应设置物理隔离设施　　C、 长度大于 1000m 的隧道，严禁将机动车道与非机动车道或人行道设置在同一孔内　　D、 当长度小于或等于 1000m 的隧道需设置非机动车道或人行道时，非机动

车道或人行道与机动车道之间必须设置物理隔离设施

1730、（单选题）根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交叉设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 道路与道路的平面交叉口应符合视距三角形停车视距的规定。视距三角形范围内，不应有妨碍机动车驾驶员识别与判断的障碍物　　B、 无人看守或未设置自动信号的铁路道口应根据列车设计速度确定瞭望视距三角形。视距三角形范围内，不应有任何妨碍机动车驾驶员视线的障碍物　　C、 在互通式立交匝道出入口处，应设置变速车道　　D、 双向 8 车道及以上的城市主干路道路交叉口，没有设置过街人行天桥或地下通道的，应在人行横道设置安全岛

1731、（单选题）根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路路面施工应，满足规范的要求，下列表述中哪一项与本规范不符。

A、 沥青混合料分层摊铺时，应避免层间污染　　B、 热拌普通沥青混合料施工环境温度不应低于 0℃　　C、 热拌改性沥青混合料施工环境温度不应低于 10℃　　D、 水泥混凝土路面抗弯拉强度应达到设计强度，并应在填缝完成后开放交通

1732、（单选题）根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，道路路面结构设计工作年限应根据道路等级及路面类型确定，下列关于各种类型路面结构的设计工作年限的表述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 沥青路面城市快速路的设计工作年限为 15 年，水泥混凝土路面城市快速路的设计工作年限为 30 年　　B、 沥青路面城市主干路的设计工作年限为 15 年，水泥混凝土路面城市主干路的设计工作年限为 30 年　　C、 沥青路面城市次干路的设计工作年限为 15 年，水泥混凝土路面城市次干路的设计工作年限为 15 年　　D、 沥青路面城市支路的设计工作年限为 10 年，水泥混凝土路面城市支路的设计工作年限为 20 年

1733、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路隧道主体结构设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 隧道主体结构应根据工程特点以及沿线建设条件，通过技术、经济、工期、环境影响等综合评价，选择安全可靠、经济合理的结构形式和实施方案　　B、 隧道主体结构设计工作年限应为 100 年　　C、 隧道主体结构不需要根据环境条件进行耐久性设计　　D、 隧道结构应满足工程实施的可行性及运营安全要求

1734、 (单选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路路线平面设计时，当设计速度为 100km/h,各等级道路的停车视距不应小于（ ）。

A、 160m　　B、 110m　　C、 70m　　D、 60m

1735、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，抗震设防的各类建筑与市政工程,其抗震设防目标应符合本规范的规定,下列规定中哪一项与本规范不符。

A、 当遭遇低于本地区设防烈度的多遇地震影响时，各类工程的主体结构不受损坏或不需修理可继续使用　　B、 当遭遇低于本地区设防烈度的多遇地震影响时，各类市政管网系统受损坏但通过修理可继续使用　　C、 当遇相当于本地区设防烈度的设防地震影响时，各类工程中的建筑物、构筑物、桥梁结构、地下工程结构等可能发生损伤，但经一般性修理可继续使用；市政管网的损坏应控制在局部范围内，不应造成次生灾害　　D、 当遭遇高于本地区设防烈度的罕遇地震影响时，各类工程中的建筑物、构筑物、桥梁结构、地下工程结构等不致倒塌或发生危及生命的严重破坏；市政管网的损坏不致引发严重次生灾害，经抢修可快速恢复使用

1736、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，抗震设防的各类建筑与市政工程，均应根据其遭受地震破坏后可能造成的人员伤亡、经济损失、社会影响程度及其在抗震救灾中的作用等因素划分为四个抗震设防类别。下列关于抗震设防类别描述

与本规范不符的是哪一项。

A、 特殊设防类应为使用上有特殊要求的设施，涉及国家公共安全的重大建筑与市政工程和地震时可能发生严重次生灾害等特别重大灾害后果，需要进行特殊设防的建筑与市政工程，简称甲类 B、 重点设防类应为地震时使用功能不能中断或需尽快恢复的生命线相关建筑与市政工程，以及地震时可能导致大量人员伤亡等重大灾害后果，需要提高设防标准的建筑与市政工程，简称乙类 C、 标准设防类应为除本条第 1 款、第 2 款、第 4 款以外按标准要求进行设防的建筑与市政工程，简称丙类 D、 适度设防类应为使用上有特殊要求的设施，涉及国家公共安全的重大建筑与市政工程和地震时可能发生严重次生灾害等特别重大灾害后果，需要进行特殊设防的建筑与市政工程，简称丁类

1737、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城市桥梁的抗震设计类别应根据抗震设防烈度和所属的抗震设防类别按本规范表 6.1.1 选用。下列表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 抗震设防烈度为 7 度及以上、抗震设防类别为乙类时，该城市桥梁应为 A 类桥梁 B、 抗震设防烈度为 6 度、抗震设防类别为乙类时，该城市桥梁应为 B 类桥梁 C、 抗震设防烈度为 6 度、抗震设防类别为丙类时，该城市桥梁应为 C 类桥梁 D、 抗震设防烈度为 7 度及以上、抗震设防类别为丙类时，该城市桥梁应为 B 类桥梁

1738、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城市桥梁抗震设计应符合本规范的规定要求。下列表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 A 类城市桥梁，应进行多遇地震作用下的抗震分析和抗震验算，并应满足相关抗震措施的要求 B、 A 类城市桥梁，不需要进行罕遇地震作用下的抗震分析和抗震验算，但应满足相关抗震措施的要求 C、 B 类城市桥梁，应进行多遇地震作用下的抗震分析和抗震验算，并应满足相关抗震措施的要求 D、 C 类城市桥梁，允许不进行抗震分析和抗震验

算，但应满足相关抗震措施的要求

1739、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城市桥梁应根据其地震响应的复杂程度分为规则和非规则两类，城市桥梁的抗震分析方法应根据其抗震设计类别、规则性以及地震作用水准按本规范表 6.1.3 选用。下列表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 抗震设计类别为 A 类、规则、多遇地震作用时，桥梁抗震分析方法应采用单振型反应谱法、多振型反应谱法　　B、 抗震设计类别为 A 类、非规则、罕遇地震作用时，桥梁抗震分析方法应采用多振型反应谱法、时程分析法　　C、 抗震设计类别为 B 类、规则、多遇地震作用时，桥梁抗震分析方法应采用单振型反应谱法、多振型反应谱法　　D、 抗震设计类别为 B 类、非规则、多遇地震作用时，桥梁抗震分析方法应采用单振型反应谱法、多振型反应谱法

1740、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城市桥梁结构能力保护构件的地震组合内力设计值确定应符合本规范的规定。下列表述中与本规范规定不符的是哪一项。

A、 当罕遇地震作用下结构未进入塑性工作范围时，墩柱的组合剪力设计值，应采用罕遇地震的计算结果按本规范的规定确定　　B、 当罕遇地震作用下结构未进入塑性工作范围时，基础和盖梁的组合内力设计值，应采用罕遇地震的计算结果按本规范的规定确定　　C、 对抗震设计类别为 A 类，且弹塑性变形、耗能部位位于桥墩的城市桥梁，其盖梁、基础、支座和墩柱的剪力设计值应根据墩柱塑性铰区域横截面的极限抗弯承载力按能力保护设计方法确定　　D、 对抗震设计类别为 B 类，且弹塑性变形、耗能部位位于桥墩的城市桥梁，其盖梁、基础、支座和墩柱的剪力设计值应根据墩柱塑性铰区域横截面的极限抗弯承载力按能力保护设计方法确定

1741、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，下列关于城镇桥梁抗震措施的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 7 度及以上地区，城市桥梁墩柱潜在塑性铰区的箍筋应加密配置　　B、 城市桥梁墩柱的箍筋非加密区的体积配箍率应该少于加密区的 50%　　C、 城市桥梁结构应采用有效的防坠落措施，且梁端至墩、台帽或盖梁边缘的搭接长度，6 度不应小于（400＋0.005L）mm，7 度及以上，不应小于(700＋0.005L)mm，其中，L 为梁的计算跨径(单位，mm)　　D、城市桥梁抗震措施的使用不应导致主要构件地震反应发生重大改变，否则，抗震分析时应考虑抗震措施与主要构件的相互影响

1742、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程抗震措施应符合本规范的要求。下列描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 地下或半地下砌体结构，砖砌体强度等级不应低于 MU10，块石砌体强度等级不应低于 MU20；砌筑砂浆应采用水泥砂浆，强度等级不应低于 M7.5　　B、 盛水构筑物和地下管道的混凝土强度等级不应低于 C25；构造柱、芯柱、圈梁及其他各类构件的混凝土强度等级不应低于 C25　　C、 用于燃气工程储气结构的钢材，应保证冷弯检验合格；燃气、热力工程中的结构用钢，不得采用 Q235A 级钢材　　D、 各类构筑物的非结构构件和附属设备，其自身及其与结构主体的连接，不应进行抗震设计

1743、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，盛水构筑物的防震缝宽度必须满足本规范的要求，下列关于盛水构筑物防震缝宽度的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 盛水构筑物的防震缝宽度不得小于 10mm　　B、 当缝两侧结构在多遇地震最大变形值超过 10mm 时，应适当加宽　　C、当缝两侧结构在多遇地震最大变形值超过 10mm 时，应明确止水带相应的技术要求　　D、 彼此贴建，且各自独立工作的双墙水池，其防震缝

宽度不应小于单侧挡水墙多遇地震最大位移的 2 倍，且不得小于 50mm

1744、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程中，管道及其连接的材料应符合本规范的规定要求。下列表述中与本规范不符的是哪一项。

A、 输送水、气的有压管道，其管材的材质应具有较好的延性　　B、 输送热力的有压管道，其管材的材质应具有较好的延性　　C、 地下直埋热力管道与其外护层、外保温应具有良好的整体性　　D、 热力管道应采用塑料制附件

1745、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，在城乡给水排水和燃气热力工程中，采用砖砌体混合结构的矩形管道应符合规范的规定要求。下列描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 钢筋混凝土盖板与侧墙应有可靠连接　　B、 7 度、8 度Ⅲ、Ⅳ类场地时，预制装配顶盖应采用梁板结构　　C、 基础应采用整体底板　　D、 8 度Ⅲ、Ⅳ类场地或 9 度时，基础底板应为钢筋混凝土结构

1746、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程设计和施工应满足本规范的要求。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程设计的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 城镇给水排水和燃气热力工程中，直埋承插式圆形管道和矩形管道在穿越铁路及其他重要的交通干线两端应设置柔性连接接头或变形缝　　B、 城镇给水排水和燃气热力工程中，直埋承插式圆形管道和矩形管道在承接式管道的三通、四通、大于 45°的弯头等附件与直线管段连接处应设置柔性连接接头或变形缝，且附件支墩按柔性连接的受力条件进行设计　　C、 城镇给水排水和燃气热力工程中，管道穿过建（构）筑物的墙体或基础时，在穿管的墙体或基础上应设置套管，穿管与套管之间的间隙应用柔性防腐、防水材料密封　　D、

城镇给水排水和燃气热力工程中，管道穿过建（构）筑物的墙体或基础时，当穿越的管道与墙体或基础嵌固时，应在穿越的管道上就近设置刚性连接装置

1747、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程设计和施工应满足本规范的要求。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程设计的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 7 度及 7 度以上地区，燃气工程中的低压湿式储气柜的高径比不应超过 1.2　　B、 燃气厂及储配站的出口处，均应设置紧急关断阀门　　C、管网上的阀门均应设置阀门井　　D、架空管道的滑动支架应设置侧向挡板，挡板应与管道支架协同设计，地震作用不应小于管道支座横向水平地震作用标准值的 50%

1748、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计应满足本规范的要求。下列关于地下工程结构抗震设计的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 地下工程的总体布置应力求简单、对称、规则、平顺　　B、 地下工程结构体系应根据使用要求、场地工程地质条件和施工方法等确定，并应具有良好的整体性，避免抗侧力结构的侧向刚度和承载力突变。出入口通道两侧的边坡和洞口仰坡，应依据地形、地质条件选用合理的口部结构类型，提高其抗震稳定性　　C、 丙类钢筋混凝土地下结构的抗震等级，6 度、7 度时不应低于四级，8 度、9 度时不应低于三级　　D、 甲、乙类钢筋混凝土地下结构的抗震等级，6 度、7 度时不应低于四级，8 度、9 度时不应低于三级

1749、（单选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程进行地震响应分析时，各设计参数应符合本规范的规定。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 对于采用平面应变分析模型的地下结构，允许仅计算横向水平地震作用　　B、 对于采用平面应变分析模型的地下结构，允许仅计算纵向水平地震作用　　C、 对采用空间结构

分析模型的地下工程，应同时计算横向和纵向水平地震作用　　D、 采用土层—结构时程分析法或等效水平地震加速度法时，土、岩石的动力特性参数应符合工程实际情况

1750、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程的抗震验算，除应符合本规范第 4 章的要求外，尚应符合下列额外规定，下列额外规定中哪一项与本规范不符。

A、 应根据预期的设防目标，进行第一水准地震作用下的构件截面承载力和结构弹性变形验算　　B、 应根据预期的设防目标，进行第二水准地震作用下的构件截面承载力和结构弹性变形验算　　C、 应根据预期的设防目标，进行第三水准地震作用下的弹塑性变形验算　　D、 非液化地基中的地下工程，尚应进行液化时的抗浮稳定性验算

1751、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计时应满足本规范的要求。下列关于地下工程的顶板、底板和楼板应满足规范规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当采用板柱—抗震墙结构时，无柱帽的平板应在柱上板带中设构造暗梁　　B、 地下工程的顶板、底板及各层楼板的钢筋锚入长度应满足受力要求，并应不小于规定的锚固长度　　C、 楼板开孔时，孔洞宽度不应大于该层楼板典型宽度的 70%　　D、 楼板开孔时，洞口周边应设置边梁或暗梁

1752、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计应满足本规范的要求。下列关于地下工程结构抗震设计的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 地下工程周围土体和地基存在液化土层时，对液化土层应采取消除或减轻液化影响的措施　　B、 地下工程周围土体和地基存在液化土层时，不需要进行地下结构液化抗浮验算　　C、 地下工程穿越地震时岸坡可能滑动的古河道时，应采取更换软弱土或设置桩基础

等防治措施　　D、 地下工程穿越可能发生明显不均匀沉陷的软土地带时，应采取更换软弱土或设置桩基础等防治措施

1753、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计时应满足本规范的要求。下列关于位于岩石中的地下工程应采取相应的抗震措施的描述中哪一项与本规范不符。

A、 口部通道和未经注浆加固处理的断层破碎带区段采用复合式支护结构时，内衬结构应采用钢筋混凝土衬砌，不得采用素混凝土衬砌　　B、 口部通道和未经注浆加固处理的断层破碎带区段采用复合式支护结构时，内衬结构应采用素混凝土衬砌衬砌，不得采用钢筋混凝土衬砌　　C、采用离壁式衬砌时，内衬结构应在拱墙相交处设置水平撑抵紧围岩　　D、采用钻爆法施工时，初期支护和围岩地层间应密实回填。干砌块石回填时应注浆加强

1754、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，下列关于地基与基础抗震设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 天然地基的抗震验算，应采用地震作用效应的标准组合和地基抗震承载力进行。地基抗震承载力应取地基承载力特征值与地基抗震承载力调整系数的乘积。地基抗震承载力调整系数应根据地基土的性状取值，但不得超过 1.5　　B、 对抗震设防烈度不低于 7 度的建筑与市政工程，当地面下 20m 范围内存在饱和砂土和饱和粉土时，不需要进行液化判别　　C、存在液化土层的地基，应根据工程的抗震设防类别、地基的液化等级，结合具体情况采取相应的抗液化措施　　D、 液化土和震陷软土中桩的配筋范围，应取桩顶至液化土层或震陷软土层底面埋深以下不小于 1.0m 的范围，且其纵向钢筋应与桩顶截面相同，箍筋应进行加强

1755、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城市桥梁的抗震设计类别应根据抗震设防烈度和所属的抗震设防类别按本规范表 6.1.1 选用。下列表述中

与本规范不符的是哪一项。

A、 抗震设防烈度为 7 度及以上、抗震设防类别为乙类时，该城市桥梁应为 A 类桥梁　　B、 抗震设防烈度为 6 度、抗震设防类别为乙类时，该城市桥梁应为 B 类桥梁　　C、 抗震设防烈度为 6 度、抗震设防类别为乙类时，该城市桥梁应为 C 类桥梁　　D、 抗震设防烈度为 7 度及以上、抗震设防类别为丙类时，该城市桥梁应为 A 类桥梁

1756、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程抗震措施应符合本规范的要求。下列描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 地下或半地下砌体结构，砖砌体强度等级不应低于 MU10，砌筑砂浆应采用水泥砂浆，强度等级不应低于 M7.5　　B、 盛水构筑物和地下管道的混凝土强度等级不应低于 C20；构造柱、芯柱、圈梁及其他各类构件的混凝土强度等级不应低于 C20　　C、 用于燃气工程储气结构的钢材，应保证冷弯检验合格　　D、 各类构筑物的非结构构件和附属设备，其自身及其与结构主体的连接，应进行抗震设计

1757、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，盛水构筑物的防震缝宽度必须满足本规范的要求，下列关于盛水构筑物防震缝宽度的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 盛水构筑物的防震缝宽度不得小于 30mm　　B、 当缝两侧结构在多遇地震最大变形值超过 20mm 时，应适当加宽　　C、当缝两侧结构在多遇地震最大变形值超过 10mm 时，应明确止水带相应的技术要求　　D、 彼此贴建，且各自独立工作的双墙水池，其防震缝宽度不应小于单侧挡水墙多遇地震最大位移的 2 倍，且不得小于 50mm

1758、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程设计和施工应满足本规范的要求。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程设计的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 7 度及 7 度以上地区，燃气工程中的低压湿式储气柜的高径比不应超过 1.5　　B、 燃气厂及储配站的出口处，均应设置紧急关断阀门　　C、管网上的阀门均应设置阀门井　　D、架空管道的滑动支架应设置侧向挡板，挡板应与管道支架协同设计，地震作用不应小于管道支座横向水平地震作用标准值的 75%

1759、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计时应满足本规范的要求。下列关于地下工程的顶板、底板和楼板应满足规范规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 当采用板柱—抗震墙结构时，无柱帽的平板应在柱上板带中设构造暗梁　　B、 地下工程的顶板、底板及各层楼板的钢筋锚入长度应满足受力要求，并应不小于规定的锚固长度　　C、 楼板开孔时，孔洞宽度不应大于该层楼板典型宽度的 30%　　D、 楼板开孔时，洞口周边不得设置边梁或暗梁

1760、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构抗震设计时应满足本规范的要求。下列关于位于岩石中的地下工程应采取相应的抗震措施的描述中哪一项与本规范不符。

A、 口部通道采用复合式支护结构时，内衬结构不得采用钢筋混凝土衬砌，应采用素混凝土衬砌　　B、 未经注浆加固处理的断层破碎带区段采用复合式支护结构时，内衬结构应采用钢筋混凝土衬砌，不得采用素混凝土衬砌　　C、 采用离壁式衬砌时，内衬结构应在拱墙相交处设置水平撑抵紧围岩　　D、 采用钻爆法施工时，初期支护和围岩地层间应密实回填。干砌块石回填时应注浆加强

1761、 (单选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，下列关于城镇桥梁抗震措施的描述中与本规范不符的是哪一项。

A、 8 度及以上地区，城市桥梁墩柱潜在塑性铰区的箍筋应加密配置　　B、 城市桥梁墩柱

的箍筋非加密区的体积配箍率不应少于加密区的 50%　　C、 城市桥梁结构应采用有效的防坠落措施　　D、 城市桥梁抗震措施的使用不应导致主要构件地震反应发生重大改变，否则，抗震分析时应考虑抗震措施与主要构件的相互影响

1762、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，年径流总量控制率及径流体积控制应采用设施径流体积控制规模核算、监测、模型模拟与现场检查相结合的方法进行评价。设施径流体积控制规模核算应符合本标准的规定，下列关于设施径流体积控制规模核算的描述中与本评价标准不符的是哪一项。

A、 应依据年径流总量控制率所对应的设计降雨量及汇水面积，采用“容积法”计算得到渗透、滞蓄、净化设施所需控制的径流体积　　B、 渗透、渗滤及滞蓄设施的径流体积控制规模应按本标准规定的计算公式进行计算　　C、延时调节设施的径流体积控制规模应按本标准规定的计算公式进行计算　　D、 现场实际检查各项设施的径流体积控制规模可以低于设计要求

1763、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，年径流总量控制率及径流体积控制应采用设施径流体积控制规模核算、监测、模型模拟与现场检查相结合的方法进行评价。项目实际年径流总量控制率评价应符合本标准的规定，下列关于项目实际年径流总量控制率评价的描述中与本评价标准不符的是哪一项。

A、 应现场检查各项设施实际的径流体积控制规模，核算其所对应控制的降雨量，通过查阅“年径流总量控制率与设计降雨量关系曲线图”得到实际的年径流总量控制率　　B、 应将各设施、无设施控制的各下垫面的年径流总量控制率，按包括设施自身面积在内的设施汇水面积、无设施控制的下垫面的占地面积加权平均，得到项目实际年径流总量控制率　　C、对无设施控制的不透水下垫面，其年径流总量控制率不能为 0　　D、 对无设施控制的透水下垫面，应按设计降雨量为其初损后损值（即植物截留、洼蓄量、降雨过程中入渗量之和）

获取年径流总量控制率，或按本标准规定的计算公式估算其年径流总量控制率

1764、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，年径流总量控制率及径流体积控制应采用设施径流体积控制规模核算、监测、模型模拟与现场检查相结合的方法进行评价。监测项目的年径流总量控制率应按本标准规定的方法进行评价，下列关于监测项目的年径流总量控制率评价方法的描述中与本评价标准不符的是哪一项。

A、 应现场检查各设施通过“渗、滞、蓄、净、用”达到径流体积控制的设计要求后溢流排放的效果　　B、 在监测项目接入市政管网的溢流排水口处，应连续自动监测至少 1 年，获得“时间—流量”序列监测数据　　C、 在监测项目接入市政管网的检查井处，应连续自动监测至少 0.5 年，获得“时间—流量”序列监测数据　　D、 应筛选至少 2 场降雨量与项目设计降雨量下浮不超过 10%，且与前一场降雨的降雨间隔大于设施设计排空时间的实际降雨，接入市政管网的溢流排水口或检查井处无排泄流量，或排泄流量应为经设施渗滤、沉淀等净化处理后的排泄流量，可判定项目达到设计要求

1765、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，年径流总量控制率及径流体积控制应采用设施径流体积控制规模核算、监测、模型模拟与现场检查相结合的方法进行评价。排水分区年径流总量控制率评价应符合本标准的规定，下列关于排水分区年径流总量控制率评价的描述中与本评价标准不符的是哪一项。

A、 应采用模型模拟法进行评价，模拟计算排水分区的年径流总量控制率　　B、 模型应具有下垫面产汇流、管道汇流、源头减排设施等模拟功能　　C、 模型建模应具有源头减排设施参数、管网拓扑与管渠缺陷、下垫面、地形，以及至少近 1 年的步长为 1min 或 5min 或 1h 的连续降雨监测数据　　D、 模型参数的率定与验证，应选择至少 1 个典型的排水，在市政管网末端排放口及上游关键节点处设置流量计，与分区内的监测项目同步进行连续自动监测，获取至少 1 年的市政管网排放口“时间-流量”或泵站前池“时间-水位”序列监测

数据

1766、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列考核评价指标中哪一项不属于考核内容。

A、 年径流总量控制率及径流体积控制　　B、 源头减排项目实施有效性　　C、 路面积水控制与内涝防治　　D、 地下水埋深变化趋势

1767、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列考核评价指标中哪一项不属于考核内容。

A、 路面积水控制与内涝防治　　B、 城市水体环境质量　　C、 自然生态格局管控与水体生态性岸线保护　　D、 地下水埋深变化趋势

1768、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列考核评价指标中哪一项不属于考核内容。

A、 年径流总量控制率及径流体积控制　　B、 源头减排项目实施有效性　　C、 路面积水控制与内涝防治　　D、 城市热岛效应缓解

1769、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列考核评价指标中哪一项不属于考核内容。

A、 路面积水控制与内涝防治　　B、 城市水体环境质量　　C、 自然生态格局管控与水体生态性岸线保护　　D、 城市热岛效应缓解

1770、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应

从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列关于海绵城市建设评价内容与要求的考核内容的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 地下水埋深变化趋势为考核内容，年径流总量控制率及径流体积控制为考查内容　　B、 源头减排项目实施有效性为考核内容，地下水埋深变化趋势为考查内容　　C、 路面积水控制与内涝防治为考核内容，地下水埋深变化趋势为考查内容　　D、 城市水体环境质量为考核内容，地下水埋深变化趋势为考查内容

1771、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列关于海绵城市建设评价内容与要求的考核内容的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 自然生态格局管控与水体生态性岸线保护为考核内容，城市热岛效应缓解为考查内容　　B、 城市热岛效应缓解为考核内容，城市水体环境质量为考查内容　　C、 城市水体环境质量为考核内容，城市热岛效应缓解为考查内容　　D、 路面积水控制与内涝防治为考核内容，地下水埋深变化趋势为考查内容

1772、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，建筑小区项目实施有效性评价应符合本标准的规定要求，下列关于建筑小区项目实施有效性评价的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 年径流总量控制率及径流体积控制应按本标准的规定进行评价　　B、 径流污染控制应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价，查看设施的设计构造、径流控制体积、排空时间、运行工况、植物配置等能否保证设施悬浮物（SS）去除能力达到设计要求　　C、 径流峰值控制应采用设计施工、模型模拟评估资料查阅与现场检查相结合的方

法进行评价　　D、 硬化地面率只需要采用设计施工资料查阅的方法进行评价即可

1773、(单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，道路、停车场及广场项目实施有效性评价应符合本标准的规定要求，下列关于道路、停车场及广场项目实施有效性评价的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 年径流总量控制率及对应的径流体积控制应按本标准的规定进行评价　　B、 径流污染、径流峰值控制应按本标准的规定进行评价　　C、 道路排水行泄功能应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价　　D、 道路排水行泄功能只需要采用设计施工资料查阅的方法进行评价即可

1774、(单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，路面积水控制与内涝防治应符合本标准的规定要求，下列关于路面积水控制与内涝防治的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 灰色设施和绿色设施的衔接应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价　　B、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应查阅设计施工资料，城市重要易涝点的道路边沟和低洼处排水的设计径流水深不应大于150cm　　C、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准《室外排水设计规范》GB50014 规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，城市重要易涝点的道路边沟处的径流水深不应大于 15cm，且雨后退水时间不应大于 30min　　D、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准《室外排水设计规范》GB50014 规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，城市重要易涝点的道路低洼处的径流水深不应大于 15cm，且雨后退水时间不应大于 30min

1775、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，内涝防治应采用摄像监测资料查阅、现场观测与模型模拟相结合的方法进行评价，并应符合本标准的规定要求，下列关于内涝防治的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 模型应具有下垫面产汇流、管道汇流、地面漫流、河湖水系等模拟功能；模型建模应具有管网拓扑与管渠缺陷、下垫面、地形，以及重要易涝点积水监测数据和内涝防治设计重现期下的最小时间段为 5min 总历时为 1440min 的设计雨型数据　　B、 模型参数的率定与验证，应选择至少 1 个典型的排水分区，在重要易涝点设置摄像等监测设备，在市政管网末端排放口及上游关键节点处设置流量计，与分区内的监测项目同步进行连续自动监测，获取至少 1 年的重要易涝点积水范围、积水深度、退水时间摄像监测资料分析数据　　C、模拟分析对应内涝防治设计重现期标准的设计暴雨下的地面积水范围、积水深度和退水时间，应符合现行国家标准的规定　　D、 查阅至少近 0.5 年的实际暴雨下的摄像监测资料，当实际暴雨的最大 1h 降雨量不低于内涝防治设计重现期标准时，分析重要易涝点的积水范围、积水深度、退水时间，应符合现行国家标准的规定

1776、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，水体黑臭及水质监测评价应符合本标准的规定要求，下列关于水体黑臭及水质监测评价的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 水质评价指标的检测方法应符合现行行业标准《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51 的规定　　B、 应沿水体每 200m～600m 间距设置监测点，存在上游来水的河流水系，应在上游和下游断面设置监测点，且每个水体的监测点不应少于 3 个。采样点应设置于水面下 0.5m 处，当水深不足 0.5m 时，应设置在水深的 1/2 处　　C、 每 1 周～2 周取样应至少 1 次，且降雨量等级不低于中雨的降雨结束后 1d 内应至少取样 1 次，连续测定 0.5 年；或在枯水期、丰水期应各至少连续监测 10d，每天取样 1 次　　D、 各监测点、各水质指

标的月平均值应符合本标准中对应指标的规定

1777、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，自然生态格局管控与水体生态性岸线保护应满足本标准的规定要求，下列关于自然生态格局管控与水体生态性岸线保护的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 自然生态格局管控应采用资料查阅和现场检查相结合的方法进行评价，应查阅城市总体规划与相关专项规划、城市蓝线绿线保护办法等制度文件，以及城市开发建设前及现状的高分辨率遥感影像图　　B、自然生态格局管控应采用资料查阅和现场检查相结合的方法进行评价，应现场检查自然山水格局、天然行洪通道、洪泛区和湿地、林地、草地等生态敏感区及蓝线绿线管控范围　　C、自然生态格局管控应采用资料查阅和现场检查相结合的方法进行评价，城市开发建设前后天然水域总面积允许减少，自然山水格局与自然地形地貌形成的排水分区可以改变，天然行洪通道、洪泛区和湿地等生态敏感区允许被侵占　　D、 水体生态性岸线保护的评价，应查阅新建、改建、扩建城市水体项目的设计施工资料，明确生态性岸线的长度与占比。应现场检查生态性岸线实施情况

1778、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，地下水埋深变化趋势应满足本标准的规定要求，下列关于地下水埋深变化趋势的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 应监测城市建成区地下水（潜水）水位变化情况，海绵城市建设前的监测数据应至少为近 5 年的地下水（潜水）水位，海绵城市建设后的监测数据应至少为 1 年的地下水（潜水）水位　　B、 地下水（潜水）水位监测应符合现行国家标准《地下水监测工程技术规范》GB/T 51040 的规定　　C、 应将海绵城市建设前建成区地下水（潜水）水位的年平均降幅$\triangle h_1$与建设后建成区地下水（潜水）水位的年平均降幅$\triangle h_2$进行比较，$\triangle h_2$应大于$\triangle h_1$；或海绵城市建设后建成区地下水（潜水）水位应下降　　D、 当海绵城市建设后监测资料年数只有 1 年时，获取该年前 1 年与该年地下水（潜水）水位的差值$\triangle h_3$，与$\triangle h_1$比较，$\triangle h_3$应

小于$\triangle h_1$，或海绵城市建设后建成区地下水（潜水）水位应上升

1779、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，城市热岛效应缓解应满足本标准的规定要求，下列关于城市热岛效应缓解的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 应监测城市建成区内与周边郊区的气温变化情况，气温监测应符合现行国家标准《地面气象观测规范 空气温度和湿度》GB/T35226 的规定　　B、 海绵城市建设前的监测数据应至少为近 5 年的 6 月～9 月日平均气温　　C、 海绵城市建设后的监测数据应至少为 1 年的 6 月～9 月日平均气温　　D、 应将海绵城市建设前建成区与郊区日平均气温的差值$\triangle T_1$与建成后建成区与郊区日平均气温的差值$\triangle T_2$进行比较，$\triangle T_2$应大于$\triangle T_1$

1780、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市基本规定的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 海绵城市建设的评价应以城市建成区为评价对象，对建成区范围内的源头减排项目、排水分区及建成区整体的海绵效应进行评价　　B、海绵城市建设评价的结果应为按排水分区为单元进行统计，达到本标准要求的城市建成区面积占城市建成区总面积的比例　　C、海绵城市建设的评价内容由考核内容和考查内容组成，达到本标准要求的城市建成区应满足所有考核内容的要求，考查内容也应进行评价且其结论影响评价结果的判定　　D、 海绵城市建设评价应对典型项目、管网、城市水体等进行监测，以不少于 1 年的连续监测数据为基础，结合现场检查、资料查阅和模型模拟进行综合评价

1781、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设应达到的多重目标中不包括下列哪一项。

A、 修复城市水生态、涵养城市水资源　　B、 改善城市水环境、保障城市水安全　　C、复兴城市水文化　　D、 改善城市自来水的质量

1782、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，年径流总量控制率及

径流体积控制应采用设施径流体积控制规模核算、监测、模型模拟与现场检查相结合的方法进行评价。排水分区年径流总量控制率评价应符合本标准的规定，下列关于排水分区年径流总量控制率评价的描述中与本评价标准不符的是哪一项。

A、 应采用模型模拟法进行评价，模拟计算排水分区的年径流总量控制率　　B、 模型应具有下垫面产汇流、管道汇流、源头减排设施等模拟功能　　C、 模型建模应具有源头减排设施参数、管网拓扑与管渠缺陷、下垫面、地形，以及至少近 10 年的步长为 1min 或 5min 或 1h 的连续降雨监测数据　　D、 模型参数的率定与验证，应选择至少 1 个典型的排水，在市政管网末端排放口及上游关键节点处设置流量计，与分区内的监测项目同步进行连续自动监测，获取至少 0.5 年的市政管网排放口“时间—流量”或泵站前池“时间—水位”序列监测数据

1783、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设效果应从项目建设与实施的有效性、能否实现海绵效应等方面进行评价，评价内容与要求应符合本标准的规定。下列关于海绵城市建设评价内容与要求的考核内容的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 自然生态格局管控应为考核内容　　B、 城市热岛效应缓解应为考查内容　　C、 地下水埋深变化趋势应为考核内容　　D、 路面积水控制与内涝防治应为考核内容

1784、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，建筑小区项目实施有效性评价应符合本标准的规定要求，下列关于建筑小区项目实施有效性评价的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 年径流总量控制率及径流体积控制应按本标准的规定进行评价　　B、 新建项目的全部不透水下垫面宜有径流污染控制设施，改扩建项目有径流污染控制设施的不透水下垫面面积与不透水下垫面总面积的比值不宜小于 20%　　C、 径流峰值控制应采用设计施工、模

型模拟评估资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价　　D、 硬化地面率应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价

1785、(单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，路面积水控制与内涝防治应符合本标准的规定要求，下列关于路面积水控制与内涝防治的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 灰色设施和绿色设施的衔接应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价　　B、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应查阅设计施工资料，要求城市重要易涝点的道路边沟和低洼处排水的设计径流水深不应大于15cm　　C、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，要求城市重要易涝点的道路边沟处的径流水深不应大于 15cm　　D、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准《室外排水设计规范》GB50014 规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，要求雨后退水时间不应大于 60min

1786、(单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，内涝防治应采用摄像监测资料查阅、现场观测与模型模拟相结合的方法进行评价，并应符合本标准的规定要求，下列关于内涝防治的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 模型应具有下垫面产汇流、管道汇流、地面漫流、河湖水系等模拟功能　　B、 模型参数的率定与验证，应选择至少 1 个典型的排水分区，在重要易涝点设置摄像等监测设备，在市政管网末端排放口及上游关键节点处设置流量计，与分区内的监测项目同步进行连续自动监测，获取至少 0.5 年的重要易涝点积水范围、积水深度、退水时间摄像监测资料分析数据　　C、 模拟分析对应内涝防治设计重现期标准的设计暴雨下的地面积水范围、积水深度

和退水时间，应符合现行国家标准的规定　　D、 查阅至少近 1 年的实际暴雨下的摄像监测资料，当实际暴雨的最大 1h 降雨量不低于内涝防治设计重现期标准时，分析重要易涝点的积水范围、积水深度、退水时间，应符合现行国家标准的规定

1787、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，水体黑臭及水质监测评价应符合本标准的规定要求，下列关于水体黑臭及水质监测评价的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 水质评价指标的检测方法应符合现行行业标准《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51 的规定　　B、 应沿水体每 600m～1200m 间距设置监测点，存在上游来水的河流水系，应在上游和下游断面设置监测点，且每个水体的监测点不应少于 2 个　　C、 每 1 周～2 周取样应至少 1 次，且降雨量等级不低于中雨的降雨结束后 1d 内应至少取样 1 次，连续测定 1 年；或在枯水期、丰水期应各至少连续监测 40d，每天取样 1 次　　D、 采样点应设置于水面下 0.5m 处，当水深不足 0.5m 时，应设置在水深的 1/2 处

1788、 (单选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市基本规定的描述中与本标准不符的是哪一项。

A、 海绵城市建设的评价应以城市建成区为评价对象，对建成区范围内的源头减排项目、排水分区及建成区整体的海绵效应进行评价　　B、海绵城市建设评价应对典型项目、管网、城市水体等进行监测，以不少于 0.5 年的连续监测数据为基础，结合现场检查、资料查阅和模型模拟进行综合评价　　C、 海绵城市建设的评价内容由考核内容和考查内容组成，达到本标准要求的城市建成区应满足所有考核内容的要求，考查内容应进行评价但结论不影响评价结果的判定　　D、 对源头减排项目实施有效性的评价，应根据建设目标、技术措施等，选择有代表性的典型项目进行监测评价。每类典型项目应选择 1 个～2 个监测项目，对接入市政管网、水体的溢流排水口或检查井处的排放水量、水质进行监测

1789、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，路面积水控制与内涝防治应符合本标准的规定要求，下列关于路面积水控制与内涝防治的描述中与本标准不符的是哪一项（ ）。

A、 灰色设施和绿色设施的衔接应采用设计施工资料查阅与现场检查相结合的方法进行评价　　B、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应查阅设计施工资料，城市重要易涝点的道路边沟和低洼处排水的设计径流水深不应大于15cm　　C、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准《室外排水设计规范》GB50014 规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，城市重要易涝点的道路边沟处的径流水深不应大于 150cm　　D、 路面积水控制应采用设计施工资料和摄像监测资料查阅的方法进行评价，应筛选最大 1h 降雨量不低于现行国家标准《室外排水设计规范》GB50014 规定的雨水管渠设计重现期标准的降雨，分析该降雨下的摄像监测资料，城市重要易涝点的道路的雨后退水时间不应大于 30min

1790、（单选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市基本规定的描述中与本标准不符的是哪一项（ ）。

A、 海绵城市建设评价的结果应为按排水分区为单元进行统计，达到本标准要求的城市建成区面积占城市建成区总面积的比例　　B、 海绵城市建设的评价内容由考核内容和考查内容组成，达到本标准要求的城市建成区应满足所有考核内容的要求，考查内容应进行评价但结论不影响评价结果的判定　　C、 海绵城市建设评价应对典型项目、管网、城市水体等进行监测，以不少于 1 个月的连续监测数据为基础，结合现场检查、资料查阅和模型模拟进行综合评价　　D、 对源头减排项目实施有效性的评价，应根据建设目标、技术措施等，选择有代表性的典型项目进行监测评价。每类典型项目应选择 1 个～2 个监测项目，对接入

市政管网、水体的溢流排水口或检查井处的排放水量、水质进行监测

1791、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 满足无障碍要求的门应可以被清晰辨认，并应保证方便开关和安全通过　　B、 在无障碍通道上应使用旋转门　　C、 满足无障碍要求的门不应设挡块和门槛，门口有高差时，高度不应大于 15mm，并应以斜面过渡，斜面的纵向坡度不应大于 1：10　　D、 满足无障碍要求的双向开启的门应在可视高度部分安装观察窗，通视部分的下沿距地面高度不应大于 850mm

1792、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 在满足无障碍要求的手动门设计时，新建和扩建建筑的门开启后的通行净宽不应小于 900mm，既有建筑改造或改建的门开启后的通行净宽不应小于 800mm　　B、 在满足无障碍要求的手动门设计时，平开门的门扇外侧和里侧均应设置扶手，扶手应保证单手握拳操作，操作部分距地面高度应为 0.85m～1.00m　　C、 在满足无障碍要求的手动门设计时，除防火门外，门开启所需的力度不应大于 25N　　D、 满足无障碍要求的安装有闭门器的门，从闭门器最大受控角度到完全关闭前 10°的闭门时间不应小于 1s

1793、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 满足无障碍要求的自动门，开启后的通行净宽不应小于 1.00m　　B、 满足无障碍要求的自动门，当设置手动启闭装置时，可操作部件的中心距地面高度应为 1.5m～1.8m　　C、 全玻璃门应选用安全玻璃或采取防护措施，并应采取醒目的防撞提示措施　　D、 全玻璃门开启扇左右两侧为玻璃隔断时，门应与玻璃隔断在视觉上显著区分开，玻璃隔断并应采取

醒目的防撞提示措施

1794、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，无障碍电梯的候梯厅设计应符合本规范要求，下列关于无障碍电梯的候梯厅设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 电梯门前应设直径不小于 1.50m 的轮椅回转空间，公共建筑的候梯厅深度不应小于 1.80m　　B、 呼叫按钮的中心距地面高度应为 1.5m～1.8m，且距内转角处侧墙距离不应小于 400mm，按钮应设置盲文标志　　C、 呼叫按钮前应设置提示盲道　　D、 应设置电梯运行显示装置和抵达音响

1795、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，无障碍电梯的电梯门设计应符合本规范要求，下列关于无障碍电梯的电梯门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 应为水平滑动式门　　B、 新建和扩建建筑的电梯门开启后的通行净宽不应小于 900mm　　C、 既有建筑改造或改建的电梯门开启后的通行净宽不应小于 800mm　　D、 完全开启时间应保持不小于 1s

1796、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，升降平台应符合本规范要求，下列关于升降平台的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 升降平台的深度不应小于 1.20m，宽度不应小于 900mm　　B、 升降平台应设扶手、安全挡板和呼叫控制按钮，呼叫控制按钮的高度应符合本规范第 2.6.1 条的有关规定　　C、 升降平台应采用防止误入的安全防护措施　　D、 升降平台的传送装置不需要设置安全防护装置

1797、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍电梯设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 公共建筑内设有电梯时，至少应设置 1 部无障碍电梯　　B、 无障碍电梯的轿厢的规格应依据建筑类型和使用要求选用　　C、 满足乘轮椅者使用的最小轿厢规格，深度不应小于 1.40m，宽度不应小于 1.10m。同时满足乘轮椅者使用和容纳担架的轿厢，如采用宽轿厢，深度不应小于 1.50m，宽度不应小于 1.60m；如采用深轿厢，深度不应小于 2.10m，宽度不应小于 1.10m　　D、 轿厢内部设施不需要考虑无障碍要求

1798、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于楼梯和台阶设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 视觉障碍者主要使用的楼梯和台阶，距踏步起点和终点 250mm～300mm 处应设置提示盲道，提示盲道的长度应与梯段的宽度相对应　　B、视觉障碍者主要使用的楼梯和台阶，上行和下行的第一阶踏步应在颜色或材质上与平台有明显区别　　C、视觉障碍者主要使用的楼梯和台阶，应采用无踢面和直角形突缘的踏步；踏步防滑条、警示条等附着物均可以突出踏面　　D、 行动障碍者和视觉障碍者主要使用的三级及三级以上的台阶和楼梯应在两侧设置扶手

1799、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于扶手设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 满足无障碍要求的单层扶手的高度应为 850mm～900mm　　B、 满足无障碍要求的扶手设置成双层扶手时，上层扶手高度应为 850mm～900mm，下层扶手高度应为 650mm～700mm　　C、 行动障碍者和视觉障碍者主要使用的楼梯、台阶和轮椅坡道的扶手在全长范围内不需要连贯　　D、 扶手应与背景有明显的颜色或亮度对比

1800、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于扶手设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 扶手应与背景有明显的颜色或亮度对比　　B、 行动障碍者和视觉障碍者主要使用的

楼梯和台阶、轮椅坡道的扶手起点和终点处不需要水平延伸　C、 行动障碍者和视觉障碍者主要使用的楼梯和台阶、轮椅坡道的扶手末端应向墙面或向下延伸，延伸长度不应小于100mm　D、 扶手应固定且安装牢固，形状和截面尺寸应易于抓握，截面的内侧边缘与墙面的净距离不应小于 40mm

1801、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于缘石坡道设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 各种路口、出入口和人行横道处，有高差时应设置缘石坡道　B、 缘石坡道的坡口与车行道之间可以有高差　C、 缘石坡道距坡道下口路缘石 250mm～300mm 处应设置提示盲道，提示盲道的长度应与缘石坡道的宽度相对应　D、 缘石坡道顶端处应留有过渡空间，过渡空间的宽度不应小于 900mm

1802、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于缘石坡道设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 设计缘石坡道的坡度时，全宽式单面坡缘石坡道的坡度不应大于 1：20，其他形式缘石坡道的正面和侧面的坡度不应大于 1：12　B、 设计缘石坡道的宽度时，全宽式单面坡缘石坡道的坡道宽度应与人行道宽度相同　C、 设计缘石坡道的宽度时，三面坡缘石坡道的正面坡道宽度不应小于 1.20m，其他形式的缘石坡道的坡口宽度均不应小于 1.50m　D、缘石坡道上下坡处应设置雨水箅子。设置阻车桩时，阻车桩的净间距不应小于 900mm

1803、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于盲道设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 盲道的铺设应保证视觉障碍者安全行走和辨别方向　B、 盲道铺设应避开障碍物，任何设施不得占用盲道　C、 需要安全警示和提示处应设置提示盲道，其长度应与需安全警示和提示的范围相对应。行进盲道的起点、终点、转弯处，应设置提示盲道，其宽度不应

小于 300mm，且不应小于行进盲道的宽度　　D、 盲道应与相邻人行道铺面的颜色或材质保持一致

1804、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍设施施工验收和维护的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 工程竣工验收时，由施工单位组织对无障碍设施的系统性进行检查验收　　B、 工程验收时，应对无障碍设施的地面防滑性能、扶手和安全抓杆的受力性能进行验收　　C、 对竣工验收交付使用的无障碍设施应明确维护责任人　　D、 维护责任人应定期对无障碍设施进行检查，确保其符合安全性、功能性和系统性要求

1805、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍设施施工验收和维护的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 对竣工验收交付使用的无障碍设施应明确维护责任人　　B、 维护责任人应定期对无障碍设施进行检查，确保其符合安全性、功能性和系统性要求　　C、 对安全性、功能性或系统性缺损的无障碍设施，维护责任人应及时进行维护，保证其正常使用　　D、 涉及人身安全的无障碍设施，因突发性事件引起功能缺损或因雨雪等原因造成防滑性能下降，维护责任人不需要采取应急维护措施

1806、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍信息交流设施的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 无障碍标识应纳入室内外环境的标识系统，应连续并清楚地指明无障碍设施的位置和方向　　B、 无障碍标志的安装位置和高度应保证从站立和座位的视觉角度都能够看见，并且不应被其他任何物品遮挡　　C、 无障碍设施处不需要设置无障碍标识　　D、 对需要安全警示处，应同时提供包括视觉标识和听觉标识的警示标识

1807、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无

障碍信息交流设施的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 语音信息密集的公共场所和以声音为主要传播手段的公共服务应提供文字信息的辅助服务　　B、 在以视觉信息为主的公共服务中，不需要提供听觉信息的辅助服务　　C、 公共场所中的网络通信设备部件应符合相应规定，如：每 1 组公用电话中，应至少设 1 部低位电话，听筒线长度不应小于 600mm；应至少设 1 部电话具备免提对话、音量放大和助听耦合的功能　　D、 公共场所中的网络通信设备部件应符合相应规定，如：每 1 组个人自助终端中，应至少设 1 部低位个人自助终端；应至少设 1 部具备视觉和听觉两种信息传递方式的个人自助终端

1808、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，无障碍信息交流设施设计时，过街音响提示装置应符合本规范规定，下列哪一项与本规范不符。

A、 应保证视觉障碍者的通行安全，且有利于辨别方向　　B、 应在主要商业街、步行街和视觉障碍者集中区域周边道路的人行横道设置　　C、 应结合人行横道信号灯统一设置；应避免产生噪声污染　　D、 不应设置开关功能

1809、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍服务设施一般规定的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 通往无障碍服务设施的通道应为无障碍通道　　B、 具有内部使用空间的无障碍服务设施的入口和室内空间应方便乘轮椅者进入和使用，内部应设轮椅回转空间，轮椅需要通行的区域通行净宽不应小于 900mm　　C、 具有内部使用空间的无障碍服务设施的门在紧急情况下应能从外面打开　　D、 具有内部使用空间的无障碍服务设施不需要设置易于识别和使用的救助呼叫装置

1810、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍服务设施一般规定的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 无障碍服务设施的地面应坚固、平整、防滑、不积水　　B、 无障碍服务设施内供使用者操控的照明、设备、设施的开关和调控面板应易于识别，距地面高度应为 1.5m～1.8m　　C、 无障碍服务设施内安装的部件应符合本规范规定，如：安全抓杆直径应为 30mm～40mm，内侧与墙面的净距离不应小于 40mm　　D、 无障碍服务设施内安装的部件应符合本规范规定，如：低位挂衣钩、低位毛巾架、低位搁物架距地面高度不应大于 1.20m

1811、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 满足无障碍要求的门应可以被清晰辨认，并应保证方便开关和安全通过　　B、 在无障碍通道上不应使用旋转门　　C、满足无障碍要求的门不应设挡块和门槛，门口有高差时，高度不应大于 15mm，并应以斜面过渡，斜面的纵向坡度不应大于 1：10　　D、 满足无障碍要求的双向开启的门应在可视高度部分安装观察窗，通视部分的下沿距地面高度不应大于 1200mm

1812、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 在满足无障碍要求的手动门设计时，新建和扩建建筑的门开启后的通行净宽不应小于 900mm，既有建筑改造或改建的门开启后的通行净宽不应小于 800mm　　B、 在满足无障碍要求的手动门设计时，平开门的门扇外侧和里侧均应设置扶手，扶手应保证单手握拳操作，操作部分距地面高度应为 1.0m～1.2m　　C、 在满足无障碍要求的手动门设计时，除防火门外，门开启所需的力度不应大于 25N　　D、 满足无障碍要求的安装有闭门器的门，从闭门器最大受控角度到完全关闭前 10°的闭门时间不应小于 3s

1813、（单选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应

符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 满足无障碍要求的自动门，开启后的通行净宽不应小于 0.8m　　B、 满足无障碍要求的自动门，当设置手动启闭装置时，可操作部件的中心距地面高度应为 0.85m～1.00m　　C、 全玻璃门应选用安全玻璃或采取防护措施，并应采取醒目的防撞提示措施　　D、 全玻璃门开启扇左右两侧为玻璃隔断时，门应与玻璃隔断在视觉上显著区分开，玻璃隔断并应采取醒目的防撞提示措施

1814、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，无障碍电梯的电梯门设计应符合本规范要求，下列关于无障碍电梯的电梯门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 应为水平滑动式门　　B、 新建和扩建建筑的电梯门开启后的通行净宽不应小于 800mm　　C、 既有建筑改造或改建的电梯门开启后的通行净宽不应小于 800mm　　D、 完全开启时间应保持不小于 3s

1815、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，升降平台应符合本规范要求，下列关于升降平台的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 升降平台的深度不应小于 1.00m，宽度不应小于 800mm　　B、 升降平台应设扶手、安全挡板和呼叫控制按钮，呼叫控制按钮的高度应符合本规范的有关规定　　C、 升降平台应采用防止误入的安全防护措施　　D、 升降平台的传送装置应设置可靠的安全防护装置

1816、 (单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于扶手设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 满足无障碍要求的单层扶手的高度应为 900mm～1000mm　　B、 满足无障碍要求的扶手设置成双层扶手时，上层扶手高度应为 850mm～900mm，下层扶手高度应为

650mm～700mm　　C、 行动障碍者和视觉障碍者主要使用的楼梯、台阶和轮椅坡道的扶手应在全长范围内保持连贯　　D、 扶手应与背景有明显的颜色或亮度对比

1817、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于盲道设计的描述中，哪一项与本规范不符。

A、 盲道的铺设应保证视觉障碍者安全行走和辨别方向　　B、 盲道铺设应避开障碍物，任何设施不得占用盲道　　C、 行进盲道的起点、终点、转弯处，应设置提示盲道，其宽度不应小于 100mm，且允许小于行进盲道的宽度　　D、 盲道应与相邻人行道铺面的颜色或材质形成差异

1818、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 满足无障碍要求的门应可以被清晰辨认，并应保证方便开关和安全通过　　B、 在无障碍通道上不应使用旋转门　　C、 满足无障碍要求的门应设挡块和门槛　　D、 满足无障碍要求的双向开启的门应在可视高度部分安装观察窗，通视部分的下沿距地面高度不应大于850mm

1819、(单选题) 根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中哪一项不符合本规范的要求。

A、 在满足无障碍要求的手动门设计时，新建和扩建建筑的门开启后的通行净宽不应小于800mm　　B、 在满足无障碍要求的手动门设计时，平开门的门扇外侧和里侧均应设置扶手，扶手应保证单手握拳操作，操作部分距地面高度应为 0.85m～1.00m　　C、 在满足无障碍要求的手动门设计时，除防火门外，门开启所需的力度不应大于 25N　　D、 满足无障碍要求的安装有闭门器的门，从闭门器最大受控角度到完全关闭前 10°的闭门时间不应小于 3s

1820、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列哪一项不属于地基、基础设计应包括的内容。

A、 作用和作用组合确定；地基、基础承载力计算；地基变形计算和稳定性验算；受地下水浮力作用的抗浮设计　　B、 耐久性设计　　C、 地基、基础工程施工及验收检验要求；地基、基础工程监测要求　　D、 基础施工方法及基坑开挖与回填要求

1821、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于地基基础工程施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地基基础工程施工前，应编制施工组织设计或专项施工方案　　B、 地基基础工程施工应采取保证工程安全、人身安全、周边环境安全与劳动防护、绿色施工的技术措施与管理措施　　C、 地基基础工程施工过程中遇有文物、化石、古迹遗址或遇到可能危及安全的危险源等，施工单位在向有关部门报告后，可以继续进行施工　　D、 地基基础工程施工应根据设计要求或工程施工安全的需要，对涉及施工安全、周边环境安全，以及可能对人身财产安全造成危害的对象或被保护对象进行工程监测

1822、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基基础工程施工质量控制及验收应满足规范规定要求，下列关于地基基础工程施工质量控制及验收的描述中哪一项与本规范不符。

A、 对施工中使用的材料、构件和设备应进行检验，材料、构件以及试块、试件等应有检验报告　　B、 各施工工序应进行质量自检，施工工序之间应进行交接质量检验　　C、 质量验收应在自检合格的基础上进行，隐蔽工程应在隐蔽后进行验收，并形成检查或验收文件　　D、 地基基础工程施工应根据设计要求或工程施工安全的需要，对涉及施工安全、周边环境安全，以及可能对人身财产安全造成危害的对象或被保护对象进行工程监测

1823、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，处理地基工程

施工验收检验应满足规范规定要求，下列关于处理地基工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 换填垫层地基只需在施工结束后进行承载力检验即可，不需要分层进行密实度检验　　B、 高填方地基应分层填筑、分层压（夯）实、分层检验，且处理后的高填方地基应满足密实和稳定性要求　　C、 压实、夯实地基应进行承载力、密实度及处理深度范围内均匀性检验。压实地基的施工质量检验应分层进行。强夯置换地基施工质量检验应查明置换墩的着底情况、密度随深度的变化情况　　D、 复合地基承载力的验收检验应采用复合地基静载荷试验，对有粘结强度的复合地基增强体尚应进行单桩静载荷试验。注浆加固处理后地基的承载力应进行静载荷试验检验

1824、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基设计应满足规范规定要求，下列关于地基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 天然地基承载力特征值应通过载荷试验或其他原位测试、公式计算，并结合工程实践经验等方法综合确定　　B、 复合地基承载力特征值应通过现场复合地基载荷试验确定，或采用增强体载荷试验结果和其周边土的承载力特征值结合经验确定。复合地基静载荷试验应采用慢速维持荷载法　　C、 天然地基或经处理后的地基，当在受力层范围内存在软弱下卧层时，不需要进行软弱下卧层的地基承载力验算　　D、 地基变形计算值不应大于地基变形允许值。地基变形允许值应根据上部结构对地基变形的适应能力和使用上的要求确定

1825、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于天然地基与处理地基一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地基计算均应满足承载力计算的要求；对地基变形有控制要求的工程结构，均应按地基变形设计　　B、 对受水平荷载作用的工程结构或位于斜坡上的工程结构，应进行地基稳

定性验算　　C、 地基基槽（坑）开挖到设计标高后，不需要进行基槽（坑）检验　　D、 处理后的地基应进行地基承载力和变形评价、处理范围和有效加固深度内地基均匀性评价。复合地基应进行增强体强度及桩身完整性和单桩竖向承载力检验以及单桩或多桩复合地基载荷试验，施工工艺对桩间土承载力有影响时尚应进行桩间土承载力检验

1826、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基工程应在施工期间及使用期间进行沉降监测，直至沉降达到稳定标准为止。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 对桩基沉降有控制要求的桩基　　B、 嵌岩桩和具有深厚坚硬持力层的桩基　　C、 结构体形复杂、荷载分布不均匀或桩端平面下存在软弱土层的桩基　　D、 施工过程中可能引起地面沉降、隆起、位移、周边建（构）筑物和地下管线变形、地下水位变化及土体位移的桩基

1827、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基工程施工验收检验应满足规范规定要求，下列关于桩基工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 灌注桩应对孔深、桩径、桩位偏差、桩身完整性进行检验，嵌岩桩应对桩端的岩性进行检验，灌注桩混凝土强度检验的试件应在施工现场随机留取　　B、 混凝土预制桩应对桩位偏差、桩身完整性进行检验　　C、 钢桩应对桩位偏差、断面尺寸、桩长和矢高进行检验　　D、 人工挖孔桩终孔时，不需进行桩端持力层检验

1828、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基工程施工验收检验应满足规范规定要求，下列关于桩基工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工完成后的工程桩应进行竖向承载力检验，承受水平力较大的桩应进行水平承载力

检验，抗拔桩应进行抗拔承载力检验　　B、 灌注桩应对孔深、桩径、桩位偏差、桩身完整性进行检验，嵌岩桩应对桩端的岩性进行检验，灌注桩混凝土强度检验的试件应在施工现场随机留取　　C、 混凝土预制桩应对桩位偏差、桩身完整性进行检验　　D、 单柱单桩的大直径嵌岩桩，应视岩性检验孔底下 1 倍桩身直径或 3m 深度范围内有无溶洞、破碎带或软弱夹层等不良地质条件

1829、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计应满足规范规定要求，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桩基沉降变形计算值不应大于桩基沉降变形允许值。桩基沉降变形允许值应根据上部结构对桩基沉降变形的适应能力和使用上的要求确定　　B、 灌注桩的桩身混凝土强度等级不应低于 C25；桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 50mm，腐蚀环境中桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 55mm　　C、 预制桩的桩身混凝土强度等级不应低于 C20；预制桩的纵向受力钢筋混凝土保护层厚度不应小于 45mm；预应力混凝土桩的钢筋混凝土保护层厚度不应小于 35mm，地基处理和临时性建筑用预应力混凝土桩的钢筋保护层厚度不应小于 25mm　　D、 钢桩焊接接头应采用等强度连接

1830、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计应满足规范规定要求，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 单桩竖向极限承载力标准值应通过单桩静载荷试验确定。单桩竖向抗压静载荷试验应采用快速维持荷载法　　B、 承受水平力较大的桩基应进行水平承载力验算。单桩水平承载力特征值应通过单桩水平静载荷试验确定　　C、 当桩基承受拔力时，应对桩基进行抗拔承载力验算。基桩的抗拔极限承载力应通过单桩竖向抗拔静载荷试验确定　　D、 桩身混凝土强度应满足桩的承载力设计要求

1831、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计计算

或验算应包括的内容应满足规范规定要求，下列关于桩基设计计算或验算内容的描述中哪一项与本规范不符。

A、 混凝土预制桩运输、吊装和沉桩时桩身承载力验算　　B、 抗浮桩、抗拔桩的抗拔承载力计算；位于坡地、岸边的桩基整体稳定性验算　　C、 桩基抗震承载力验算　　D、 摩擦型桩基，对桩基沉降有控制要求的非嵌岩桩和非深厚坚硬持力层的桩基，对结构体形复杂、荷载分布不均匀或桩端平面下存在软弱土层的桩基等，可以不进行沉降计算

1832、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计计算或验算应包括的内容应满足规范规定要求，下列关于桩基设计计算或验算内容的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桩基竖向承载力和水平承载力计算　　B、 桩身强度、桩身压屈、钢管桩局部压屈验算　　C、 桩端平面下的软弱下卧层承载力验算　　D、 抗浮桩、抗拔桩的抗压承载力计算

1833、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，筏形基础设计应符合相关规定要求，下列关于筏形基础设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 平板式筏基应验算距内筒和柱边缘筏板的截面有效高度处截面的受剪承载力。当筏板变厚度时，尚应验算变厚度处筏板的受剪承载力　　B、 梁板式筏基底板应计算正截面受弯承载力，其厚度尚应满足受冲切承载力、受剪切承载力的要求　　C、 梁板式筏基基础梁和平板式筏基的顶面应满足底层柱下局部受压承载力的要求。对抗震设防烈度为 9 度的高层建筑，验算柱下基础梁、筏板局部受压承载力时，应计入竖向地震作用对柱轴力的影响　　D、 筏形基础、桩筏基础的混凝土强度等级不应低于 C20；筏形基础、桩筏基础底板上下贯通钢筋的配筋率不应小于 0.15%；筏形基础、桩筏基础设置混凝土垫层时，其纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度应从筏板底面算起，且不应小于 40mm；当未设置混凝土垫层时，其

纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 70mm。筏形基础、桩筏基础防水混凝土应满足抗渗要求

1834、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，筏形基础设计应符合相关规定要求，下列关于筏形基础设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 平板式筏基的板厚应满足受冲切承载力的要求　　B、 平板式筏基应验算距内筒和柱边缘筏板的截面有效高度处截面的受剪承载力。当筏板变厚度时，尚应验算变厚度处筏板的受剪承载力　　C、 梁板式筏基底板应计算正截面受弯承载力，其厚度尚应满足受冲切承载力、受剪切承载力的要求　　D、 梁板式筏基基础梁和平板式筏基的顶面应满足底层柱下局部受压承载力的要求。对抗震设防烈度为 6 度的高层建筑，验算柱下基础梁、筏板局部受压承载力时，应计入水平地震作用对柱轴力的影响

1835、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，扩展基础设计应符合相关规定要求，下列关于扩展基础设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 柱（墙）下桩基承台厚度应满足柱（墙）对承台的冲切和基桩对承台的冲切承载力要求　　B、 柱（墙）下桩基承台，应分别对柱（墙）边、变阶处和桩边连线形成的贯通承台的斜截面的受剪承载力进行验算。当承台悬挑边有多排基桩形成多个斜截面时，应对每个斜截面的受剪承载力进行验算　　C、 扩展基础的混凝土强度等级不应低于 C15，受力钢筋最小配筋率不应小于 0.15%　　D、 钢筋混凝土基础设置混凝土垫层时，其纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度应从基础底面算起，且不应小于 40mm；当未设置混凝土垫层时，其纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 70mm

1836、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，扩展基础的计算应符合相关规定要求，下列关于扩展基础计算的描述中哪一项与本规范不符。

A、 对柱下独立基础，当冲切破坏锥体落在基础底面以内时，应验算柱与基础交接处以及

基础变阶处的受冲切承载力　　B、 对基础底面短边尺寸小于或等于柱宽加两倍基础有效高度的柱下独立基础以及墙下条形基础，应验算柱（墙）与基础交接处的基础受剪切承载力　　C、 基础底板的配筋，应按抗弯计算确定　　D、 当基础混凝土强度等级高于柱或桩的混凝土强度等级时，应验算柱下基础或桩上承台的局部受压承载力

1837、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基础一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基础的埋置深度应满足地基承载力、变形和稳定性要求。位于岩石地基上的工程结构，其基础埋深应满足抗滑稳定性要求　　B、混凝土基础应进行受冲切承载力、受剪切承载力、受弯承载力和局部受压承载力计算　　C、受地下水浮力作用的建筑与市政工程应满足抗浮稳定性要求。抗浮结构及构件、抗浮设施的设计工作年限可以低于工程结构的设计工作年限　　D、 基础用混凝土、钢筋及其锚固连接，基础构造等应满足其所处场地环境类别中的耐久性要求。工程抗浮结构及构件应满足其所处场地环境类别中的耐久性要求

1838、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑工程施工验收检验应符合相关规定要求，下列关于基坑工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 水泥土支护结构应对水泥土强度和深度进行检验；排桩支护结构、地下连续墙应对混凝土强度、桩身(墙体)完整性和深度进行检验，嵌岩支护结构应对桩端的岩性进行检验　　B、混凝土内支撑应对混凝土强度和截面尺寸进行检验，钢支撑应对截面尺寸和预加力进行检验；土钉、锚杆应进行抗拔承载力检验　　C、 基坑降水应对降水深度进行检验，基坑回灌应对回灌量和回灌水位进行检验；基坑开挖应对坑底标高进行检验　　D、 为加快施工进度，基坑回填不必分层，通常采取一次性回填到位的施工方式

1839、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑工程监测

应符合相关规定要求，下列关于基坑工程监测的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基坑工程施工后，应编制基坑工程监测方案　　B、 应根据基坑支护结构的安全等级、周边环境条件、支护类型及施工场地等确定基坑工程监测项目、监测点布置、监测方法、监测频率和监测预警值　　C、 基坑降水应对水位降深进行监测，地下水回灌施工应对回灌量和水质进行监测　　D、 逆作法施工应进行全过程工程监测

1840、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑工程采用逆作法施工时应符合相关规定要求，下列关于逆作法施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 逆作法施工应采取信息化施工，且逆作法施工中的主体结构应满足结构的承载力、变形和耐久性控制要求　　B、 临时竖向支承柱的拆除应在后期竖向结构施工完成并达到竖向荷载转换条件后进行　　C、 临时竖向支承柱的拆除应按自下而上的顺序拆除　　D、 当水平结构作为周边围护结构的水平支撑时，其后浇带处应按设计要求设置传力构件

1841、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑支护结构施工应符合相关规定要求，下列关于基坑支护结构施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 支护结构施工前应进行工艺性试验确定施工技术参数　　B、 支护结构的施工与拆除应符合设计工况的要求，并应遵循边撑边挖的原则　　C、 支护结构施工与拆除应采取对周边环境的保护措施，不得影响周边建（构）筑物及邻近市政管线与地下设施等的正常使用　　D、 支撑结构爆破拆除前，应对永久性结构及周边环境采取隔离防护措施

1842、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑开挖和回填施工应符合相关规定要求，下列关于基坑开挖和回填施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基坑土方开挖的顺序应与设计工况相一致，严禁超挖；基坑开挖不需分层应尽量一次性开挖到设计标高，内支撑结构基坑开挖尚应均衡进行；基坑开挖不得损坏支护结构、降水设施和工程桩等　　B、 基坑周边施工材料、设施或车辆荷载严禁超过设计要求的地面荷载

限值　C、 基坑开挖至坑底标高时，应及时进行坑底封闭，并采取防止水浸、暴露和扰动基底原状土的措施　D、 基坑回填应排除积水，清除虚土和建筑垃圾，填土应按设计要求选料，分层填筑压实，对称进行，且压实系数应满足设计要求

1843、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑工程施工前，应编制基坑工程专项施工方案，基坑工程专项施工方案的内容中不包括下列哪一项。

A、 支护结构、地下水控制、土方开挖和回填等施工技术参数　B、 基坑工程施工工艺流程；基坑工程施工方法　C、 基坑工程施工安全技术措施，应急预案，工程监测要求等　D、 基坑工程施工合同

1844、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑工程地下水控制设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 地下水控制设计应满足基坑坑底抗突涌、坑底和侧壁抗渗流稳定性验算的要求及基坑周边建（构）筑物的要求　B、 地下水控制设计应满足地下管线、道路、城市轨道交通等市政设施沉降控制的要求　C、 当降水可能对基坑周边建（构）筑物、地下管线、道路等市政设施造成危害或对环境造成长期不利影响时，应采用截水、回灌等方法控制地下水　D、 地下水回灌应采用同层回灌，当采用非同层地下水回灌时，回灌水源的水质不应高于回灌目标含水层的水质

1845、（单选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑工程支护结构设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 排桩支护结构的桩身混凝土强度等级不应低于 C25。桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 35mm，采用水下灌注工艺时，不应小于 50mm　B、 两墙合一的地下连续墙混凝土强度等级不应低于 C20。地下连续墙基坑外侧的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 70mm；地下连续墙墙体和槽段施工接头应满足防渗设计要求　C、 混

凝土内支撑结构的混凝土强度等级不应低于 C25　　D、 锚拉结构的锚杆自由段的长度不应小于 5.0m，且穿过潜在滑动面进入稳定土层的长度不应小于 1.5m；土层锚杆锚固段不应设置在未经处理的软弱土层、不稳定土层和不良地质作用地段

1846、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑工程支护结构设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 排桩支护结构的桩身混凝土强度等级不应低于 C20。桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 35mm，采用水下灌注工艺时，不应小于 50mm　　B、 两墙合一的地下连续墙混凝土强度等级不应低于 C30。地下连续墙基坑外侧的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 70mm。地下连续墙墙体和槽段施工接头应满足防渗设计要求　　C、 混凝土内支撑结构的混凝土强度等级不应低于 C25　　D、 钢支撑的水平支撑与腰梁斜交时，腰梁上应设置牛腿或采用其他能够承受剪力的连接措施；支撑长度方向的连接应采用高强度螺栓连接或焊接

1847、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑支护结构进行承载能力极限状态设计计算内容的描述中哪一项与本规范不符。

A、 根据基坑支护形式及其受力特点进行基坑稳定性验算　　B、 基坑支护结构的受压、受弯、受剪、受扭承载力计算　　C、 当有锚杆或支撑时，只需要对其进行承载力计算，不需要进行稳定性验算　　D、 当有锚杆或支撑时，应对其进行承载力计算和稳定性验算

1848、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑工程一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基坑开挖与支护结构施工、基坑工程监测应严格按设计要求进行，并应实施动态设计和信息化施工　　B、 安全等级为一级、二级的支护结构，在基坑开挖过程与支护结构使用期内，必须进行支护结构的水平位移监测和基坑开挖影响范围内建（构）筑物、地面的沉降

监测　C、 基坑支护结构进行承载能力极限状态设计计算的内容应包括：根据基坑支护形式及其受力特点进行基坑稳定性验算；基坑支护结构的受压、受弯、受剪、受扭承载力计算；当有锚杆或支撑时，应对其进行承载力计算和稳定性验算　D、 对于支护结构安全等级为一级、二级的基坑工程，对支护结构变形及基坑周边土体的变形可以不进行计算，但应进行周边环境影响的分析评价

1849、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基坑工程一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基坑支护结构应按承载能力极限状态和正常使用极限状态进行设计　B、 对于支护结构安全等级为一级、二级的基坑工程，应对支护结构变形及基坑周边土体的变形进行计算，并应进行周边环境影响的分析评价　C、 基坑开挖与支护结构施工、基坑工程监测应严格按设计要求进行，并应实施动态设计和信息化施工　D、 安全等级为一级、二级的支护结构，在基坑开挖过程与支护结构使用期内，不需要进行支护结构的水平位移监测和基坑开挖影响范围内建（构）筑物、地面的沉降监测

1850、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于边坡工程一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 边坡设计应兼顾治理和保护边坡环境，边坡应结合地表水与地下水分布特点，因势利导设置边坡排水系统　B、 边坡坡面应结合植被生态恢复与绿化景观需要，选择坡面防护构造　C、 边坡高度大于 40m 的岩石边坡；边坡高度大于 30m 的土质边坡应进行专项论证　D、 应根据边坡类型、边坡环境、边坡高度及影响范围等，选择支挡结构形式

1851、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于边坡工程一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 位于边坡塌滑区域的建（构）筑物在施工与使用期间，应对坡顶位移、地表裂缝、建

（构）筑物沉降变形进行监测。永久性边坡工程竣工后的监测时间不应少于 1 年　　B、 边坡工程设计应根据不同的工况进行整体稳定性分析与验算。永久性边坡支挡结构及构件、坡面排水设施、地下排水设施等应满足其所处场地环境类别中的耐久性要求　　C、 在建设场区内，对可能因施工或其他因素诱发滑坡、崩塌等地质灾害的区域，应采取预防措施。对具有发展趋势并威胁建（构）筑物、地下管线、道路等市政设施安全使用的滑坡与崩塌，应采取处置措施消除隐患　　D、 边坡设计应兼顾治理和保护边坡环境，边坡应结合地表水与地下水分布特点，因势利导设置边坡排水系统；边坡坡面应结合植被生态恢复与绿化景观需要，选择坡面防护构造；应根据边坡类型、边坡环境、边坡高度及影响范围等，选择支挡结构形式

1852、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，对于重大和特殊边坡应进行专项论证，下列关于边坡工程专项论证的描述中哪一项与本规范不符。

A、 土、岩混合及地质环境条件复杂的边坡；已有崩塌、滑坡的边坡；周边已有永久性建（构）筑物与市政工程需要保护的边坡　　B、 外倾结构面并有软弱夹层的边坡；膨胀土边坡　　C、 采用新结构、新技术的边坡　　D、 边坡高度大于 40m 的岩石边坡和边坡高度大于 30m 的土质边坡

1853、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡支挡结构设计计算或验算的内容中不包括下列哪一项。

A、 支挡结构上的作用荷载计算　　B、 支挡结构地基承载力计算及支挡结构上部主体结构的承载力计算　　C、 支挡结构稳定性验算；支挡结构构件承载力计算；锚杆承载力计算　　D、 对边坡变形有控制要求的支挡结构变形分析计算

1854、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡工程支挡结构设计应满足相关规定，下列表述中哪一项与本规范不符。

A、 支挡结构与防护结构混凝土强度等级应根据所处场地环境类别、结构承载力、变形与裂缝控制、耐久性等综合确定，且不应低于 C25　　B、 腐蚀环境中的永久性锚杆应采用Ⅱ级防腐保护构造设计；非腐蚀环境中的永久性锚杆及腐蚀环境中的临时性锚杆应采用Ⅰ级防腐保护构造设计　　C、 岩质边坡喷锚支护的喷射混凝土强度等级不应低于 C25　　D、 膨胀性岩质边坡和具有腐蚀性边坡不应采用喷锚支挡结构

1855、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡工程排水设计和边坡坡面防护应符合相关规定，下列表述中哪一项与本规范不符。

A、 坡面排水设施应根据地形条件、天然水系、坡面径流量等计算分析确定并进行设置　　B、 地下排水设施的设置应根据工程地质和水文地质条件确定，并应与坡面排水设施相协调　　C、 排水系统混凝土强度等级不应低于 C15　　D、 边坡坡面防护应采取工程防护与植物防护相结合的处理措施。边坡坡面防护钢筋混凝土骨架、预制混凝土砌块等混凝土强度等级不应低于 C25；易发生落石崩块边坡坡面应设置专用防护网

1856、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡工程施工前，应编制边坡工程专项施工方案，下列哪一项不属于边坡工程专项施工方案的内容。

A、 支挡结构、边坡工程排水与坡面防护、岩土开挖等施工技术参数　　B、 边坡工程结构设计计算书　　C、 边坡工程施工工艺流程和边坡工程施工方法　　D、 边坡工程施工安全技术措施，应急预案，工程监测要求等

1857、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡岩土开挖施工应符合相关规定，下列哪一项不属于该规定中的内容。

A、 边坡开挖时，应由下往上依次进行；边坡开挖严禁无序开挖作业；未经设计确认严禁大面积开挖、爆破作业　　B、 土质边坡开挖时，应采取排水措施，坡面及坡脚不得积水；岩质边坡开挖爆破施工应采取避免边坡及邻近建（构）筑物震害的工程措施　　C、 边坡开

挖后应及时进行防护处理，并应采取封闭措施或进行支挡结构施工　　D、 坡肩及边坡稳定影响范围内的堆载，不得超过设计要求的荷载限值

1858、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡工程监测应符合相关规定，下列哪一项不属于该规定中的内容。

A、 边坡工程施工前，应编制边坡工程监测方案；边坡工程在施工和使用阶段应进行监测与定期维护　　B、 应根据边坡支挡结构的安全等级、周边环境条件、支挡结构类型及施工场地等确定边坡工程监测项目、监测点布置、监测方法、监测频率和监测预警值　　C、 边坡工程施工时的进度和成本　　D、 边坡工程监测项目出现异常情况或监测数据达到监测预警值时，应立即预警并采取应急处置措施

1859、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，边坡工程施工验收检验应符合相关规定，下列哪一项不属于该规定中的内容。

A、 采用挡土墙时，应对挡土墙埋置深度、墙身材料强度、墙后回填土分层压实系数进行检验　　B、 抗滑桩、排桩式锚杆挡墙的桩基，应进行成桩质量和桩身强度检验　　C、 喷锚支护锚杆应进行抗拔承载力检验、喷射混凝土强度检验　　D、 施工组织设计和结构计算书是否完善，配筋量是否满足设计规范的要求

1860、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列哪一项不属于地基、基础设计应包括的内容。

A、 地基、基础承载力计算　　B、 地基变形计算和稳定性验算　　C、 地基、基础工程施工及验收检验要求　　D、 地基、基础工程施工工期

1861、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基基础工程施工质量控制及验收应满足规范规定要求，下列关于地基基础工程施工质量控制及验收的描述中哪一项与本规范不符。

A、 对施工中使用的材料、构件和设备应进行检验，材料、构件以及试块、试件等应有检验报告　　B、 各施工工序应进行质量自检　　C、 质量验收应在自检合格的基础上进行，隐蔽工程在隐蔽前应进行验收，并形成检查或验收文件　　D、 施工工序之间不需要进行交接质量检验

1862、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，处理地基工程施工验收检验应满足规范规定要求，下列关于处理地基工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 换填垫层地基应分层进行密实度检验，在施工结束后进行承载力检验　　B、 预压地基不需要进行承载力检验　　C、 对散体材料复合地基增强体应进行密实度检验；对有粘结强度复合地基增强体应进行强度及桩身完整性检验　　D、 注浆加固处理后地基的承载力应进行静载荷试验检验

1863、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基工程应在施工期间及使用期间进行沉降监测，直至沉降达到稳定标准为止。下列描述中哪一项与本规范不符。

A、 对桩基沉降有控制要求的桩基　　B、 非嵌岩桩和非深厚坚硬持力层的桩基　　C、 结构体形简单、荷载分布均匀或桩端平面下不存在软弱土层的桩基　　D、 施工过程中可能引起地面沉降、隆起、位移、周边建（构）筑物和地下管线变形、地下水位变化及土体位移的桩基

1864、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计应满足规范规定要求，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 桩基沉降变形计算值不应大于桩基沉降变形允许值　　B、 灌注桩的桩身混凝土强度等级不应低于 C20；桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 40mm，腐蚀环境中

桩的纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 45mm　　C、 预制桩的桩身混凝土强度等级不应低于 C30；预制桩的纵向受力钢筋混凝土保护层厚度不应小于 45mm；预应力混凝土桩的钢筋混凝土保护层厚度不应小于 35mm，地基处理和临时性建筑用预应力混凝土桩的钢筋保护层厚度不应小于 25mm　　D、 钢桩焊接接头应采用等强度连接

1865、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计应满足规范规定要求，下列关于桩基设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 单桩竖向极限承载力标准值应通过单桩静载荷试验确定　　B、 单桩竖向抗压静载荷试验应采用快速维持荷载法　　C、 承受水平力较大的桩基应进行水平承载力验算　　D、 单桩水平承载力特征值应通过单桩水平静载荷试验确定

1866、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基设计计算或验算应包括的内容应满足本通用规范的规定要求，下列关于桩基设计计算或验算内容的描述中哪一项与本规范不符。

A、 混凝土预制桩每节的预制长度、运输方式　　B、 位于坡地、岸边的桩基整体稳定性验算　　C、 抗浮桩、抗拔桩的抗拔承载力计算　　D、 摩擦型桩基，对桩基沉降有控制要求的非嵌岩桩和非深厚坚硬持力层的桩基，对结构体形复杂、荷载分布不均匀或桩端平面下存在软弱土层的桩基等，应进行沉降计算

1867、(单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，扩展基础设计应符合相关规定要求，下列关于扩展基础设计的描述中哪一项与本规范不符。

A、 柱（墙）下桩基承台厚度应满足柱（墙）对承台的冲切和基桩对承台的冲切承载力要求　　B、 柱（墙）下桩基承台，应分别对柱（墙）边、变阶处和桩边连线形成的贯通承台的斜截面的受剪承载力进行验算。当承台悬挑边有多排基桩形成多个斜截面时，应对每个斜截面的受剪承载力进行验算　　C、 扩展基础的混凝土强度等级不应低于 C25，受力钢筋

最小配筋率不应小于 0.15%　　D、 钢筋混凝土基础设置混凝土垫层时，其纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度应从基础底面算起，且不应小于 30mm；当未设置混凝土垫层时，其纵向受力钢筋的混凝土保护层厚度不应小于 50mm

1868、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于基础一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基础的埋置深度应满足地基承载力、变形和稳定性要求　　B、 位于岩石地基上的工程结构，其基础埋深不需要进行抗滑稳定性验算　　C、 受地下水浮力作用的建筑与市政工程应满足抗浮稳定性要求。抗浮结构及构件、抗浮设施的设计工作年限不应低于工程结构的设计工作年限　　D、 混凝土基础应进行受冲切承载力、受剪切承载力、受弯承载力和局部受压承载力计算

1869、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑工程施工验收检验应符合相关规定要求，下列关于基坑工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 水泥土支护结构应对水泥土强度和深度进行检验　　B、 排桩支护结构、地下连续墙应对混凝土强度、桩身（墙体）完整性和深度进行检验　　C、 嵌岩支护结构不需要对桩端的岩性进行检验　　D、 土钉、锚杆应进行抗拔承载力检验

1870、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑支护结构施工应符合相关规定要求，下列关于基坑支护结构施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 支护结构施工前应进行工艺性试验确定施工技术参数　　B、 支护结构的施工与拆除应符合设计工况的要求，并应遵循先撑后挖的原则　　C、 支护结构施工与拆除应采取对周边环境的保护措施，不得影响周边建（构）筑物及邻近市政管线与地下设施等的正常使用　　D、 支撑结构爆破拆除前，不需要对永久性结构及周边环境采取隔离防护措施

1871、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基坑开挖和回填施工应符合相关规定要求，下列关于基坑开挖和回填施工的描述中哪一项与本规范不符。

A、 基坑土方开挖的顺序应与设计工况相一致，严禁超挖　　B、 基坑开挖不需分层应尽量一次性开挖到设计标高　　C、 基坑周边施工材料、设施或车辆荷载严禁超过设计要求的地面荷载限值　　D、 基坑回填应排除积水，清除虚土和建筑垃圾，填土应按设计要求选料，分层填筑压实，对称进行，且压实系数应满足设计要求

1872、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，下列关于边坡工程一般规定的描述中哪一项与本规范不符。

A、 边坡坡面应结合植被生态恢复与绿化景观需要，选择坡面防护构造　　B、 应根据边坡类型、边坡环境、边坡高度及影响范围等，选择支挡结构形式　　C、 边坡高度大于 30m 的岩石边坡应进行专项论证　　D、 边坡高度大于 20m 的岩石边坡应进行专项论证

1873、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，桩基工程施工验收检验应满足规范规定要求，下列关于桩基工程施工验收检验的描述中哪一项与本规范不符。

A、 施工完成后的工程桩应进行竖向承载力检验，承受水平力较大的桩应进行水平承载力检验，抗拔桩应进行抗拔承载力检验　　B、 混凝土预制桩不需要对桩身完整性进行检验　　C、 单柱单桩的大直径嵌岩桩，应视岩性检验孔底下 3 倍桩身直径或 5m 深度范围内有无溶洞、破碎带或软弱夹层等不良地质条件　　D、 人工挖孔桩终孔时，应进行桩端持力层检验

1874、 (单选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，扩展基础设计应符合本规范的规定要求，其中扩展基础的混凝土强度等级不应低于（ ），受力钢筋最小配筋率不应小于 0.15%。

A、 C10　　B、 C15　　C、 C20　　D、 C25

1875、 (多选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基基础应满足下列哪些功能要求。

A、 基础应具备将上部结构荷载传递给地基的承载力和刚度；在上部结构的各种作用和作用组合下，地基不得出现失稳　　B、 地基基础沉降变形不得影响上部结构功能和正常使用　　C、 具有足够的耐久性能　　D、 基坑工程应保证支护结构、周边建（构）筑物、地下管线、道路、城市轨道交通等市政设施的安全和正常使用，并应保证主体地下结构的施工空间和安全　　E、 边坡工程应保证支挡结构、周边建（构）筑物、道路、桥梁、市政管线等市政设施的安全和正常使用，边坡工程的设计工作年限可以小于被保护的建（构）筑物、道路、桥梁、市政管线等市政设施的设计工作年限

1876、 (多选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基基础的设计工作年限应符合下列哪些规定。

A、 地基与基础的设计工作年限不应低于上部结构的设计工作年限　　B、 所有基础的设计工作年限必须大于 100 年　　C、 基坑工程设计应规定工作年限，且设计工作年限不应小于 1 年　　D、 基坑工程应保证支护结构、周边建（构）筑物、地下管线、道路、城市轨道交通等市政设施的安全和正常使用，并应保证主体地下结构的施工空间和安全，基坑工程设计工作年限可以小于 1 年　　E、 边坡工程的设计工作年限，不应小于被保护的建 (构) 筑物、道路、桥梁、市政管线等市政设施的设计工作年限

1877、 (多选题) 根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基施工前，应编制地基工程施工组织设计或地基工程施工方案，其内容应包括下列哪些。

A、 地基施工技术参数及工艺流程　　B、 地基施工方法　　C、 地基施工安全技术措施　　D、 应急预案、工程监测要求等　　E、 地基沉降计算及工程总造价

1878、（多选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基础工程施工验收检验，应符合下列哪些规定。

A、 扩展基础应对轴线位置，钢筋、模板、混凝土强度进行检验　　B、 筏形基础应对轴线位置，钢筋、模板与支架、后浇带和施工缝、混凝土强度进行检验　　C、 扩展基础、筏形基础的混凝土强度检验的试件应在施工现场随机留取　　D、 基础配筋是否满足设计规范要求　　E、 地基承载力是否满足设计规范要求

1879、（多选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，基础工程施工应符合下列哪些规定。

A、 基础施工前，应编制基础工程施工组织设计或基础工程施工方案，其内容应包括：基础施工技术参数、基础施工工艺流程、基础施工方法、基础施工安全技术措施、应急预案、工程监测要求等　　B、 基础模板及支架应具有足够的承载力和刚度，并应保证其整体稳固性；钢筋安装应采用定位件固定钢筋的位置，且定位件应具有足够的承载力、刚度和稳定性　　C、 筏形基础施工缝和后浇带应采取钢筋防锈或阻锈保护措施　　D、 基础大体积混凝土施工应对混凝土进行温度控制　　E、 扩展基础、筏形基础的混凝土强度检验的试件应在混凝土浇筑之前提前留取

1880、（多选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基基础应满足下列哪些功能要求。

A、 基础应具备将上部结构荷载传递给地基的承载力和刚度　　B、 在上部结构的各种作用和作用组合下，地基不得出现失稳　　C、 地基基础沉降变形不得影响上部结构功能和正常使用　　D、 基坑工程应保证支护结构、周边建（构）筑物、地下管线、道路、城市轨道交通等市政设施的安全和正常使用，并应保证主体地下结构的施工空间和安全　　E、 边坡工程应保证支挡结构、周边建（构）筑物、道路、桥梁、市政管线等市政设施的安全和正

常使用，边坡工程的设计工作年限必须小于被保护的建（构）筑物、道路、桥梁、市政管线等市政设施的设计工作年限

1881、（多选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基施工前，应编制地基工程施工组织设计或地基工程施工方案，其内容应包括下列哪些。

A、 地基施工技术参数　　B、 地基施工工艺流程　　C、 地基施工方法　　D、 地基施工安全技术措施　　E、 地基沉降计算量及工程总造价

1882、（多选题）根据《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003-2021，地基、基础设计应包括的内容有哪些?

A、 作用和作用组合确定；地基、基础承载力计算；地基变形计算和稳定性验算　　B、 耐久性设计　　C、 受地下水浮力作用的抗浮设计　　D、 地基、基础工程施工及验收检验要求；地基、基础工程监测要求　　E、 基础施工方法及施工工期

1883、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，无障碍设施的建设和运行维护应遵循的基本原则有哪些。

A、 满足残疾人、老年人等有需求的人使用，消除他们在社会生活上的障碍　　B、 保证安全性和便利性，兼顾经济、绿色和美观；保证系统性及无障碍设施之间有效衔接　　C、 从设计、选型、验收、调试和运行维护等环节保障无障碍通行设施、无障碍服务设施和无障碍信息交流设施的安全、功能和性能　　D、 在进行无障碍设施的建设时，首先应考虑如何降低工程成本，成本越低越好　　E、 各级文物保护单位根据需要在不破坏文物的前提下进行无障碍设施建设

1884、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于轮椅坡道设计的描述中与本规范相符的有哪些。

A、 轮椅坡道的横向坡度不应大于 1：50，纵向坡度不应大于 1：12，当条件受限且坡段

起止点的高差不大于 150mm 时，纵向坡度不应大于 1：10；轮椅坡道每段坡道的提升高度不应大于 750mm　　B、 轮椅坡道的通行净宽不应小于 1.20m　　C、 轮椅坡道的起点终点和休息平台的通行净宽不应小于坡道的通行净宽，水平长度不应小于 1.50m，门扇开启和物体不应占用此范围空间　　D、 轮椅坡道的高度大于 300mm 且纵向坡度大于 1：20 时，应在两侧设置扶手，坡道与休息平台的扶手应保持连贯　　E、 设置扶手的轮椅坡道的临空侧不应采取安全阻挡措施

1885、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍通道设计的描述中与本规范相符的有哪些。

A、 无障碍通道上有地面高差时，应设置轮椅坡道或缘石坡道　　B、 无障碍通道的通行净宽不应小于 1.20m，人员密集的公共场所的通行净宽不应小于 1.80m　　C、 无障碍通道上的门洞口应满足轮椅通行，各类检票口、结算口等应设轮椅通道，通行净宽不应小于 900mm　　D、 无障碍通道上有井盖、箅子时，井盖、箅子孔洞的宽度或直径不应大于 100mm，条状孔洞应平行于通行方向　　E、 自动扶梯、楼梯的下部和其他室内外低矮空间可以进入时，应在净高不大于 2.00m 处采取安全阻挡措施

1886、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍出入口设计的描述中与本规范相符的有哪些。

A、 无障碍出入口应为地面坡度大于 1：20 的平坡出入口　　B、 无障碍出入口应为同时设置台阶和轮椅坡道的出入口　　C、 无障碍出入口应为同时设置台阶和升降平台的出入口　　D、 除平坡出入口外，无障碍出入口的门前应设置平台；在门完全开启的状态下，平台的净深度不应小于 1.50m；无障碍出入口的上方应设置雨篷　　E、设置出入口闸机时，至少有一台开启后的通行净宽不应小于 900mm，或者在紧邻闸机处设置供乘轮椅者通行的出入口，通行净宽不应小于 900mm

1887、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于无障碍机动车停车位和上/落客区设计的描述中与本规范相符的有哪些。

A、 应将通行方便、路线短的停车位设为无障碍机动车停车位　　B、 无障碍机动车停车位一侧，应设宽度不小于 1.20m 的轮椅通道。轮椅通道与其所服务的停车位不应有高差，和人行通道有高差处应设置缘石坡道，且应与无障碍通道衔接　　C、 无障碍机动车停车位的地面坡度不应大于 1：10　　D、 2.9.4 无障碍机动车停车位的地面应设置停车线、轮椅通道线和无障碍标志，并应设置引导标识　　E、 总停车数在 100 辆以下时应至少设置 1 个无障碍机动车停车位，100 辆以上时应设置不少于总停车数 1%的无障碍机动车停车位；城市广场、公共绿地、城市道路等场所的停车位应设置不少于总停车数 2%的无障碍机动车停车位

1888、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，下列关于轮椅坡道设计的描述中与本规范相符的有哪些。

A、 轮椅坡道的横向坡度不应大于 1：50，纵向坡度不应大于 1：12　　B、 轮椅坡道的通行净宽不应小于 0.8m　　C、 轮椅坡道的起点终点和休息平台的通行净宽不应小于坡道的通行净宽，水平长度不应小于 1.50m，门扇开启和物体不应占用此范围空间　　D、 轮椅坡道的高度大于 300mm 且纵向坡度大于 1：20 时，应在两侧设置扶手，坡道与休息平台的扶手应保持连贯　　E、 设置扶手的轮椅坡道的临空侧应采取安全阻挡措施

1889、（多选题）根据《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB55019-2021，门的设计应符合本规范要求，下列关于门设计的描述中与本规范相符的有哪些?

A、 满足无障碍要求的自动门，开启后的通行净宽不应小于 0.8m　　B、 满足无障碍要求的自动门，当设置手动启闭装置时，可操作部件的中心距地面高度应为 0.85m～1.00m　　C、 全玻璃门应选用安全玻璃或采取防护措施，并应采取醒目的防撞提示措施　　D、 全玻璃

门开启扇左右两侧为玻璃隔断时，门应与玻璃隔断在视觉上显著区分开，玻璃隔断并应采取醒目的防撞提示措施　　E、 全玻璃门防撞提示应横跨玻璃门或隔断，距地面高度应为0.85m～1.50m

1890、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市建设的描述中与本标准相符的有哪些。

A、 海绵城市是在城市落实生态文明建设理念、绿色发展要求的重要举措，有利于推进城市基础建设的系统性，有利于将城市建成人与自然和谐共生的生命共同体　　B、《海绵城市建设评价标准》适用于海绵城市建设工期和成本的评价　　C、 海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的宗旨，保护山水林田湖草等自然生态格局，维系生态本底的渗透、滞蓄、蒸发（腾）、径流等水文特征，保护和恢复降雨径流的自然积存、自然渗透、自然净化　　D、海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的技术路线与方法，目标与问题导向相结合，按照“源头减排、过程控制、系统治理”理念系统谋划，因地制宜，灰色设施和绿色设施相结合，采用“渗、滞、蓄、净、用、排”等方法综合施策　　E、 海绵城市建设的评价除应符合本标准的规定外，尚应符合国家现行有关标准的规定

1891、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市建设的描述中与本标准相符的有哪些。

A、 海绵城市建设是在城市落实生态文明建设理念、绿色发展要求的重要举措　　B、 海绵城市建设有利于推进城市基础建设的系统性　　C、海绵城市建设有利于将城市建成人与自然和谐共生的生命共同体　　D、 《海绵城市建设评价标准》主要用于海绵城市建设工期和成本的评价　　E、 海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的宗旨，保护山水林田湖草等自然生态格局，维系生态本底的渗透、滞蓄、蒸发（腾）、径流等水文特征，保护和恢复降雨径流的自然积存、自然渗透、自然净化

1892、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的技术路线与方法，坚持目标与问题导向相结合，按照（ ）理念系统谋划，因地制宜，坚持灰色设施和绿色设施相结合，采用“渗、滞、蓄、净、用、排”等方法综合施策。

A、 源头减排　　B、 过程控制　　C、 系统治理　　D、 工程成本最低　　E、 施工方法最简单

1893、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的技术路线与方法，坚持目标与问题导向相结合，按照“源头减排、过程控制、系统治理”理念系统谋划，因地制宜，坚持灰色设施和绿色设施相结合，采用（ ）等方法综合施策。

A、 渗、滞　　B、 蓄、净　　C、 用　　D、 排　　E、 流

1894、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的宗旨，保护山水林田湖草等自然生态格局，维系生态本底的渗透、滞蓄、蒸发（腾）、径流等水文特征，保护和恢复降雨径流的（ ）等自然状态。

A、 自然积存　　B、 自然渗透　　C、 自然净化　　D、 排放　　E、 储存

1895、 (多选题) 根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，下列关于海绵城市建设的描述中与本标准相符的有哪些。

A、 海绵城市建设评价应遵循海绵城市建设的宗旨　　B、 海绵城市建设评价应保护山水林田湖草等自然生态格局　　C、海绵城市建设有利于维系生态本底的渗透、滞蓄、蒸发(腾)、径流等水文特征　　D、 《海绵城市建设评价标准》主要用于海绵城市建设的施工工期、工程成本、工程质量等效果的评价　　E、 海绵城市建设评价应有利于保护和恢复降雨径流的自然积存、自然渗透、自然净化

1896、（多选题）根据《海绵城市建设评价标准》GBT51345-2018，水体黑臭及水质监测评价应符合本标准的规定要求，下列关于水体黑臭及水质监测评价的描述中与本标准相符的有哪些（ ）。

A、 水质评价指标的检测方法应符合现行行业标准《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51的规定　　B、 应沿水体每 200m～600m 间距设置监测点，存在上游来水的河流水系，应在上游和下游断面设置监测点，且每个水体的监测点不应少于 1 个　　C、 应沿水体每 200m～600m 间距设置监测点，采样点应设置于水面下 0.5m 处，当水深不足 0.5m 时，应设置在水深的 1/2 处　　D、 每 1 周～2 周取样应至少 1 次，且降雨量等级不低于中雨的降雨结束后 ld 内应至少取样 1 次，连续测定 1 年；或在枯水期、丰水期应各至少连续监测 40d，每天取样 1 次　　E、 各监测点、各水质指标的月平均值应符合本标准的规定

1897、（多选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，抗震设防烈度 6 度及以上地区的各类新建、扩建、改建建筑与市政工程必须进行抗震设防，工程项目的哪几个阶段必须执行本规范。

A、 勘察　　B、 设计　　C、 施工　　D、 使用维护　　E、 成本核算

1898、（多选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，各抗震设防类别建筑与市政工程，其抗震设防标准应满足本规范的规定要求。下列表述中与本规范相符的有哪些。

A、 标准设防类，应按本地区抗震设防烈度确定其抗震措施和地震作用，达到在遭遇高于当地抗震设防烈度的预估罕遇地震影响时不致倒塌或发生危及生命安全的严重破坏的抗震设防目标　　B、 重点设防类，应按本地区抗震设防烈度提高一度的要求加强其抗震措施；但抗震设防烈度为 9 度时应按比 9 度更高的要求采取抗震措施；地基基础的抗震措施，应符合有关规定。同时，应按本地区抗震设防烈度确定其地震作用　　C、 特殊设防类，应按

本地区抗震设防烈度提高一度的要求加强其抗震措施；但抗震设防烈度为 9 度时应按比 9 度更高的要求采取抗震措施。同时，应按批准的地震安全性评价的结果且高于本地区抗震设防烈度的要求确定其地震作用　D、 适度设防类，允许比本地区抗震设防烈度的要求适当降低其抗震措施，但抗震设防烈度为 6 度时不应降低。一般情况下，仍应按本地区抗震设防烈度确定其地震作用　E、 当工程场地为 I 类时，对特殊设防类和重点设防类工程，允许按本地区设防烈度降低一度的要求采取抗震构造措施；对标准设防类工程，抗震构造措施允许按本地区设防烈度降低二度、但不得低于 6 度的要求采用

1899、 (多选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程中单层现浇混凝土结构的抗震等级不得低于本规范表 6.2.3 的规定。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程中单层现浇混凝土结构抗震等级的表述中符合本规范要求的有哪些。

A、 抗震设防烈度为 6 度、高度≤12m、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为四级　B、 抗震设防烈度为 7 度、高度≤12m、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为三级　C、 抗震设防烈度为 8 度、高度>12m、抗震设防类别为丙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为二级　D、 抗震设防烈度为 6 度、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土排架结构的抗震等级为三级　E、 抗震设防烈度为 9 度、抗震设防类别为丙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为二级

1900、 (多选题) 根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城镇给水排水和燃气热力工程中，输水、输气等埋地管道穿越活动断裂带时，应采取相应的措施。下列措施中符合本规范要求的有哪些。

A、 管道应敷设在套管内　B、 管道与套管之间的间隙应用柔性防腐材料密封　C、 管道与套管之间的间隙应用柔性防水材料密封　D、 管道及套筒应采用塑料管　E、 断裂

带两侧的管道上，应在适当位置设置紧急关断阀门

1901、（多选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，地下工程结构应按本规范的要求进行地震响应分析并采取相应的抗震构造措施。除下列哪几种情况外，地下工程均应进行地震响应分析。

A、 6 度、7 度设防时位于Ⅰ、Ⅱ场地中的丙类地下工程　　B、 6 度、7 度设防时位于Ⅰ、Ⅱ场地中的丁类地下工程　　C、 8 度（0.20g）设防时位于Ⅰ、Ⅱ类场地、层数不超过 2 层、体型规则且跨度不超过 18m 的丙类地下工程　　D、 8 度（0.20g）设防时位于Ⅰ、Ⅱ类场地、层数不超过 2 层、体型规则且跨度不超过 18m 的丁类地下工程　　E、8 度(0.20g)设防时位于Ⅲ、Ⅳ类场地、层数不超过 2 层、体型规则且跨度不超过 20m 的丙类和丁类地下工程

1902、（多选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程中单层现浇混凝土结构的抗震等级不得低于本规范表 6.2.3 的规定。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程中单层现浇混凝土结构抗震等级的表述中符合本规范要求的有哪些。

A、 抗震设防烈度为 6 度、高度≤12m、抗震设防类别为丙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为四级　　B、 抗震设防烈度为 7 度、高度≤12m、抗震设防类别为丙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为四级　　C、 抗震设防烈度为 8 度、高度>12m、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为一级　　D、 抗震设防烈度为 6 度、高度大于 12m、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土框架结构的抗震等级为三级　　E、 抗震设防烈度为 9 度、抗震设防类别为乙类时，单层混凝土排架结构的抗震等级为二级

1903、（多选题）根据《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021，城乡给水排水和燃气热力工程抗震措施应符合本规范的要求。下列关于城乡给水排水和燃气热力工程抗震

措施的描述中与本规范相符的有哪些?

A、 地下或半地下砌体结构，砖砌体强度等级不应低于 MU10，块石砌体强度等级不应低于 MU20　　B、 地下或半地下砌体结构，砌筑砂浆应采用水泥砂浆，强度等级不应低于 M7.5　　C、 盛水构筑物和地下管道的混凝土强度等级不应低于 C25；构造柱、芯柱、圈梁及其他各类构件的混凝土强度等级不应低于 C25　　D、 用于燃气工程储气结构的钢材，应保证冷弯检验合格；燃气、热力工程中的结构用钢，不得采用 Q235A 级钢材　　E、 各类构筑物的非结构构件和附属设备，其自身及其与结构主体的连接，不需要进行抗震设计

1904、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路应按道路在道路网中的地位、交通功能以及对沿线的服务功能等来分级，城市道路可分为哪四个等级。

A、 快速路　　B、 主干路　　C、 次干路　　D、 支路　　E、 高速公路

1905、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路路线一般规定的描述中符合本规范要求的有哪几项。

A、 道路路线应避开泥石流、滑坡、崩塌、地面沉降、塌陷、地震断裂活动带等自然灾害易发区；当不能避开时，必须采取保障施工安全和运营安全的工程和管理措施　　B、 道路路线应根据土地利用、征地拆迁、文物保护、环境景观等因素合理确定　　C、 道路路线应与地形地物、地质水文、地域气候、生态环境、自然景观以及地下管线、行车安全、排水通畅等要求结合，合理确定路线线位和线形技术指标，平面应顺适，纵断面应均衡，横断面应合理　　D、 道路路线不需要考虑道路与桥梁、隧道、轨道交通、地下管线、地下空间、综合管廊、城市景观等的关系　　E、 城市道路上的行人及非机动车交通系统应与道路沿线的居住区、商业区、城市广场、交通枢纽等内部相关设施合理衔接，构成完整的交通系统

1906、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路纵断面设计时，应根据下列哪几个方面的因素来合理确定道路纵断面技术指标。

A、 道路等级、设计速度　　B、 综合建设条件　　C、 交通安全、经济效益　　D、 节能减排、环保要求　　E、 施工方法和工期

1907、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路横断面应按城市道路等级、服务功能、交通特性、交通组织方式，结合各种控制条件合理布设，应分别满足下列哪几种宽度的要求。

A、 人行道　　B、 非机动车道　　C、 机动车道　　D、 分车带、设施带　　E、 道路横坡和纵坡

1908、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，城市道路交叉设计时，当道路与道路或轨道交通线路交叉符合下列哪些条件时，应设置立体交叉。

A、 城市快速路与所有等级道路交叉　　B、 道路与全封闭运行的城市轨道交通线路交叉　　C、 道路与高速铁路、客运专线、铁路车站、铁路编组站交叉　　D、 行驶有轨或无轨电车的道路与铁路交叉　　E、 支路与支路交叉

1909、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路路线一般规定的描述中符合本规范要求的有哪几项。

A、 道路路线应避开泥石流、滑坡、崩塌、地面沉降、塌陷、地震断裂活动带等自然灾害易发区　　B、 道路路线应根据土地利用、征地拆迁、文物保护、环境景观等因素合理确定　　C、 道路路线平面应顺适、纵断面应均衡、横断面应合理　　D、 道路路线应协调道路与桥梁、隧道、轨道交通、地下管线、地下空间、综合管廊、城市景观等的关系，结合交通组织，合理确定路线方案，并应与相邻工程合理衔接　　E、 城市道路上的行人及非机动车交通系统不应与道路沿线的居住区、商业区、城市广场、交通枢纽等内部相关设施衔接

1910、 (多选题) 根据《城市道路交通工程项目规范》GB5011-2021，下列关于城市道路交通工程建设基本规定的描述中与本规范相符的有哪些（ ）。

A、 城市道路交通工程用地和空间安排应满足交通设施、管线布设、排水设施、照明设施等的布置需要，各类设施布置应协调、合理　　B、 城市道路交通工程项目建设应对工程质量、施工安全、消防安全、职业健康、生态环境保护及资源节约等建立完善的管理制度和切实可行的技术保障措施　　C、 城市道路交通工程应具备人员、车辆通行所需的安全性、舒适性、耐久性、与周边环境的协调性及抵御规定重现期自然灾害的性能　　D、 城市道路人行系统不得设置无障碍设施　　E、 城市道路工程在运营使用过程中不得随意变更使用功能及荷载标准，当确实需要改变其使用性质或提升荷载等级时，应进行检测、评估和鉴定，必要时还应采取加固等技术措施

1911、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目应包括下列哪些内容。

A、 安全生产责任制　　B、 施工组织设计及专项施工方案　　C、 安全技术交底　　D、 安全检查、安全教育、应急救援　　E、 图纸会审

1912、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定一般项目应包括哪些内容。

A、分包单位安全管理　　B、持证上岗　　C、生产安全事故处理　　D、安全标志　　E、承包合同

1913、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目应包括下列哪些内容。

A、 现场围挡、封闭管理　　B、 施工场地、材料管理　　C、 现场办公与住宿　　D、 现场防火　　E、 施工进度

1914、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定一般项目应包括下列哪些内容。

A、 综合治理　　B、 公示标牌　　C、 生活设施　　D、 社区服务　　E、 安全巡视

1915、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，建筑施工安全检查评分表分为分项检查评分表和检查评分汇总表，其中分项检查评分表有哪些。

A、 安全管理、文明施工、脚手架　　B、 基坑工程、模板支架　　C、 高处作业、施工用电、物料提升机与施工升降机　　D、 塔式起重机与起重吊装、施工机具　　E、 防水工程

1916、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，文明施工检查评定保证项目应包括下列哪些内容。

A、 现场围挡　　B、 封闭管理　　C、 施工场地　　D、 现场办公与住宿　　E、 公示标牌

1917、 (多选题) 根据《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011，安全管理检查评定保证项目——安全生产责任制项目的检查评定应符合本标准的规定要求，下列规定中与本标准规定相符的有哪些?

A、 工程项目部应建立以项目经理为第一责任人的各级管理人员安全生产责任制　　B、 安全生产责任制应经责任人签字确认　　C、工程项目部应有各工种安全技术操作规程　　D、工程项目部不得配备专职安全员　　E、 对实行经济承包的工程项目，承包合同中应有安全生产考核指标

1918、 (多选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 特种设备操作人员应经过专业培训、考核合格取得建设行政主管部门颁发的操作证，并应经过安全技术交底后持证上岗　　B、 机械必须按出厂使用说明书规定的技术性能、承载能力和使用条件，正确操作，合理使用，严禁超载、超速作业或任意扩大使用范围　　C、

机械上的各种安全防护和保险装置及各种安全信息装置必须齐全有效　　D、 机械作业前，施工技术人员应向操作人员进行安全技术交底。操作人员应熟悉作业环境和施工条件，并应听从指挥，遵守现场安全管理规定　　E、 施工人员在工作中，应按规定使用劳动保护用品。高处作业时可以不系安全带

1919、（多选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 机械使用前，应对机械进行检查、试运转　　B、 操作人员在作业过程中，应集中精力，正确操作，并应检查机械工况，不得擅自离开工作岗位或将机械交给其他无证人员操作。无关人员不得进入作业区或操作室内　　C、 操作人员应根据机械有关保养维修规定，认真及时做好机械保养维修工作，保持机械的完好状态，并应做好维修保养记录　　D、 实行多班作业的机械，不需要执行交接班制度，不需要填写交接班记录　　E、 应为机械提供道路、水电、作业棚及停放场地等作业条件，并应消除各种安全隐患。夜间作业应提供充足的照明

1920、（多选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 机械设备的地基基础承载力应满足安全使用要求。机械安装、试机、拆卸应按使用说明书的要求进行。使用前应经专业技术人员验收合格　　B、 新机械、经过大修或技术改造的机械，应按出厂使用说明书的要求和现行行业标准《建筑机械技术试验规程》JGJ34 的规定进行测试和试运转，并应符合本规程的规定　　C、 机械在寒冷季节使用，应符合本规程中关于建筑机械寒冷季节使用的相关规定　　D、 机械集中停放的场所、大型内燃机械，应有专人看管，不需要配备消防器材；机房及机械周边允许堆放易燃、易爆物品　　E、 变配电所、乙炔站、氧气站、空气压缩机房、发电机房、锅炉房等易燃易爆场所，挖掘机、起

重机、打桩机等易发生安全事故的施工现场，应设置警戒区域，悬挂警示标志，非工作人员不得入内

1921、（多选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 在机械产生对人体有害的气体、液体、尘埃、渣滓、放射性射线、振动、噪声等场所，应配置相应的安全保护设施、监测设备(仪器)、废品处理装置；在隧道、沉井、管道等狭小空间施工时，应采取措施，使有害物控制在规定的限度内 B、 停用一个月以上或封存的机械，应做好停用或封存前的保养工作，并应采取预防风沙、雨淋、水泡、锈蚀等措施 C、 机械使用的润滑油(脂)的性能应符合出厂使用说明书的规定，并应按时更换 D、 当发生机械事故时，应立即组织抢救，并应保护事故现场，应按国家有关事故报告和调查处理规定执行 E、 对于违反本规程的作业指令，操作人员也应坚决贯彻执行

1922、（多选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 机械使用的润滑油(脂)的性能应符合出厂使用说明书的规定，并应按时更换 B、 当发生机械事故时，应立即组织抢救，并应保护事故现场，应按国家有关事故报告和调查处理规定执行 C、 对于违反本规程的作业指令，操作人员也应坚决贯彻执行 D、 清洁、保养、维修机械或电气装置前，必须先切断电源，等机械停稳后再进行操作。严禁带电或采用预约停送电时间的方式进行检修 E、 机械不得带病运转。检修前，应悬挂“禁止合闸，有人工作”的警示牌

1923、（多选题）根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 在机械产生对人体有害的气体、液体、尘埃、渣滓、放射性射线、振动、噪声等场所，

应配置相应的安全保护设施、监测设备(仪器)、废品处理装置　B、 停用六个月以上或封存的机械，应做好停用或封存前的保养工作，并应采取预防风沙、雨淋、水泡、锈蚀等措施　C、 在隧道、沉井、管道等狭小空间施工时，应采取措施，使有害物控制在规定的限度内　D、 当发生机械事故时，应立即组织抢救，并应保护事故现场，应按国家有关事故报告和调查处理规定执行　E、 违反本规程的作业指令，操作人员应拒绝执行

1924、 (多选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑机械安全使用基本规定的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 操作人员在作业过程中，应集中精力，正确操作，并应检查机械工况，不得擅自离开工作岗位或将机械交给其他无证人员操作　B、 无关人员不得进入作业区或操作室内　C、 应为机械提供道路、水电、作业棚及停放场地等作业条件，并应消除各种安全隐患　D、 实行多班作业的机械，应执行交接班制度，填写交接班记录，接班人员上岗前应认真检查　E、 夜间作业不需提供充足的照明

1925、 (多选题) 根据《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012，下列关于建筑起重机械安全使用基本规定的描述中与本规程要求相符的有哪些（ ）。

A、 建筑起重机械进入施工现场应具备特种设备制造许可证、产品合格证、特种设备制造监督检验证明、备案证明、安装使用说明书和自检合格证明　B、 建筑起重机械装拆方案的编制、审批和建筑起重机械首次使用、升节、附墙等验收应按现行有关规定执行　C、 建筑起重机械的装拆应由具有起重设备安装工程承包资质的单位施工，操作和维修人员应持证上岗　D、 施工现场应提供符合起重机械作业要求的通道和电源等工作场地和作业环境。基础与地基承载能力应满足起重机械的安全使用要求　E、 建筑起重机械不得装有音响清晰的信号装置。在起重臂、吊钩、平衡重等转动物体上不得有鲜明的色彩标志

1926、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，下列关于建筑基坑支护

设计原则的描述中与本规程相符的有哪些。

A、 基坑支护设计应规定其设计使用期限。基坑支护的设计使用期限不应小于一年　　B、基坑支护应保证基坑周边建(构)筑物、地下管线、道路的安全和正常使用　　C、 基坑支护应保证主体地下结构的施工空间　　D、 基坑支护设计时，应综合考虑基坑周边环境和地质条件的复杂程度、基坑深度等因素，按本规程的要求采用支护结构的安全等级。对同一基坑的不同部位，应采用相同的安全等级　　E、 支护结构构件按承载能力极限状态设计时，作用基本组合的综合分项系数不应小于 1.25。对安全等级为一级、二级、三级的支护结构，其结构重要性系数分别不应小于 1.1、1.0、0.9

1927、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，下列关于建筑基坑支护设计原则的描述中与本规程相符的有哪些。

A、 支护结构按平面结构分析时，应按基坑各部位的开挖深度、周边环境条件、地质条件等因素划分设计计算剖面。对每一计算剖面，应按其最不利条件进行计算　　B、 基坑支护设计应规定支护结构各构件施工顺序及相应的基坑开挖深度　　C、 在季节性冻土地区，支护结构设计应根据冻胀、冻融对支护结构受力和基坑侧壁的影响采取相应的措施　　D、 基坑支护应按实际的基坑周边建筑物、地下管线、道路和施工荷载等条件进行设计。设计中应提出明确的基坑周边荷载限值、地下水和地表水控制等基坑使用要求　　E、 基坑支护设计不需要设定支护结构的水平位移控制值和基坑周边环境的沉降控制值

1928、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑工程的岩土勘察应符合本规程的要求，下列关于基坑工程岩土勘察的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 勘探点范围应根据基坑开挖深度及场地的岩土工程条件确定；基坑外宜布置勘探点，其范围不宜小于基坑深度的 1 倍；当需要采用锚杆时，基坑外勘探点的范围不宜小于基坑深度的 2 倍；当基坑外无法布置勘探点时，应通过调查取得相关勘察资料并结合场地内的

勘察资料进行综合分析　　B、 勘探点应沿基坑边布置，其间距宜取 15m～25m；当场地存在软弱土层、暗沟或岩溶等复杂地质条件时，应加密勘探点并查明其分布和工程特性　　C、 基坑周边勘探孔的深度不宜小于基坑深度的 1 倍；基坑面以下存在软弱土层或承压水含水层时，勘探孔深度不需要穿过软弱土层或承压水含水层　　D、 应按现行国家标准《岩土工程勘察规范》GB50021 的规定进行原位测试和室内试验并提出各层土的物理性质指标和力学指标　　E、 当有地下水时，应查明各含水层的埋深、厚度和分布，判断地下水类型、补给和排泄条件；有承压水时，应分层测量其水头高度

1929、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑工程的岩土勘察应符合本规程的要求，下列关于基坑工程岩土勘察的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 应对基坑开挖与支护结构使用期内地下水位的变化幅度进行分析　　B、 当基坑需要降水时，宜采用抽水试验测定各含水层的渗透系数与影响半径；勘察报告中应提出各含水层的渗透系数　　C、 当建筑地基勘察资料不能满足基坑支护设计与施工要求时，应进行补充勘察　　D、 当有地下水时，不需要查明各含水层的埋深、厚度和分布，不需要判断地下水类型、补给和排泄条件；有承压水时，不需要分层测量其水头高度　　E、 应按现行国家标准《岩土工程勘察规范》GB50021 的规定进行原位测试和室内试验并提出各层土的物理性质指标和力学指标；对主要土层和厚度大于 3m 的素填土，应按本规程的规定进行抗剪强度试验并提出相应的抗剪强度指标

1930、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑支护设计前，应查明下列基坑周边环境条件，下列哪些周边环境是需要在基坑支护设计前查明的。

A、 既有建筑物的结构类型、层数、位置、基础形式和尺寸、埋深、使用年限、用途等　　B、 各种既有地下管线、地下构筑物的类型、位置、尺寸、埋深等；对既有供水、污水、雨水等地下输水管线，尚应包括其使用状况及渗漏状况　　C、 道路的类型、位置、宽度、道路行

驶情况、最大车辆荷载等　　D、 基坑开挖与支护结构使用期内施工材料、施工设备等临时荷载的要求　　E、 施工单位、监理单位的名称、地址，基坑支护施工的质量、工期、成本等要求

1931、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，下列关于建筑基坑支护设计原则的描述中与本规程相符的有哪些。

A、 基坑支护的设计使用期限不应小于一年　　B、 基坑支护应保证基坑周边建(构)筑物、地下管线、道路的安全和正常使用　　C、 基坑支护应保证主体地下结构的施工空间　　D、 对同一基坑的不同部位，可采用不同的安全等级　　E、 对安全等级为一级的支护结构，其结构重要性系数不应小于 0.9

1932、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑工程的岩土勘察应符合本规程的要求，下列关于基坑工程岩土勘察的描述中符合本规程要求的有哪些。

A、 勘探点范围应根据基坑开挖深度及场地的岩土工程条件确定　　B、 勘探点应沿基坑边布置，其间距宜取 25m～35m　　C、 基坑周边勘探孔的深度不宜小于基坑深度的 2 倍　　D、 应按现行国家标准《岩土工程勘察规范》GB50021 的规定进行原位测试和室内试验并提出各层土的物理性质指标和力学指标　　E、 当有地下水时，应查明各含水层的埋深、厚度和分布，判断地下水类型、补给和排泄条件

1933、 (多选题) 根据《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012，基坑开挖应符合本规程的规定要求，下列关于基坑开挖的描述中与本规程要求不符的是哪一项。

A、 当支护结构构件强度达到开挖阶段设计强度的 50%时，即可开始下挖基坑　　B、 应按支护结构设计规定的施工顺序和开挖深度分层开挖　　C、 锚杆、土钉的施工作业面与锚杆、土钉的高差不宜大于 500mm　　D、 开挖时，挖土机械不得碰撞或损害锚杆、腰梁、土钉墙面、内支撑及其连接件等构件，不得损害已施工的基础桩　　E、 当基坑采用降水时，

应在降水后开挖地下水位以下的土方

1934、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，各类用电人员应掌握安全用电基本知识和所用设备的性能，并应符合下列哪些规定的要求。

A、 使用电气设备前必须按规定穿戴和配备好相应的劳动防护用品，并应检查电气装置和保护设施，严禁设备带“缺陷”运转　B、 保管和维护所用设备，发现问题及时报告解决　C、 暂时停用设备的开关箱必须分断电源隔离开关，并应关门上锁　D、 移动电气设备时，必须经电工切断电源并做妥善处理后进行　E、 施工现场作业人员在征得电工口头同意后，也可以直接操作用电设备

1935、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在 TN 系统中，下列哪些电气设备不带电的外露可导电部分应做保护接零。

A、 电机、变压器、电器、照明器具、手持式电动工具的金属外壳　B、 电气设备传动装置的金属部件　C、 配电柜与控制柜的金属框架　D、 配电装置的金属箱体、框架及靠近带电部分的金属围栏和金属门　E、 在木质、沥青等不良导电地坪的干燥房间内，交流电压 380V 及以下的电气装置金属外壳(当维修人员可能同时触及电气设备金属外壳和接地金属物件时除外)

1936、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在 TN 系统中，下列哪些电气设备不带电的外露可导电部分应做保护接零。

A、 电气设备传动装置的金属部件　B、 电力线路的金属保护管、敷线的钢索、起重机的底座和轨道、滑升模板金属操作平台等　C、 安装在电力线路杆(塔)上的开关、电容器等电气装置的金属外壳及支架　D、 在木质、沥青等不良导电地坪的干燥房间内，交流电压 380V 及以下的电气装置金属外壳(当维修人员可能同时触及电气设备金属外壳和接地金属物件时除外)　E、 安装在配电柜、控制柜金属框架和配电箱的金属箱体上，且与其

可靠电气连接的电气测量仪表、电流互感器、电器的金属外壳

1937、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在 TN 系统中，下列哪些电气设备不带电的外露可导电部分，可不做保护接零。

A、 在木质、沥青等不良导电地坪的干燥房间内，交流电压 380V 及以下的电气装置金属外壳（当维修人员可能同时触及电气设备金属外壳和接地金属物件时除外） B、 安装在配电柜、控制柜金属框架和配电箱的金属箱体上，且与其可靠电气连接的电气测量仪表、电流互感器、电器的金属外壳 C、 电机、变压器、电器、照明器具、手持式电动工具的金属外壳 D、 电气设备传动装置的金属部件 E、 配电柜与控制柜的金属框架

1938、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在下列关于防雷的描述中，有哪些是正确的。

A、 施工现场内的起重机、井字架、龙门架等机械设备，以及钢脚手架和正在施工的在建工程等的金属结构，当在相邻建筑物、构筑物等设施的防雷装置接闪器的保护范围以外时，应按规范规定安装防雷装置 B、 机械设备或设施的防雷引下线可利用该设备或设施的非金属结构体 C、 机械设备上的避雷针(接闪器)长度应为 1～2m。塔式起重机可不另设避雷针(接闪器) D、 安装避雷针(接闪器)的机械设备，所有固定的动力、控制、照明、信号及通信线路，宜采用钢管敷设。钢管与该机械设备的金属结构体应做电气连接 E、 做防雷接地机械上的电气设备，所连接的 PE 线必须同时做重复接地，同一台机械电气设备的重复接地和机械的防雷接地可共用同一接地体，但接地电阻应符合重复接地电阻值的要求

1939、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在 TN 系统中，下列哪些电气设备不带电的外露可导电部分应做保护接零。

A、 电机、变压器、手持式电动工具的金属外壳 B、 电气设备传动装置的金属部件 C、 电力线路的金属保护管、敷线的钢索、起重机的底座和轨道、滑升模板金属操作平台等 D、

安装在电力线路杆(塔)上的开关、电容器等电气装置的金属外壳及支架　　E、城防、人防、隧道等潮湿或条件特别恶劣施工现场的电气设备不需要与保护接地导体（PE）做电气连接

1940、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，在下列关于防雷的描述中，有哪些是正确的。

A、 施工现场内的起重机、井字架、龙门架等机械设备，以及钢脚手架和正在施工的在建工程等的金属结构，当在相邻建筑物、构筑物等设施的防雷装置接闪器的保护范围以外时，应按规范规定安装防雷装置　　B、 机械设备或设施的防雷引下线可利用该设备或设施的金属结构体，但应保证电气连接　　C、 机械设备上的避雷针(接闪器)长度应为 0.1～0.2m　　D、 施工现场内所有防雷装置的冲击接地电阻值不得大于 30Ω　　E、 做防雷接地机械上的电气设备，所连接的 PE 线必须同时做重复接地，同一台机械电气设备的重复接地和机械的防雷接地可共用同一接地体，但接地电阻应符合重复接地电阻值的要求

1941、 (多选题)根据《建筑与市政工程施工现场临时用电安全技术标准》JGJ/T 46-2024，照明器的选择必须根据环境条件来确定，下列关于照明器选择的描述中与本规范相符的有哪些（ ）。

A、 特别潮湿或潮湿场所，必须选用开启式照明器　　B、 潮湿或特别潮湿场所，应选用密闭型防水照明器或配有防水灯头的开启式照明器　　C、 有爆炸和火灾危险的场所，应按危险场所等级选用防爆型照明器　　D、 存在较强振动的场所，应选用防振型照明器　　E、 有酸碱等强腐蚀介质场所，应选用耐酸碱型照明器

1942、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，综合管廊工程建设应遵循下列哪些原则，以便充分发挥综合管廊的综合效益。

A、 规划先行　　B、 适度超前　　C、 因地制宜　　D、 统筹兼顾　　E、 成本最低、施工简便、工期最短

1943、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，为集约利用城市建设用地，提高城市工程管线建设安全与标准，统筹安排城市工程管线在综合管廊内的敷设，城市综合管廊工程建设应该满足下列哪些方面的要求。

A、 安全适用　B、 经济合理　C、 技术先进　D、 便于施工和维护　E、 成本最低、工期最短

1944、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，新建、扩建、改建城市综合管廊工程应从哪几个方面满足本规范的要求。

A、 规划　B、 设计　C、 施工及验收　D、 维护管理　E、 竣工结算

1945、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊术语表达正确的有哪些。

A、 综合管廊是指建于城市地下用于容纳两类及以上城市工程管线的构筑物及附属设施　B、 干线综合管廊是指用于容纳城市主干工程管线，采用独立分舱方式建设的综合管廊　C、 支线综合管廊是指用于容纳城市配给工程管线，采用单舱或双舱方式建设的综合管廊　D、 缆线管廊是指采用浅埋沟道方式建设，设有可开启盖板但其内部空间不能满足人员正常通行要求，用于容纳电力电缆和通信线缆的管廊　E、 现浇混凝土综合管廊结构是指在工厂内分节段浇筑成型，现场采用拼装工艺施工成为整体的综合管廊

1946、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，综合管廊工程设计应包含哪几个方面，同时，对纳入综合管廊的管线尚应进行专项管线设计。

A、 总体设计　B、 结构设计　C、 附属设施设计　D、 施工及验收　E、 维护管理

1947、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊术语表达正确的有哪些。

A、 综合管廊是指建于城市地下用于容纳两类及以上城市工程管线的构筑物及附属设施　B、 干线综合管廊是指用于容纳城市主干工程管线，采用独立分舱方式建设的综合管廊　C、 支线综合管廊是指用于容纳城市配给工程管线，采用单舱或双舱方式建设的综合管廊　D、 缆线管廊是指采用浅埋沟道方式建设，设有可开启盖板但其内部空间不能满足人员正常通行要求，用于容纳电力电缆和通信线缆的管廊　E、 预制拼装综合管廊结构是指采用现场整体浇筑混凝土的综合管廊

1948、 (多选题) 根据《城市综合管廊工程技术规范》GB50838-2015，下列关于城市综合管廊工程建设基本规定的描述中与本规范相符的有哪些?

A、 给水、雨水、污水、再生水、天然气、热力、电力、通信等城市工程管线可纳入综合管廊　B、 综合管廊工程建设应以综合管廊工程规划为依据　C、 综合管廊工程应结合新区建设、旧城改造、道路新（扩、改）建，在城市重要地段和管线密集区规划建设　D、 城市新区主干路下的管线不得纳入综合管廊，综合管廊不得与主干路同步建设　E、 城市老（旧）城区综合管廊建设宜结合地下空间开发、旧城改造、道路改造、地下主要管线改造等项目同步进行

1949、 (多选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程防水的设计和施工应遵循哪些原则。

A、 防、排、截、堵相结合　B、 刚柔相济　C、 因地制宜　D、 综合治理　E、 局部处理

1950、 (多选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程防水设计应包括的内容有哪些。

A、 主体结构的安全等级　B、 防水混凝土的抗渗等级和其他技术指标、质量保证措施　C、 其他防水层选用的材料及其技术指标、质量保证措施　D、 工程细部构造的防

水措施，选用的材料及其技术指标、质量保证措施　　E、 工程的防排水系统、地面挡水、截水系统及工程各种洞口的防倒灌措施

1951、（多选题）根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程大体积防水混凝土施工时应符合下列哪些规定。

A、 在设计许可的情况下，掺粉煤灰混凝土设计强度等级的龄期宜为 60d 或 90d　　B、 应选用水化热高和凝结时间短的水泥　　C、 宜掺入减水剂、缓凝剂等外加剂和粉煤灰、磨细矿渣粉等掺合料。混凝土内部预埋管道，宜进行水冷散热　　D、 炎热季节施工时，应采取降低原材料温度、减少混凝土运输时吸收外界热量等降温措施，入模温度不应大于 30℃　　E、 应采取保温保湿养护。混凝土中心温度与表面温度的差值不应大于 25℃，表面温度与大气温度的差值不应大于 20℃，温降梯度不得大于 3℃/d，养护时间不应少于 14d

1952、（多选题）根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用水泥砂浆防水层的方式，下列关于地下工程混凝土结构主体防水采用水泥砂浆防水层时其施工应满足的要求中与本规范相符的有哪些。

A、 防水砂浆的配合比和施工方法应符合所掺材料的规定，其中聚合物水泥防水砂浆的用水量应包括乳液中的含水量　　B、 水泥砂浆防水层应分层铺抹或喷射，铺抹时应压实、抹平，最后一层表面应提浆压光　　C、 聚合物水泥防水砂浆拌合后应在规定时间内用完，施工中不得任意加水　　D、水泥砂浆防水层终凝后，应及时进行养护，养护温度不宜低于 5℃，并应保持砂浆表面湿润，养护时间不得少于 14d　　E、 水泥砂浆防水层各层应紧密粘合，每层可以不连续施工；必须留设施工缝时，应采用直形槎

1953、（多选题）根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程混凝土结构主体防水可采用卷材防水层的方式，铺贴各类防水卷材应符合本规范的规定要求。下列关于铺贴各类防水卷材的描述中符合本规范要求的有哪些。

A、 侧墙混凝土部位的卷材可采用空铺法或点粘法施工，其粘结位置、点粘面积应按设计要求确定；结构底板及顶板部位的卷材应采用满粘法施工　　B、 卷材与基面、卷材与卷材间的粘结应紧密、牢固；铺贴完成的卷材应平整顺直，搭接尺寸应准确，不得产生扭曲和皱折　　C、 卷材搭接处和接头部位应粘贴牢固，接缝口应封严或采用材性相容的密封材料封缝　　D、 铺贴立面卷材防水层时，应采取防止卷材下滑的措施　　E、 铺贴双层卷材时，上下两层和相邻两幅卷材的接缝应错开 1/3 ~ 1/2 幅宽，且两层卷材不得相互垂直铺贴

1954、 (多选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，地下工程大体积防水混凝土施工时应符合下列哪些规定。

A、 在设计许可的情况下，掺粉煤灰混凝土设计强度等级的龄期宜为 60d 或 90d　　B、 宜选用水化热低和凝结时间长的水泥　　C、 宜掺入减水剂、缓凝剂等外加剂和粉煤灰、磨细矿渣粉等掺合料　　D、 混凝土内部预埋管道，宜进行水冷散热　　E、 应采取保温保湿养护。混凝土中心温度与表面温度的差值不应大于 35℃

1955、 (多选题) 根据《地下工程防水技术规范》GB50108-2008，下列关于地下工程防水设计一般规定的描述中与本规范相符的有哪些（ ）。

A、 地下工程应进行防水设计，并应做到定级准确、方案可靠、施工简便、耐久适用、经济合理　　B、 地下工程防水方案应根据工程规划、结构设计、材料选择、结构耐久性和施工工艺等确定　　C、 地下工程的防水设计，应根据地表水、地下水、毛细管水等的作用，以及由于人为因素引起的附近水文地质改变的影响确定　　D、 地下工程的防水设计时，对于单建式的地下工程，不得采用全封闭、部分封闭的防排水设计　　E、 地下工程迎水面主体结构应采用防水混凝土，并应根据防水等级的要求采取其他防水措施

1956、 (多选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，模板、支架和拱架的设计中应设施工预拱度。施工预拱度设计时应考虑下列哪些因素。

A、 设计文件规定的结构预拱度　　B、 支架和拱架承受全部施工荷载引起的弹性变形　　C、受载后由于杆件接头处的挤压和卸落设备压缩而产生的非弹性变形　　D、支架、拱架基础受载后的沉降　　E、 主体结构的重要性程度及沉降变形。

1957、 (多选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁施工时，安装模板应符合的规定有哪些。

A、 支架、拱架安装完毕，经检验合格后方可安装模板　　B、 安装模板应与钢筋工序配合进行，妨碍绑扎钢筋的模板，应待钢筋工序结束后再安装　　C、 安装墩、台模板时，其底部应与基础预埋件连接牢固，上部应采用拉杆固定　　D、 模板在安装过程中，必须设置防倾覆设施　　E、 模板安装必须与钢筋安装同步进行

1958、 (多选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁施工时，下列关于钢筋工程一般规定的描述中哪些与本规范相符。

A、 混凝土结构所用钢筋的品种、规格、性能等均应符合设计要求和国家现行标准《钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋》GB 1499.1、《钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋》GB 1499.2、《冷轧带肋钢筋》GB 13788 和《环氧树脂涂层钢筋》JG 3042 等的规定　　B、 钢筋应按不同钢种、等级、牌号、规格及生产厂家分批验收，确认合格后方可使用。钢筋在运输、储存、加工过程中应防止锈蚀、污染和变形　　C、 预制构件的吊环必须采用未经冷拉的 HPB300 热轧光圆钢筋制作，不得以其他钢筋替代　　D、 钢筋的级别、种类和直径应按设计要求采用。当需要代换时，应由施工单位自行确定　　E、 在浇筑混凝土之前应对钢筋进行隐蔽工程验收，确认符合设计要求

1959、 (多选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，城市桥梁施工时，下列关于钢筋工程一般规定的描述中哪些与本规范相符。

A、 混凝土结构所用钢筋的品种、规格、性能等均应符合设计要求和国家现行标准的规

定　B、 钢筋应按不同钢种、等级、牌号、规格及生产厂家分批验收，确认合格后方可使用　C、 钢筋在运输、储存、加工过程中应防止锈蚀、污染和变形　D、 钢筋的级别、种类和直径应按设计要求采用。当需要代换时，应由原设计单位作变更设计　E、 在浇筑混凝土之前无需对钢筋进行隐蔽工程验收即可浇筑混凝土

1960、 (多选题) 根据《城市桥梁工程施工与质量验收规范》CJJ2-2008，下列关于城市桥梁工程施工基本规定的描述中与本规范相符的有哪些?

A、 施工单位应具备相应的桥梁工程施工资质。总承包施工单位，必须选择合格的分包单位。分包单位应接受总承包单位的管理　B、 施工单位应建立健全质量保证体系和施工安全管理制度　C、 施工前，施工单位应组织有关施工技术管理人员深入现场调查，了解掌握现场情况，做好充分的施工准备工作　D、 施工组织设计不需要按其审批程序报批即可实施；施工中需修改或补充时，不需要履行原审批程序　E、 施工单位应按合同规定的或经过审批的设计文件进行施工。发生设计变更及工程洽商应按国家现行有关规定程序办理设计变更与工程洽商手续，并形成文件。严禁按未经批准的设计变更进行施工

1961、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，水泥混凝土路面接缝内的杂物应及时清除并灌缝。水泥混凝土路面接缝的养护应符合下列哪些规定。

A、 填缝料的更换周期应为 3 年～4 年；宜选在夏冬两季，或在当地年气温最高和最低且较干燥的季节进行　B、 清缝、灌缝宜使用专用机具，更换后的填缝料应与面板粘结牢固　C、 填缝料凸出板面时应及时处理，城镇快速路、主干路不得凸出板面，次干路和支路超过 3mm 时应铲平；填缝料外溢流淌到面板应清除　D、 填缝料局部脱落、缺损时应进行灌缝填补，脱落、缺损长度大于 1/3 缝长应及时进行整条接缝的更换　E、 填缝料的质量应符合现行行业标准《水泥混凝土路面嵌缝密封材料》JT/T 589 的规定

1962、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，水泥混凝土路面板边和板

角修补应符合下列哪些规定。

A、 当水泥混凝土路面板边轻度剥落时，快速路和主干路的养护不得采用沥青混合料修补　B、 板角断裂应按破裂面确定切割范围；宜采用早强补偿收缩混凝土，并应按原路面设置纵缝、横向缩缝、胀缝　C、 凿除破损部分时，应保留原有钢筋，没有钢筋时应植入钢筋，新旧板面间应涂刷界面剂　D、 与原有路面板的接缝面应涂刷沥青，如为胀缝，应设置胀缝板　E、 当混凝土养生达到设计强度的 75%后即可通行车辆

1963、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于沥青路面养护一般规定的描述中有哪些与本规范相符。

A、 沥青路面的养护维修宜采用专用机械及相应的快速维修方法施工　B、 沥青路面养护维修材料及使用应符合现行行业标准《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1 的规定，可以采用水泥混凝土进行修补　C、 沥青路面的养护质量应符合本规范的规定　D、 沥青路面铣刨、挖除的旧料应再生利用　E、 沥青路面刨除的废旧沥青混合料应进行专门回收利用，再生沥青混合料的运输、施工和质量控制等技术要求应符合现行行业标准《城镇道路沥青路面再生利用技术规程》CJJ 43 的规定

1964、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，城镇道路人行道及其附属设施应处于完好状态，城镇道路人行道的养护应符合下列哪些规定。

A、 表面应平整，无障碍物，无积水，砌块无松动、残缺，相邻块高差应符合要求　B、 缘石和台阶应稳定牢固，允许有部分缺失；树池框允许拱起或部分残缺　C、 人行道上检查井不得凸起或沉陷，检查井盖不得缺失　D、 路名牌和指示牌等公用设施应设置在人行步道的设施带范围内　E、 无障碍坡道及盲道设置应符合现行国家标准《无障碍设计规范》GB 50763 和《无障碍设施施工验收及维护规范》GB 50642 的规定

1965、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列路基养护的做法中有

哪些与本规范相符。

A、 对易发生路基病害的路段应加强预防性养护工作。雨季前，应检查整修路肩、边沟，补修路面碎裂和坑槽；雨季后应疏掏排水设施，修理边沟水毁；冬季应及时清除路面积雪，填灌修补裂缝 B、 病害路段应查明原因，对病害的范围、一般发生时间、气候变化、病害表面特征、路面结构、平时的养护情况等进行详细调查分析，做出记录，并应确定其治理方案 C、 路基产生翻浆、沉陷、空洞、塌陷、滑移等病害，不需要对路基病害先进行治理即可进行面层结构的恢复 D、 路基翻浆、沉陷应根据交通状况、含水情况、道路变形破坏程度，使用砂砾或水稳性能良好的材料，采取换土回填、挤密、化学加固等相应技术手段对病害进行处治 E、 对路基空洞及塌陷应及时进行处治，可采用开挖回填、灌砂砾、压力注浆等方法进行处治。路基产生滑移，应查明原因采取有针对性的加固措施

1966、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，水泥混凝土路面接缝内的杂物应及时清除并灌缝。水泥混凝土路面接缝的养护应符合下列哪些规定。

A、 填缝料的更换周期应为 2 年～3 年；宜选在春秋两季，或在当地年气温居中且较干燥的季节进行 B、 清缝、灌缝宜使用专用机具，更换后的填缝料应与面板粘结牢固 C、 填缝料凸出板面时应及时处理，城镇快速路、主干路不得凸出板面，次干路和支路超过 50mm 时应铲平 D、 填缝料外溢流淌到面板应清除 E、 填缝料局部脱落、缺损时应进行灌缝填补，脱落、缺损长度大于 1/3 缝长应及时进行整条接缝的更换

1967、 (多选题) 根据《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2016，下列关于城镇道路养护基本规定的描述中与本规范相符的有哪些（ ）。

A、 城镇道路应根据养护等级和技术状况进行养护和评价 B、 城镇道路应定期进行日常巡查、检测评价，并应根据评价结果制定年度维修计划及中期道路养护规划 C、 城镇道路养护工程应根据其工程性质和技术状况分为预防性养护、矫正性养护、应急性养

护　D、 城镇道路中修、大修和改扩建工程不需要进行专项设计　E、 每条城镇道路不需要建立养护技术档案

1968、（多选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城市道路土方路基挖方施工时应符合下列哪些规定。

A、 挖土时应自上向下一次开挖成型　B、 挖方施工作业中断或作业后，开挖面应做成稳定边坡　C、 机械开挖作业时，必须避开构筑物、管线　D、 机械开挖作业时，在距管道边 1m 范围内应采用人工开挖；在距直埋缆线 2m 范围内必须采用人工开挖　E、 严禁挖掘机等机械在电力架空线路下作业。需在其一侧作业时，垂直及水平安全距离应符合本规范规定的最小安全距离的要求

1969、（多选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城市道路工程竣工验收，应由建设单位组织验收组进行。验收组应由（ ）等单位的有关负责人组成，亦可邀请有关方面专家参加。验收组组长由建设单位担任。

A、 建设　B、 勘察、设计　C、 施工、监理　D、 设施管理　E、 原材料供用商

1970、（多选题）根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于城市道路施工基本规定的描述中，符合本规范规定的有哪些。

A、 施工单位应按合同规定的、经过审批的有效设计文件进行施工。严禁按未经批准的设计变更、工程洽商进行施工　B、 施工中必须建立安全技术交底制度，并对作业人员进行相关的安全技术教育与培训。作业前主管施工技术人员必须向作业人员进行详尽的安全技术交底，并形成文件　C、 遇冬、雨期等特殊气候施工时，应结合工程实际情况，制定专项施工方案，并经审批程序批准后实施　D、 施工中，前一分项工程未经验收合格严禁进行后一分项工程施工　E、 与道路同期施工，敷设于城镇道路下的新管线等构筑物，应按先浅后深的原则与道路配合施工

1971、 (多选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，城市道路土方路基挖方施工时应符合下列哪些规定。

A、 挖土时应自上向下分层开挖，严禁掏洞开挖　　B、 挖方施工作业中断或作业后，开挖面应做成稳定边坡　　C、 机械开挖作业时，必须避开构筑物、管线　　D、 机械开挖作业时，在距管道边 0.1m 范围内应采用人工开挖；在距直埋缆线 0.5m 范围内必须采用人工开挖　　E、 严禁挖掘机等机械在电力架空线路下作业

1972、 (多选题) 根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008，下列关于路基施工一般规定的描述中，与本规范相符的有哪些?

A、 施工开始后，应根据现场与周边环境条件、交通状况与道路交通管理部门，研究制定交通疏导或导行方案，并实施完毕。施工中影响或阻断既有人行交通时，应在施工过程中再临时采取措施，保障人行交通畅通、安全　　B、 施工前，应根据工程地质勘察报告，对路基土进行天然含水量、液限、塑限、标准击实、CBR 试验，必要时应做颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量、冻胀和膨胀量等试验　　C、 施工前，应根据工程规模、环境条件，修筑临时施工道路。临时施工道路应满足施工机械调运和行车安全要求，且不得妨碍施工　　D、 城镇道路施工范围内的新建地下管线、人行地道等地下构筑物宜先行施工。对埋深较浅的既有地下管线，作业中可能受损时，应向建设单位、设计单位提出加固或挪移措施方案，并办理手续后实施　　E、 施工中，发现文物、古迹、不明物应立即停止施工，保护好现场，通知建设单位及有关管理部门到场处理

1973、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道工程设计时，下列对混凝土的要求中有哪些与本规范相符。

A、 管片衬砌混凝土强度等级不应低于 C50　　B、 二次衬砌混凝土强度等级不应低于 C35　　C、 混凝土的材料性能设计参数应符合现行国家标准《混凝土结构设计规范》GB

50010 的规定　　D、 隧道衬砌应采用防水混凝土。当混凝土结构有耐腐蚀要求时，应采用相应的耐腐蚀混凝土　　E、 防水混凝土应采用高水化热水泥

1974、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，下列盾构隧道衬砌的一般规定中有哪些与本规范相符。

A、 盾构隧道横断面形状宜为圆形或类矩形，衬砌结构宜采用单层预制装配式衬砌形式　　B、 对需要采用进一步措施防止隧道渗水、减小管片衬砌腐蚀、修正隧道施工误差、减少运营隧道噪声和振动的隧道，或需要做内部装饰的隧道，衬砌结构可采用双层衬砌形式　　C、 隧道管片构造应根据隧道类型、受力条件、盾构设备等要求，以及经济性、可靠性、耐久性和便于制造、运输、安装等条件确定　　D、 管片衬砌应采用刚性结构　　E、 根据盾构隧道结构抗渗、抗裂、防火等要求，可采用添加钢纤维、聚丙烯纤维等材料的复合纤维钢筋混凝土管片或设置二次衬砌

1975、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道施工应进行壁后注浆。壁后注浆应根据地层特点、管片结构受力及变形要求、环境控制和现场具体情况，通过同步注浆、即时注浆或二次注浆的方式进行。壁后注浆应满足（ ）要求。注浆材料应根据地质条件、设计要求、周边环境及现场具体情况综合确定。

A、 固结强度、凝结时间　　B、 可填充性、流动性　　C、 收缩率　　D、 环境保护　　E、 施工简便、成本最低

1976、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道选线时应避开滑坡、崩塌、地陷、泥石流、地裂缝、活动断裂等危险地段。盾构隧道平面、纵断面设计应符合下列哪些规定。

A、 盾构隧道平面设计应符合国家现行相关行业的隧道设计标准的规定　　B、 盾构隧道纵断面设计应符合国家现行相关行业的隧道设计标准的规定　　C、 隧道线路平面宜为小半

径曲线　D、 隧道线路纵断面坡度不宜小于 0.1%　E、 盾构始发和盾构接收位置应根据地形、地质及环境条件，结合盾构施工工艺要求综合确定

1977、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的耐火等级应为一级。隧道建筑材料除嵌缝材料外，应采用不燃材料。盾构隧道结构防火设计标准应根据隧道的用途、交通组成、通风条件、环境条件和隧道长度综合确定。城市道路及公路盾构隧道防火设计应符合下列哪些规定。

A、 城市道路及公路隧道盾构主体承重结构的耐火极限不应低于 2h　B、 用于安全疏散、紧急避难和灭火救援的平行导洞、横向联络通道、竖(斜)井、专疏散避难通道、独立避难间等，其承重结构的耐火极限应低于隧道主体结构耐火极限要求　C、 隧道附属地面结构的耐火等级不应低于二级，耐火极限不应低于 1.5h　D、 钢筋混凝土衬砌应有抗热冲击、耐高温的能力；钢管片和铸铁管片应采取防火隔热措施　E、 下穿通航河流且河流宽度大于 1000m 的水底隧道应采取结构防火措施

1978、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构隧道的耐火等级应为一级。隧道建筑材料除嵌缝材料外，应采用不燃材料。盾构隧道结构防火设计标准应根据隧道的用途、交通组成、通风条件、环境条件和隧道长度综合确定。城市道路及公路盾构隧道防火设计应符合下列哪些规定。

A、 盾构隧道的耐火等级应为一级。隧道建筑材料除嵌缝材料外，应采用不燃材料　B、 盾构隧道结构防火设计标准应根据隧道的用途、交通组成、通风条件、环境条件和隧道长度综合确定　C、隧道附属地面结构的耐火等级不应低于三级,耐火极限不应低于 1.0h　D、 城市轨道交通盾构隧道主体承重结构的耐火极限不应低于 3h　E、 下穿通航河流且河流宽度大于 1000m 的水底隧道应采取结构防火措施

1979、 (多选题) 根据《盾构隧道工程设计标准》GB/T 51438-2021，盾构类型应根据工

程地质与水文地质条件、工程条件、隧道设计条件以及施工安全、环保和工期要求，并结合以往施工经验等因素综合确定。下列关于盾构选型的描述中与本标准相符的有哪些（ ）。

A、 当掘进区段地层较均匀且无地下水或少量地下水、地层透水性较差、地层以黏性土为主或隧道埋深较浅时，宜采用土压平衡盾构，并宜配备向开挖面添加泥浆或泡沫的设备　　B、当掘进区段地层及环境条件较复杂且隧道直径较大、地层透水性较好且地下水压力大于250kPa 或需精确控制开挖面压力时，宜采用泥水平衡盾构　　C、 当掘进区段内地层岩石和土层交互分布、开挖面地层强度或稳定性差异较大时，宜采用复合盾构　　D、 当掘进区段地层及环境条件较复杂且隧道直径较大、地层透水性较好且地下水压力大于 250kPa 或需精确控制开挖面压力时，宜采用压气式盾构　　E、 当掘进区段内地层岩石和土层交互分布、开挖面地层强度或稳定性差异较大时，宜采用单一盾构

1980、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，下列关于城市地下道路工程的设计原则中有哪些与本规范相符。

A、 城市地下道路线形设计中的平面、纵断面和横断面应进行综合设计，保证视距安全，确保行车安全与舒适　　B、 地下道路应做好出入口位置、间距和形式的综合设计及出入口交通组织，协调与地面交通的衔接，保证地下道路主线通畅，进出交通有序，与周边路网衔接顺畅　　C、 城市地下道路交通设施设计应加强安全行车引导，交通设施应简洁、可视性好、易识别　　D、 城市地下道路排水应单独设计，不应与地面排水系统综合设计　　E、 城市地下道路结构应分别对施工阶段和使用阶段按承载能力极限状态及正常使用极限状态进行设计

1981、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路横断面设计在满足建筑限界条件下，应为通风、给排水、消防、供电照明、监控、内饰装修等配套附属设施和安全疏散设施提供安装空间，通过合理布置充分利用空间，同时应预留结构变

形、施工误差、路面调坡等余量。设备空间设计应满足下列哪些原则。

A、 满足各自设备工艺要求　　B、 设备布置不得侵入建筑限界　　C、 应方便设备的安装和维护保养　　D、 设备管线宜集中布置，可设置专用管廊　　E、 设备管线应尽可能分散布置，以方便施工

1982、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路横断面设计时，下列做法中有哪些与本规范相符。

A、 城市地下快速路可以在同孔内设置非机动车道或人行道　　B、 城市地下道路除快速路外，当同孔内设置非机动车或人行道时，非机动车道与人行道宜采取隔离措施；地下道路内部空气环境应满足行人安全的要求，符合现行国家相关标准的规定　　C、 城市地下道路除快速路外，当同孔内设置非机动车或人行道时，地下道路长度不宜超过 500m，且不得大于 1000m　　D、 当城市地下主干路、次干路和支路同孔内需设置非机动车道或人行道时，必须在机动车道外侧设置隔离护栏　　E、 当城市地下道路内部不设检修道时，侧墙下部必须设置防撞设施

1983、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，在下列城市地下道路交通设施的一般规定中有哪些与本规范相符。

A、 城市地下道路交通设施设计应符合现行国家标准《城市道路交通设施设计规范》GB 50688 相关规定　　B、 当城市地下道路交通标志设置在小半径平曲线或竖曲线等路段时，应满足标志的识别要求，不得被侧墙、顶板、附属设施等遮挡　　C、 城市地下道路的交通标志宜采用主动发光或照明式标志。标志宜体薄量轻、便于悬挂，亮度应衰减慢、便于长期工作；标志可采用单面发光或双面发光、主动发光和被动反光相结合方式　　D、 当城市地下道路内部空间受限时，交通标志尺寸和位置可根据地下道路内空间状况适当缩减和调整，但应符合国家现行标准的要求，并不得侵入道路建筑限界　　E、 城市地下道路不应设置反

光交通标线

1984、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，在下列城市地下道路交通标线的设计规定中有哪些与本规范相符。

A、 城市地下道路出入口的洞口内及洞外 50m～100m 范围内宜设置实线车道分界线；城市地下道路连续弯道、视距不良等危险路段宜设置实线车道分界线　　B、 城市地下道路主线以及地下匝道等车行道两侧应连续设置轮廓标；城市地下道路洞门、洞内紧应急停车港湾的迎车面端部宜设置立面标记　　C、 小半径、急弯、陡坡、长大下坡、合流段等地下道路事故易发路段前，应设置减速振荡标线等相应减速措施以及危险警告标志　　D、 当设置限制车行道的行驶速度、控制车行道行驶车辆的类型或指定车行道前进方向、提示出口信息时，可设置相应的路面文字标记　　E、 标线涂料不得采用热熔型反光涂料

1985、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，下列关于城市地下道路工程的设计原则中有哪些与本规范相符。

A、 城市地下道路路面结构应满足耐久性和稳定性的要求，采用沥青混凝土路面应具有阻燃性好、噪声低的性能　　B、 城市地下道路设计应根据结构与通风、供电、照明、监控、防灾等设施之间的协调进行综合设计　　C、城市地下道路设计应根据工程地质与周边环境，从技术、经济、工期、环境影响等方面综合比较，选择合理的结构形式和施工方法　　D、城市地下道路排水应与地面排水系统综合设计　　E、 城市地下道路设计不需要考虑景观设计，洞口、洞内装饰以及风亭等美化设计以及与周围城市环境相协调等因素的影响

1986、（多选题）根据《城市地下道路工程设计规范》CJJ 221-2015，城市地下道路可根据主线封闭段长度及交通情况，按防火设计要求分为 4 类，下列关于城市地下道路防火设计分类的描述中与本规范相符的有哪些?

A、 对于可通行危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 L>1500m 时，其防火分类应

为一类　　B、 对于可通行危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 L≤500m 时，其防火分类应为三类　　C、 对于可通行危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 500<l≤1500m 时，其防火分类应为二类　　<="" span=""> D、 对于仅限通行非危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 L>3000m 时，其防火分类应为一类　　E、 对于仅限通行非危险化学品等机动车，当主线封闭段的长度 1500<l≤3000m 时，其防火分类应为三类　　<="" span="">

1987、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，全部消除地基液化沉陷的措施应符合本规范的规定要求。下列要求中与本规范相符的有哪些。

A、 采用长桩基时，桩端伸入液化深度以下稳定土层中的长度(不包括桩尖部分)，应按计算确定　　B、 采用深基础时，基础底面应埋入液化深度以下的稳定土层中，其深度不应小于 0.5m　　C、 采用加密法(如振冲、振动加密、砂桩挤密、强夯等)加固时，应处理至液化土层下界，且处理后土层的标准贯入锤击数的实测值，应大于相应的临界值　　D、 用非液化土置换全部液化土层　　E、 采用加密法或换土法处理时，在基础边缘以外的处理宽度，应超过基础底面下处理深度的 1/2 且不小于基础宽度的 1/5

1988、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，减轻液化影响的基础和上部结构处理，可综合考虑采用本规范规定的各项措施。下列措施中与本规范相符的有哪些。

A、 选择合适的基础埋置深度　　B、 调整基础底面积，减少基础偏心　　C、 加强基础的整体性和刚性　　D、 减小基础的截面尺寸和配筋　　E、 减轻荷载，增强上部结构的整体刚度和均匀对称性，避免采用对不均匀沉降敏感的结构形式等

1989、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，桥梁减隔震设计时，在下列哪些条件下，不宜采用减隔震设计。

A、 基础土层不稳定　　B、 结构的固有周期比较长　　C、 位于软弱场地，延长周期可

能引起共振　　D、 支座中出现负反力　　E、 桥梁跨度特别大

1990、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于桥梁减隔震装置设计的描述中符合本规范要求的有哪些。

A、 减隔震装置的构造应简单、性能可靠且对环境温度变化不敏感；减隔震装置应具有可替换性，并应进行定期维护和检查　　B、 应通过试验对减隔震装置的变形、阻尼比等力学参数值进行验证。试验值与设计值的差别应在±10%以内　　C、 应依据相关的检测规程，对减隔震装置的性能和特性进行严格的检测实验　　D、 减隔震装置可分为整体型和分离型两类，两类减隔震装置水平位移从 50%的设计位移增加到设计位移时，其恢复力增量不宜低于其上部结构重量的 2.5%　　E、 整体型减隔震装置宜选用橡胶支座+金属阻尼器、橡胶支座+摩擦阻尼器、橡胶支座+黏性材料阻尼器等类型

1991、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，下列关于 8 度区城市桥梁抗震措施的描述中符合本规范要求的有哪些。

A、 应设置限位装置控制梁墩位移　　B、 拱桥的主拱圈宜采用抗扭刚度较大、整体性较好的断面形式。当采用钢筋混凝土肋拱时，必须加强横向联系　　C、 连续梁桥宜采取使上部构造所产生的水平地震荷载能由各个墩、台共同承担的措施。连续曲梁的边墩和上部构造之间宜采用锚栓连接　　D、 当桥梁下部为钢筋混凝土结构时，其混凝土强度等级不应低于 C20　　E、 基础宜置于基岩或坚硬土层上。基础底面宜采用平面形式。当基础置于基岩上时，方可采用阶梯形式

1992、 (多选题) 根据《城市桥梁抗震设计规范》CJJ166-2011，全部消除地基液化沉陷的措施应符合本规范的规定要求。下列要求中与本规范相符的有哪些。

A、 采用长桩基时，桩端伸入液化深度以下稳定土层中的长度（包括桩尖部分），应按计算确定　　B、 采用深基础时，基础底面应埋入液化深度以下的稳定土层中，其深度不应小

于 2m　　C、 采用加密法（如振冲、振动加密、砂桩挤密、强夯等）加固时，应处理至液化土层下界，且处理后土层的标准贯入锤击数的实测值，应大于相应的临界值　　D、 用非液化土置换全部液化土层　　E、 采用加密法或换土法处理时，在基础边缘以外的处理宽度，应超过基础底面下处理深度的 1/5 且不小于基础宽度的 1/10

1993、 (多选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁的桥下净空应符合本规范的规定。下列关于桥梁桥下净空的描述中符合本规范要求的有哪些。

A、 通航河流的桥下净空应按批准的城乡规划的航道等级确定。通航海轮桥梁的通航水位和桥下净空应符合现行行业标准《通航海轮桥梁通航标准》JTJ 311 的规定。通航内河轮船桥梁的通航水位和桥下净空应符合现行国家标准《内河通航标准》GB50139 的规定，并应充分考虑河床演变和不同通航水位航迹线的变化　　B、不通航河流的桥下净空应根据计算水位或最高流冰面加安全高度确定。当河流有形成流冰阻塞的危险或有漂浮物通过时，应按实际调查的数据，在计算水位的基础上，结合当地具体情况酌留一定富余量，作为确定桥下净空的依据。对淤积的河流，桥下净空应适当增加　　C、 无铰拱的拱脚被设计洪水淹没时，水位不宜超过拱圈高度的 1 / 3，且拱顶底面至计算水位的净高不得小于 0.50m　　D、 在不通航和无流筏的水库区域内，梁底面或拱顶底面离开水面的高度不应小于计算浪高的 0.75 倍加 0.25m　　E、 跨越道路或公路的城市跨线桥梁，桥下净空应符合现行国家标准的规定。桥梁墩位布置同时应满足桥下道路或铁路的行车视距和前方交通信息识别的要求，并应按相关规范的规定要求，避开既有的地下构筑物和地下管线

1994、 (多选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁结构应符合相关规定要求的描述中，与本规范相符的有哪些。

A、 构件在制造、运输、安装和使用过程中，应具有规定的强度、刚度、稳定性和耐久性；构件应减小由附加力、局部力和偏心力引起的应力；选用的形式应便于制造、施工和养护；

当受到城市区域条件限制，需建斜桥、弯桥、坡桥时，应根据其具体特点，作为特殊桥梁进行设计　　B、 结构或构件不需要进行耐久性设计　　C、 桥梁应进行抗震设计。抗震设计应按国家现行标准的规定执行　　D、 桥梁基础沉降量应符合现行标准的规定；对外部为超静定体系的桥梁，应控制引起桥梁上部结构附加内力的基础不均匀沉降量，宜在结构设计中预留调节基础不均匀沉降的构造装置或空间　　E、 桥梁防撞护栏及人行道栏杆应具有足够的强度，并应与桥梁主体结构可靠连接

1995、 (多选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），桥梁的桥下净空应符合本规范的规定。下列关于桥梁桥下净空的描述中符合本规范要求的有哪些。

A、 通航河流的桥下净空应按批准的城乡规划的航道等级确定　　B、 不通航河流的桥下净空应根据计算水位或最高流冰面加安全高度确定　　C、无铰拱的拱脚被设计洪水淹没时，水位不宜超过拱圈高度的 2 / 3，且拱顶底面至计算水位的净高不得小于 1.0m　　D、 在不通航和无流筏的水库区域内，梁底面或拱顶底面离开水面的高度不应小于计算浪高的 0.5 倍加 0.10m　　E、桥梁墩位布置同时应满足桥下道路或铁路的行车视距和前方交通信息识别的要求，并应按相关规范的规定要求，避开既有的地下构筑物和地下管线

1996、 (多选题) 根据《城市桥梁设计规范》CJJ11-2011（2019 年版），下列关于桥梁结构应符合相关规定要求的描述中，与本规范相符的有哪些。

A、 桥梁结构构件在制造、运输、安装和使用过程中，应具有规定的强度、刚度、稳定性　　B、 桥梁结构构件在制造、运输、安装和使用过程中，应具有规定的耐久性　　C、 选用的形式应便于制造、施工和养护　　D、 桥梁不需要进行抗震设计　　E、 桥梁防撞护栏及人行道栏杆应具有足够的强度，并应与桥梁主体结构可靠连接

1997、 (多选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明的设计应按（ ）的原则进行。

A、 安全可靠、技术先进　　B、 经济合理　　C、 节能环保　　D、 维修方便　　E、 施工简便、成本最低

1998、 (多选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路常规照明灯具布置的基本方式有哪些。

A、 单侧布置　　B、 双侧交错布置、双侧对称布置　　C、 中心对称布置　　D、 横向悬索布置　　E、 纵向悬索布置

1999、 (多选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路常规照明灯具布置的基本方式有哪些。

A、 单侧布置　　B、 双侧交错布置　　C、 双侧对称布置　　D、 中心对称布置　　E、 纵向悬索布置

2000、 (多选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明的设计应按（ ）的原则进行。

A、 安全可靠　　B、 技术先进　　C、 经济合理　　D、 节能环保　　E、 成本最低

2001、 (多选题) 根据《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015，城市道路照明设计时，应根据道路和场所的特点及照明要求，选择常规照明方式、半高杆照明方式或高杆照明方式进行道路照明设计。当采用高杆照明方式时，灯具及其配置方式，灯杆位置、高度、间距以及最大光强的瞄准方向等，应符合本标准的规定。下列规定中与本标准相符的有哪些（ ）。

A、 可按场地情况选择平面对称、径向对称和非对称的灯具配置方式　　B、 布置在宽阔道路及大面积场地周边的高杆灯宜采用平面对称配置方式；布置在场地内部或车道布局紧凑的立体交叉的高杆灯宜采用径向对称配置方式；布置在多层大型立体交叉或车道布局分散的立体交叉的高杆灯宜采用非对称配置方式　　C、灯杆不宜设置在路边易于被机动车刮碰的位置或维护时会妨碍交通的地方　　D、 灯具的最大光强瞄准方向和垂线夹角不宜超过

65°　E、 在环境景观区域设置的高杆灯，只要能满足照明要求，不需要考虑与周边环境的协调

2002、(多选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路设计基本规定的描述中，符合本规程规定的有哪些。

A、 快速路线形设计中的平面与纵断面应进行综合设计，做到平面顺适、纵断均衡、横面合理。应保证视觉性诱导，线形连续，安全与舒适　B、 快速路的交通管理设施及服务设施不应与道路配套设计　C、 快速路车行道下不得布设纵向地下管线设施。横穿快速路的地下管线设施应将检查井设置在车行道路面以外　D、 快速路必须设置人行天桥或地下通道　E、 快速路公交停靠站及加油站宜设置在辅路上；当需设置在主路时，应设置在与主路分离的停靠区内，停靠区出入口应满足快速路出入口最小间距的规定

2003、(多选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路线形设计的要求中，与本规程相符的有哪些。

A、 线形设计应根据规划确定的线位，结合水文、地质条件，合理利用地形；线形应与地物、景观、环境等相协调，合理运用技术指标　B、 线形设计中平面、纵断面、横断面应进行综合设计，总体应协调、平面顺适、纵坡均衡、横断面合理　C、 线形设计应保证车辆行驶安全与舒适，视觉良好，心理反应正常　D、 线形设计应符合城市设计要求，与城市环境协调，保护文物古迹，节约资源，必要地段应进行环境评价后确定　E、 同一设计车速的快速路路段长度不得小于 5km，不同设计车速的路段之间技术指标应逐渐变化，变化处应设置明显标志

2004、(多选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路出入口设置的要求中有哪些与本规程相符。

A、 出入口应设在主线车行道的右侧　B、 出入口附近的平曲线、竖曲线应采用较小的

半径　C、 立体交叉区宜设单一出入口　D、 出口端部宜设置在跨线桥等构筑物之前；出入口宜设在平缓路段，设置出入口处纵坡度不应大于 2%　E、 入口处应保证一定的通视区域

2005、 (多选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路设计基本规定的描述中，符合本规程规定的有哪些。

A、 横穿快速路的地下管线设施应将检查井设置在车行道路面以外　B、 快速路的交通管理设施及服务设施应与道路配套设计，保证交通正常运行　C、 快速路必须设置人行天桥或地下通道　D、 快速路公交停靠站及加油站宜设置在辅路上　E、 快速路车行道下允许布设纵向地下管线设施

2006、 (多选题) 根据《城市快速路设计规程》CJJ 129-2009，下列关于城市快速路横断面设计一般规定的描述中与本规程相符的有哪些?

A、 城市快速路横断面设计应符合城市道路规划　B、 城市快速路横断面布置应按地面快速路，高架快速路、堑式快速路分别布设　C、 城市快速路横断面可分为整体式和分离式，整体式横断面可采用中央隔离带将上下行分隔单向行驶，分离式横断面上下行车辆可在不同位置单向行驶　D、 城市快速路横断面可分为主路横断面和辅路横断面。主路可供机动车道行驶，双向车流必须设置中央隔离带分向行驶。辅路可供慢速机动车、非机动车及行人通行　E、 城市快速路主辅路间不得设置隔离栅

2007、 (多选题) 根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通设施设计应进行交通调查。交通调查内容应包括所在地区的（ ）等。调查范围除了设计道路自身外，还应包含对设计道路有影响的周边范围。

A、 路网现状　B、 沿线土地利用现状、沿线环境　C、 道路及交通状况　D、 城市规划、路网规划　E、 经济发展水平

2008、（多选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），下列关于城市道路交通标志设计的一般规定中有哪些与本规程相符。

A、 交通标志设计应以道路交通管理的相关法律、法规和交通组织管理方案为依据，简明、准确地向道路使用者提供交通路权、行驶规则以及路径指示等信息，保障交通畅达和行车安全　B、 交通标志与交通标线等其他管理设施传递的信息应一致，互为补充　C、 交通标志应最大限度地传递与道路交通无关的信息　D、 隧道内的应急、消防、避险等指示标志，应采用主动发光标志或照明式标志　E、 交通标志不得侵入道路建筑限界

2009、（多选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通标志的设置应符合下列哪些规定。

A、 应综合考虑城市规模和特点、路网设施布局、道路等级、几何条件、交通状况、道路使用者需求、环境及气候等因素；标志的设置应优先考虑交通法规和安全要求　B、 标志信息发布应明确、连续、系统，防止出现信息不足或过载的现象；重要的信息应重复发布　C、 充分考虑道路使用者在动态条件下的视认性，即考虑在动态条件下发现、判读标志及采取行动所需的时间和前置距离　D、 标志应设置在道路行进方向左侧　E、 标志的设置不得被桥墩、柱、树木等物体遮挡

2010、（多选题）根据《城市道路交通设施设计规范》GB50688-2011（2019 年版），城市道路交通标志的设置应符合下列哪些规定。

A、 交通标志按其作用应分为主标志和辅助标志两类　B、 交通标志按版面内容显示方式应分为静态标志和可变信息标志　C、 标志的设置应优先考虑交通法规和安全要求　D、 标志应设置在道路行进方向右侧或车行道上方　E、 标志的设置允许被桥墩、柱、树木等物体遮挡

2011、（多选题）根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路

横断面宜由（ ）等组成，特殊断面还可包括应急车道、路肩和排水沟等。

A、 机动车道　B、 非机动车道、人行道　C、 分车带、设施带　D、 绿化带　E、 盲道

2012、 (多选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路横断面可分为（ ）及特殊形式的断面。

A、 单幅路　B、 两幅路　C、 三幅路　D、 四幅路　E、 五幅路

2013、 (多选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路路基应符合下列哪些规定。

A、 路基必须密实、均匀，应具有足够的强度、稳定性、抗变形能力和耐久性；并应结合当地气候、水文和地质条件，采取防护措施　B、 路基工程应节约用地、保护环境，减少对自然、生态环境的影响　C、 路基断面形式应与沿线自然环境和城市环境相协调，不得深挖、高填；同时应因地制宜，合理利用当地材料和工业废料修筑路基　D、 对特殊路基，应查明情况，分析危害，结合当地成功经验，采取相应措施，增强工程可靠性　E、 路基工程不包括排水系统、防排水设施和防护设施的设计

2014、 (多选题) 根据《城市道路工程设计规范》CJJ 37-2012（2016 年版），城市道路路基应符合下列哪些规定。

A、 路基必须密实、均匀，应具有足够的强度　B、 路基应具有足够的稳定性　C、 路基应具有足够的抗变形能力　D、 路基应具有足够的耐久性　E、 路基断面形式应与沿线自然环境和城市环境相协调，且应采用深挖、高填的方案

2015、 (多选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，钢筋末端的标准弯钩可分为以下哪几种（ ）。

A、 90°　B、 135°　C、 180°　D、 45°　E、 60°

2016、 (多选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，图纸中的汉字应采用长仿宋体，以下字的高、宽尺寸合理的是（ ）。

A、 字高 20mm，字宽 14mm　　B、 字高 14mm，字宽 10mm　　C、 字高 7mm，字宽 5mm　　D、 字高 10mm，字宽 5mm　　E、 字高 5mm，字宽 3.5mm

2017、 (多选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，以下关于数量的取用位数，说法正确的是（ ）。

A、 图纸明细表中，钢筋重量单位为 kg,应取小数后一位　　B、 图纸明细表中，钢筋长度单位为 m,应取小数后两位　　C、 图纸明细表中，模板单位为㎡，应取小数后两位　　D、 图纸明细表中，防水层单位为㎡，应取小数后两位　　E、 图纸明细表中，混凝土单位为 m^3，应取小数后两位

2018、 (多选题) 根据《道路工程制图标准》GB50162-92，路线平面图中常用的图线应符合下列哪些规定。

A、 设计路线应采用加粗粗实线表示，比较线应采用加粗粗虚线表示　　B、 道路中线应采用细点划线表示　　C、 中央分隔带边缘线应采用细实线表示　　D、 路基边缘线应采用粗实线表示　　E、 规划红线应采用细单点划线表示

2019、 (多选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，纵断面设计主要确定道路的（ ）的设计。

A、 纵坡　　B、 变坡点位置　　C、 竖曲线　　D、 高程　　E、 交叉口

2020、 (多选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以下结构属于桥面系的是（ ）。

A、 桥面铺装　　B、 人行道　　C、 桥墩　　D、 锥坡　　E、 盖梁

2021、 (多选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，以下荷载属于可变荷载的是（ ）。

A、 车辆荷载　　B、 汽车制动力　　C、 地震力　　D、 风力荷载　　E、 施工设备

2022、 (多选题) 根据《道路工程术语标准》GBJ124-88，城市道路平面设计包括城市道路的（ ）等平面位置的设计。

A、 线形　B、 交叉口　C、 排水设施　D、 各种道路附属设施　E、 道路施工方法

2023、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下生产安全事故为特别重大事故的是（ ）。

A、 造成 50 人死亡的事故　B、 造成 80 人重伤的事故　C、 造成 1.1 亿元直接经济损失的事故　D、 造成 8000 万元直接经济损失的事故　E、 造成 30 人重伤的事故

2024、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，以下生产安全事故为重大事故的是（ ）。

A、 造成 25 人死亡　B、 造成 80 人重伤　C、 造成 8000 万元直接经济损失　D、 造成 1 亿元直接经济损失　E、 造成 25 人重伤

2025、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门逐级上报事故情况，报告事故应当包括下列内容（ ）。

A、 事故发生单位概况　B、 事故发生的时间、地点以及事故现场情况　C、 事故的简要经过和已经采取的错误　D、 事故已经造成或者可能造成的伤亡人数和初步估计的直接经济损失　E、 认定事故的性质和事故责任

2026、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，有关地方人民政府、安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门有下列（ ）行为之一的，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 不立即组织事故抢救的　B、 迟报、漏报、谎报或者瞒报事故的　C、 阻碍、干涉事故调查工作的　D、 在事故调查中作伪证或者指使他人作伪证的　E、 拒绝提供有

关情况和资料的

2027、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位主要负责人未依法履行安全生产管理职责，导致事故发生的，依照下列规定处以罚款（ ）；属于国家工作人员的，并依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 发生一般事故的，处上一年年收入 30%的罚款　　B、 发生较大事故的，处上一年年收入 40%的罚款　　C、 发生重大事故的，处上一年年收入 50%的罚款　　D、 发生特别重大事故的，处上一年年收入 100%的罚款　　E、 发生特别重大事故的，处上一年年收入 80%的罚款

2028、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位及其有关人员有下列行为，对事故发生单位处 100 万元以上 500 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 谎报或者瞒报事故的　　B、 伪造或者故意破坏事故现场的　　C、 转移、隐匿资金、财产，或者销毁有关证据、资料的　　D、 在事故调查处理期间擅离职守的　　E、 拒绝接受调查或者拒绝提供有关情况和资料的

2029、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位对事故发生负有责任的，依照下列规定处以罚款（ ）。

A、 发生一般事故的，处 10 万元以上 20 万元以下的罚款　　B、 发生较大事故的，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款　　C、 发生重大事故的，处 100 万元以上 200 万元以下的罚款　　D、 发生重大事故的，处 50 万元以上 200 万元以下的罚款　　E、 发生特别重大事故的，处 200 万元以上 500 万元以下的罚款

2030、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位主要负责人有下列行为之一的，处上一年年收入 40%至 80%的罚款；属于国家工作人员的，并依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任（ ）。

A、 事故发生后逃匿的　　B、 转移、隐匿资金、财产，或者销毁有关证据、资料的　　C、 不立即组织事故抢救的　　D、 迟报或者漏报事故的　　E、 在事故调查处理期间擅离职守的

2031、(多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故调查组应当提交事故调查报告，事故调查报告应当包括下列内容（ ）。

A、 事故发生单位概况以及事故发生的原因和事故性质　　B、 事故发生经过和事故救援情况　　C、 事故造成的人员伤亡和直接经济损失　　D、 对事故责任者的处理结果　　E、 事故防范和整改措施

2032、(多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故调查组履行下列职责（ ）。

A、 查明事故发生的经过、原因、人员伤亡情况及直接经济损失　　B、 认定事故的性质和事故责任　　C、 总结事故教训，提出防范和整改措施　　D、 提交事故调查报告　　E、 落实对事故责任者的行政处理

2033、(多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，根据生产安全事故（以下简称事故）造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为以下哪几个等级。

A、 特别重大事故，是指造成 30 人以上死亡，或者 100 人以上重伤(包括急性工业中毒，下同)，或者 1 亿元以上直接经济损失的事故　　B、 重大事故，是指造成 10 人以上 30 人以下死亡，或者 50 人以上 100 人以下重伤，或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故　　C、 较大事故，是指造成 3 人以上 10 人以下死亡，或者 10 人以上 50 人以下重伤，或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故　　D、 一般事故，是指造成 3 人以下死亡，或者 10 人以下重伤，或者 1000 万元以下直接经济损失的事故　　E、 一般事故，是指造成 4 人以下死亡，或者 12 人以下重伤，或者 1200 万元以下直接经济损失的事故

2034、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门接到事故报告后，应当依照下列哪些规定上报事故情况，并通知公安机关、劳动保障行政部门、工会和人民检察院。

A、 特别重大事故、重大事故逐级上报至国务院安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门　　B、 较大事故逐级上报至省、自治区、直辖市人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门　　C、 一般事故上报至设区的市级人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门　　D、 安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门依照本条例规定上报事故情况，不需要再同时报告本级人民政府　　E、 国务院安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门以及省级人民政府接到发生特别重大事故、重大事故的报告后，应当立即报告国务院

2035、 (多选题) 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列描述中与本条例相符的有哪些?

A、 事故报告应当及时、准确、完整，任何单位和个人对事故不得迟报、漏报、谎报或者瞒报　　B、 县级以上人民政府应当依照本条例的规定，严格履行职责，及时、准确地完成事故调查处理工作　　C、 工会不得参加事故调查处理，更无权向有关部门提出处理意见　　D、 任何单位和个人不得阻挠和干涉对事故的报告和依法调查处理　　E、 对事故报告和调查处理中的违法行为，任何单位和个人有权向安全生产监督管理部门、监察机关或者其他有关部门举报，接到举报的部门应当依法及时处理

2036、 (多选题) 根据《安全生产许可证条例》，安全生产许可证颁发管理机关工作人员有下列行为之一的，给予降级或者撤职的行政处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A、 向不符合本条例规定的安全生产条件的企业颁发安全生产许可证的　　B、 发现企业

未依法取得安全生产许可证擅自从事生产活动，不依法处理的　C、 发现取得安全生产许可证的企业不再具备本条例规定的安全生产条件，依法进行处理的　D、 接到对违反本条例规定行为的举报后，不及时处理的　E、 在安全生产许可证颁发、管理和监督检查工作中，索取或者接受企业的财物，或者谋取其他利益的

2037、(多选题) 根据《安全生产许可证条例》，国家对下列哪些企业实行安全生产许可制度。企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动（ ）。

A、 矿山企业　B、 建筑施工企业　C、 危险化学品生产企业　D、 烟花爆竹、民用爆炸物品生产企业　E、 混凝土生产企业

2038、(多选题) 根据《中华人民共和国消防法》，有下列行为之一的，依照《中华人民共和国治安管理处罚法》的规定进行处罚。

A、 违反有关消防技术标准和管理规定生产、储存、运输、销售、使用、销毁易燃易爆危险品的　B、 非法携带易燃易爆危险品进入公共场所或者乘坐公共交通工具的　C、 谎报火警的　D、 给消防车、消防艇执行任务给予方便的　E、 阻碍消防救援机构的工作人员依法执行职务的

2039、(多选题) 根据《中华人民共和国消防法》，任何单位和个人都有（ ）的义务。任何单位和成年人都有参加有组织的灭火工作的义务。

A、 维护消防安全　B、 保护消防设施　C、 预防火灾　D、 报告火警　E、 参与消防设施建设和维护

2040、(多选题) 根据《中华人民共和国消防法》，消防工作贯彻预防为主、防消结合的方针，按照（ ）的原则，实行消防安全责任制，建立健全社会化的消防工作网络。

A、政府统一领导　B、部门依法监管　C、单位全面负责　D、公民积极参与　E、工程成本最低

2041、 (多选题) 职业道德培训的一般内容应包括职业道德（ ）两方面。

A、 实践行为　　B、 意识　　C、 准则　　D、 规范　　E、 素质

2042、 (多选题) 职业道德培训的方法是（ ）。

A、进行评价

B、 确立目标　　C、 引入情感　　D、 制度考核　　E、 制定流程

2043、 (多选题) 职业道德的主要内容有哪些（ ）。

A、 爱岗敬业　　B、 办事公道　　C、 服务企业　　D、 诚实守信　　E、 奉献社会

2044、 (多选题) 土建专业技术人员职业道德建设当中存在的主要问题有哪些（ ）。

A、 以职谋私　　B、 社会风气不良　　C、 服务意识淡薄　　D、 职业理想弱化　　E、 行业不景气

2045、 (多选题) 关于诚实守信的说法，正确的是（ ）。

A、 诚实守信是市场经济法则　　B、 诚实守信是企业的无形资产　　C、 诚实守信是为人之本　　D、 奉行诚实守信的原则在市场经济中必定难以立足　　E、 企业发展应以经济效益为主

2046、 (多选题) 职业道德范畴是反映职业道德现象的特性、方面和关系的基本概念，以下属于社会主义职业道德范畴的有（ ）。

A、 职业理想　　B、 职业习惯　　C、 职业荣誉　　D、 职业幸福　　E、 职业能力

2047、 (多选题) 职业纪律是职业活动能够正常进行的重要保证，加强职业纪律修养，要做到（ ）。

A、 必须提高对遵守职业纪律重要性的认识，从而提高自我锻炼的自觉性　　B、 要提高职业道德品质　　C、 培养道德意志，增强自我克制能力　　D、 要求对服务对象要谦虚和蔼　　E、 提高职业技能

2048、 (多选题) 以下有关社会主义职业道德的说法，正确的是（ ）。

A、 社会主义职业道德与共产主义的道德原则是完全一致的　　B、 社会主义职业道德是建立在社会主义公有制经济基础上的新型职业道德　　C、社会主义职业道德以全心全意为人民服务为普遍要求　　D、 社会主义职业道德具有最平等、最真诚的特点，成为迄今为止人类历史上最纯洁、最高尚的职业道德　　E、 社会主义职业道德是一种理想化的职业道德，难以实现

2049、 (多选题) 下列有关职业道德修养的说法，正确的是（ ）。

A、 职业道德修养是职业道德活动的另一重要形式，它与职业道德教育密切相关　　B、 职业道德修养是个人的主观的道德活动　　C、没有职业道德修养，职业道德教育不可能取得应有的效果　　D、 职业道德修养是职业道德认识和职业道德情感的统一　　E、 职业道德修养是先天确定的，与后天学习无关

2050、 (多选题) 从业人员的职业责任感是自觉履行职业义务的前提，是社会主义职业道德的要求。职业道德的最基本要求是（ ）。

A、 党风廉政建设　　B、 纠正行业不正之风　　C、 忠于职守　　D、 为社会主义建设服务　　E、 个人利益至上

2051、 (多选题) 说服教育是职业道德教育的重要形式，其特点是（ ）。

A、 摆事实　　B、 讲道理　　C、 正面引导　　D、 启发自觉　　E、 实践训练

2052、 (多选题) 下列哪些方法可以促进职业道德修养的提高（ ）。

A、 学习的方法　　B、 自我批评的方法　　C、 积善的方法　　D、 慎独的方法　　E、 竞争的方法

2053、 (多选题) 道德修养必须靠自觉，要增强职业道德修养的自觉性，必须做到（ ）。

A、 深刻认识职业道德和职业道德修养的重大意义　　B、 要树立革命的人生观　　C、 要

正确地看待自己，要有自知之明　D、 正确认识社会、人生和自己　E、 以个人为中心

2054、 (多选题) 职业道德规范包含哪几个部分行为规范（ ）。

A、 文化背景　B、 道德观念　C、 作风　D、 行为方式　E、 其他

2055、 (多选题) 爱岗敬业的具体要求是（ ）。

A、 树立职业理想　B、 强化职业责任　C、 提高职业技能　D、 抓住择业机遇　E、 选择待遇高的工作

2056、 (多选题) 依据《评标专家和评标专家库管理办法》，评标专家有下列情形之一的，由有关行政监督部门责令改正，没收收受的财物，并依法处以罚款；（ ）

A、 提供虚假材料入库的；　B、 应当回避而不回避的；　C、 擅离职守或者扰乱评标现场秩序的　D、 严格按招标文件要求进行投标的　E、 协助、配合有关部门的监督、检查、调查工作的；

2057、 (多选题)工程监理企业从事建设工程监理活动，应当进新“守法、诚信、公平、科学”的推则，其中“守法”的具体要求为（ ）。

A、 在核定的资质等级和业务范围内开展经营活动　B、 不伪造、涂改、出租、出借、转让、出卖《资质等级证书》　C、 按照工程监理合同约定严格履行义务　D、 工程监理企业在异地承接监理业务，要有觉遵守工程所在地的有关规定，主动向工程所在地建设行政主管部了备家登记，接受其指导督管理　E、 自觉践行自律公约，接受政府主管部门对监理工作的监督检查

2058、 (多选题)监理工程师的职业道德守则包括（ ）。

A、 不以个人名义承揽监理业务　B、 不收受施工单位的任何礼金　C、 接受继续教育，努力提高执业水准。　D、 不泄漏监理工程各方认为需要保密的事项　E、 保证执业活动的质量，并承担相应责任

2059、 (多选题) 在监理行业中，监理工程师应严格遵守的通用职业道德守则有（ ）。

A、 遵法守规，诚实守信　B、 严格监理，优质服务　C、恪尽职守，爱岗敬业　D、团结协作。尊重他人　E、 加强检查，谋取不正当利益

2060、 (多选题) 注册建造师不得有下列行为中的（ ）行为。

A、 不履行注册建造师的义务　B、 同时在两个企业受聘并执业　C、 对本人执业活动进行解释和辩护　D、 超出执业范围执业　E、 允许他人以自己的名义从事执业活动

2061、 (多选题) 依据《造价工程师职业道德行为准则》，为了规范造价工程师的职业道德行为，提高行业声誉，造价工程师在执业中应信守以下职业道德行为准则（ ）

A、 遵守国家法律、法规和政策　B、 遵守"诚信、公正、精业、进取"的原则　C、 勤奋工作，独立、客观、公正、正确地出具工程造价成果文件　D、 尊重同行，公平竞争，搞好同行之间的关系　E、 索取、收受委托合同约定以外的礼金和其他财物

2062、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，建设单位应当在拆除工程施工前，将下列资料报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府建设行政主管部门或者其他有关部门备案（ ）。

A、 施工单位资质等级证明　B、拟拆除建筑物、构筑物及可能危及毗邻建筑的说明　C、拆除施工组织方案　D、 堆放、清除废弃物的措施　E、 建设工程安全施工措施所需费用

2063、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下属于专职安全生产管理人员职责的是（ ）。

A、 负责对安全生产进行现场监督检查　B、 发现安全事故隐患，应当及时向项目负责人和安全生产管理机构报告　C、 对违章指挥、违章操作的，应当立即制止　D、 对施工现场的安全生产负总责　E、 负责安全生产条件的改善

2064、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，以下（ ）作业人员必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业。

A、 垂直运输机械作业人员　　B、 爆破作业人员　　C、 基坑开挖作业人员　　D、 登高架设作业人员　　E、 模板安装作业人员

2065、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位在使用承租的机械设备和施工机具及配件的，由（ ）共同进行验收，验收合格的方可使用。

A、 施工总承包单位　　B、 分包单位　　C、 出租单位　　D、 安装单位　　E、 建设单位

2066、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，县级以上人民政府负有建设工程安全生产监督管理职责的部门在各自的职责范围内履行安全监督检查职责时，有权采取下列（ ）措施。

A、 要求被检查单位提供有关建设工程安全生产的文件和资料　　B、 进入被检查单位施工现场进行检查　　C、 纠正施工中违反安全生产要求的行为　　D、 对检查中发现的安全事故隐患，责令立即排除　　E、 要求被检查单位购买指定厂家的安全防护设施

2067、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，县级以上人民政府建设行政主管部门或者其他有关行政管理部门的工作人员，有下列（ ）行为之一的，给予降级或者撤职的行政处分。

A、 对不具备安全生产条件的施工单位颁发资质证书的　　B、 对没有安全施工措施的建设工程颁发施工许可证的　　C、 发现违法行为不予查处的　　D、 要求施工单位压缩合同约定的工期的　　E、 不依法履行监督管理职责的其他行为

2068、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位的以下（ ）人员应当经建设行政主管部门或者其他有关部门考核合格后方可任职。

A、 钢筋工　　B、 施工单位的主要负责人　　C、 起重信号工　　D、 项目负责人　　E、 专职安全生产管理人员

2069、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位有下列（ ）行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处 5 万元以上 10 万元以下的罚款；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任。

A、 委托不具有相应资质的单位承担施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的　　B、 未对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物和地下管线等采取专项防护措施的　　C、施工现场临时搭建的建筑物不符合安全使用要求的　　D、施工前未对有关安全施工的技术要求作出详细说明的　　E、 在尚未竣工的建筑物内设置员工集体宿舍的

2070、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位有下列（ ）行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处 10 万元以上 30 万元以下的罚款；情节严重的，降低资质等级，直至吊销资质证书。

A、 未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查的　　B、 发现安全事故隐患未及时要求施工单位整改或者暂时停止施工的　　C、施工单位拒不整改或者不停止施工，未及时向有关主管部门报告的　　D、 未依照法律、法规和工程建设强制性标准实施监理的　　E、 要求施工单位压缩工期的

2071、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位有下列（ ）行为之一的，责令限期改正；逾期未改正的，责令停业整顿，并处 10 万元以上 30 万元以下的罚款；情节严重的，降低资质等级，直至吊销资质证书。

A、 安全防护用具、机械设备、施工机具及配件在进入施工现场前未经查验或者查验不合格即投入使用的　　B、 使用未经验收或者验收不合格的施工起重机械和整体提升脚手架、

模板等自升式架设设施的　　C、 委托不具有相应资质的单位承担施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的　　D、 在施工组织设计中未编制安全技术措施、施工现场临时用电方案或者专项施工方案的　　E、 施工单位的主要负责人、项目负责人未履行安全生产管理职责的

2072、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当在施工组织设计中编制安全技术措施和施工现场临时用电方案，对下列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案，并附具安全验算结果，经施工单位技术负责人、总监理工程师签字后实施，由专职安全生产管理人员进行现场监督。下列哪些工程按本条例的规定要编制专项施工方案。

A、基坑支护与降水工程　　B、土方开挖工程　　C、模板工程　　D、起重吊装工程　　E、钢筋工程

2073、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当在施工组织设计中编制安全技术措施和施工现场临时用电方案，对下列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案，并附具安全验算结果，经施工单位技术负责人、总监理工程师签字后实施，由专职安全生产管理人员进行现场监督。下列哪些工程按本条例的规定要编制专项施工方案。

A、 脚手架工程　　B、 拆除、爆破工程　　C、 国务院建设行政主管部门或者其他有关部门规定的其他危险性较大的工程　　D、 混凝土工程　　E、 对前款所列工程中涉及深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案，施工单位还应当组织专家进行论证、审查

2074、 (多选题) 根据《建设工程安全生产管理条例》，（ ）及其他与建设工程安全生产有关的单位，必须遵守安全生产法律、法规的规定，保证建设工程安全生产，依法承担建设

工程安全生产责任。

A、 建设单位　　B、 勘察、设计单位　　C、 施工单位　　D、 工程监理单位　　E、 检测机构

2075、 (多选题) 房屋建筑使用者在装修过程中，房屋的以下结构不得擅自变动（ ）。

A、 建筑主体　　B、 承重结构　　C、 非承重墙　　D、 墙体　　E、 承重墙

2076、(多选题) 根据《建设工程质量管理条例》,建设工程竣工验收应当具备下列条件（)。

A、 完成建设工程设计和合同约定的各项内容　　B、 有完整的技术档案和施工管理资料　　C、 装饰装修工程完工　　D、 有勘察、设计、施工、工程监理等单位分别签署的质量合格文件　　E、 有施工单位签署的工程保修书

2077、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，施工单位对建设工程的施工质量负责。施工单位应当建立质量责任制，确定工程项目的（ ）。

A、 项目经理　　B、 技术负责人　　C、 施工员　　D、 施工管理负责人　　E、 安全员

2078、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，隐蔽工程在隐蔽前，施工单位应当通知（ ）。

A、 设计单位　　B、 勘察单位　　C、 建设单位　　D、 建设工程质量监督机构　　E、 第三方检验机构

2079、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，监理工程师应当按照工程监理规范的要求可以采取以下（ ）形式，对建设工程实施监理。

A、 旁站　　B、 巡视　　C、 平行检验　　D、 抽样检查　　E、 临时检验

2080、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行质量保修制度，质量保修书中应当明确建设工程的（ ）。

A、 保修主管部门　　B、 保修范围　　C、 保修期限　　D、 保修责任人　　E、 保修责

任

2081、（多选题）根据《建设工程质量管理条例》，以下行为属于违法分包的是（ ）。

A、 总承包单位将建设工程分包给不具备相应资质条件的单位的 B、 建设工程总承包合同中未有约定，又未经建设单位认可，承包单位将其承包的部分建设工程交由其他单位完成的 C、建设单位将应当由一个承包单位完成的建设工程分解成若干部分发包给不同的承包单位的行为 D、 施工总承包单位将建设工程主体结构的施工分包给其他单位的 E、 分包单位将其承包的建设工程再分包的

2082、（多选题）根据《建设工程质量管理条例》，工程监理单位有下列行为之一的，责令改正，处 50 万元以上 100 万元以下的罚款，降低资质等级或者吊销资质证书（ ）。

A、 工程监理单位超越本单位资质等级承揽工程的 B、 工程监理单位与被监理工程的施工承包单位有隶属关系的 C、 将不合格的建设工程、建筑材料、建筑构配件和设备按照合格签字的 D、工程监理单位与建设单位串通，弄虚作假、降低工程质量的 E、工程监理单位与施工单位串通，弄虚作假、降低工程质量的

2083、（多选题）根据《建设工程质量管理条例》，施工单位的以下行为会导致处工程合同价款百分之二以上百分之四以下的罚款的是（ ）。

A、 在施工中偷工减料的 B、 使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备的 C、 不按照工程设计图纸或者施工技术标准施工的 D、 未对建筑材料、建筑构配件、设备和商品混凝土进行检验 E、 未对涉及结构安全的试块、试件以 及有关材料取样检测的

2084、（多选题）根据《建设工程质量管理条例》，勘察设计单位的以下行为会导致处 10 万元以上 30 万元以下的罚款的是（ ）。

A、 勘察单位未按照工程建设强制性标准进行勘察的 B、 设计单位未根据勘察成果文件进行工程设计的 C、 设计单位指定建筑材料、建筑构配件的生产厂、供应商的 D、

设计单位未按照工程建设强制性标准进行设计的　　E、 设计单位允许其他单位或者个人以本单位名义承揽工程的

2085、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于勘察、设计、施工、工程监理单位允许其他单位或者个人以本单位名义承揽工程的处罚的说法，正确的是（ ）。

A、 责令改正，没收违法所得　　B、 可以责令停业整顿，降低资质等级；情节严重的，吊销资质证书　　C、对施工单位处工程合同价款百分之二以上百分之四以下的罚款　　D、处 50 万元以上 100 万元以下的罚款　　E、 对勘察、设计单位和工程监理单位处合同约定的勘察费、设计费和监理酬金 1 倍以上 2 倍以下的罚款

2086、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行质量保修制度，以下结构的最低保修期限为 5 年的是（ ）。

A、 屋面防水工程　　B、 有防水要求的卫生间　　C、 房间和外墙面的防渗漏　　D、 电气管线　　E、 给排水管道

2087、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行质量保修制度，以下结构的最低保修期限为 2 年的是（ ）。

A、 供热与供冷系统　　B、 设备安装和装修工程　　C、 基础设施工程　　D、 电气管线　　E、 给排水管道

2088、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设工程实行质量保修制度，以下关于建设工程的最低保修期限的说法，正确的是（ ）。

A、 供热系统为 2 年　　B、 房间防渗漏为 5 年　　C、 电气管线为 2 年　　D、 屋面防水工程为 5 年　　E、 设备安装和装修工程为 2 年

2089、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于建设单位的质量责任和义务的说法，正确的是（ ）。

A、 建设单位应当将工程发包给具有相应资质等级的单位 B、 建设工程发包单位不得迫使承包方以低于成本的价格竞标，不得任意压缩合理工期 C、 建设单位必须向有关单位提供与建设工程有关的原始资料 D、 建设单位在开工前，应当按照国家有关规定办理工程质量监督手续 E、 建设单位可以将建设工程肢解发包

2090、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下建设工程必须实行监理。（ ）

A、 利用国际组织贷款、援助资金的工程 B、 国家重点建设工程 C、 大中型公用事业工程 D、 住宅 E、 利用外国政府的工程

2091、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，建设单位在开工前，应当按照国家有关规定办理工程质量监督手续，工程质量监督手续可以与以下手续合并办理（ ）。

A、 设计审批 B、 资格审查 C、 竣工验收 D、 施工许可证 E、 开工报告

2092、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于施工单位的质量责任和义务的说法，正确的是（ ）。

A、 施工单位可以转包或者分包工程 B、 施工单位必须按照工程设计图纸和施工技术标准施工，不得擅自修改工程设计，不得偷工减料 C、 施工单位对建设工程的施工质量负责 D、 总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的，总承包单位与分包单位对分包工程的质量承担连带责任 E、 施工单位对施工中出现质量问题的建设工程或者竣工验收不合格的建设工程，应当负责返修

2093、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于建设工程各参与方禁止性行为的说法，正确的是（ ）。

A、 禁止施工单位超越本单位资质等级许可的业务范围或者以其他施工单位的名义承揽工程 B、 禁止勘察、设计单位允许其他单位或者个人以本单位的名义承揽工程 C、 禁止工程监理单位超越本单位资质等级许可的范围或者以其他工程监理单位的名义承担工程

监理业务　　D、 禁止施工单位允许其他单位或者个人以本单位的名义承揽工程　　E、 禁止有相应监理资质等级的设计单位承接其设计的工程项目的监理业务

2094、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，以下关于造成质量事故的处罚，说法正确的是（ ）。

A、 注册建筑师、注册结构工程师、监理工程师等注册执业人员因过错造成质量事故的，责令停止执业 1 年　　B、 注册建筑师、注册结构工程师、监理工程师等注册执业人员因过错造成重大质量事故的，吊销执业资格证书，5 年以内不予注册　　C、 发生重大工程质量事故隐瞒不报、谎报或者拖延报告期限的，对直接负责的主管人员和其他责任人员依法给予行政处分　　D、 注册建筑师、注册结构工程师、监理工程师等注册执业人员因过错造成重大质量事故的，吊销执业资格证书，终身不予注册　　E、 注册建筑师、注册结构工程师、监理工程师等注册执业人员因过错造成质量事故的，责令停止执业 5 年

2095、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，县级以上人民政府建设行政主管部门和其他有关部门履行监督检查职责时，有权采取下列哪些措施。

A、 要求被检查的单位提供有关工程质量的文件和资料　　B、 进入被检查单位的施工现场进行检查　　C、 发现有影响工程质量的问题时，责令改正　　D、 要求被检查的单位日夜加班以加快施工进度　　E、 要求被检查的单位积极采取措施降低工程成本

2096、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位有下列行为之一的，责令改正，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款。下列行为中哪些属于本条例规定的行为。

A、 迫使承包方以低于成本的价格竞标的　　B、 任意压缩合理工期的　　C、 明示或者暗示设计单位违反工程建设强制性标准，降低工程质量的　　D、 明示或者暗示施工单位违反工程建设强制性标准，降低工程质量的　　E、 施工图设计文件经审查合格后开始施工

的

2097、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位有下列行为之一的，责令改正，处 20 万元以上 50 万元以下的罚款。下列行为中哪些属于本条例规定的行为。

A、 建设项目必须实行工程监理而未实行工程监理的　　B、 未按照国家规定办理工程质量监督手续的　　C、 明示或者暗示施工单位使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备的　　D、 未按照国家规定将竣工验收报告、有关认可文件或者准许使用文件报送备案的　　E、 竣工验收不合格要求施工单位及时整改的

2098、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，（ ）单位超越本单位资质等级承揽工程的，责令停止违法行为，对勘察、设计单位或者工程监理单位处合同约定的勘察费、设计费或者监理酬金 1 倍以上 2 倍以下的罚款；对施工单位处工程合同价款 2%以上 4%以下的罚款，可以责令停业整顿，降低资质等级；情节严重的，吊销资质证书；有违法所得的，予以没收。

A、 工程勘察　　B、 工程设计　　C、 工程施工　　D、 工程监理　　E、 建设单位

2099、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，违反本条例规定，建设单位有下列行为之一的，责令改正，处工程合同价款 2%以上 4%以下的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。下列行为中有哪些属于本条例规定的行为。

A、 未组织竣工验收，擅自交付使用的　　B、 验收不合格，擅自交付使用的　　C、 对不合格的建设工程按照合格工程验收的　　D、 竣工验收合格后交付使用的　　E、 对不合格的建设工程立即要求施工单位进行整改的

2100、 (多选题) 根据《建设工程质量管理条例》，（ ）单位依法对建设工程质量负责。

A、 建设单位　　B、 勘察、设计单位　　C、 施工单位　　D、 工程监理单位　　E、 检

测机构

2101、 (多选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位的主要负责人对本单位安全生产工作负有下列哪些职责。

A、 建立、健全本单位安全生产责任制　　B、 组织制定本单位安全生产规章制度和操作规程　　C、 组织制定并实施本单位安全生产教育和培训计划　　D、 保证本单位安全生产投入的有效实施　　E、 督促工程进度并积极采取措施尽可能降低工程成本

2102、 (多选题) 根据《中华人民共和国安全生产法》，安全生产工作应当以人为本，坚持安全发展，坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针，强化和落实生产经营单位的主体责任，建立（ ）的机制。

A、 生产经营单位负责　　B、 建设单位（业主）负责　　C、 职工参与　　D、 政府监管　　E、 行业自律和社会监督

2103、 (多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于从事建筑活动的建筑施工企业、勘察单位、设计单位和工程监理单位，应当具备的条件说法正确的是（ ）。

A、 有符合国家规定的注册资本　　B、 有与其从事的建筑活动相适应的具有法定执业资格的专业技术人员　　C、 有从事相关建筑活动所应有的技术装备　　D、 法律、行政法规规定的其他条件　　E、 有工程总承包能力

2104、 (多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程发包与承包的招标投标活动，应当遵循的原则有（ ），择优选择承包单位。

A、 公开　　B、 公正　　C、 平等竞争　　D、 保证质量　　E、 安全第一

2105、 (多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程监理应当依照法律、行政法规及有关的技术标准、设计文件和建筑工程承包合同，对承包单位在以下哪些方面进行监督（ ）。

A、 施工质量　　B、 建设工期　　C、 施工人员　　D、 建设资金使用　　E、 合同签订

2106、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑安全生产管理的有关说法，正确的是（ ）。

A、 建筑工程安全生产管理必须坚持安全第一、预防为主的方针　　B、 建筑工程设计应当符合按照国家规定的建筑安全规程和技术规范，保证工程的安全性能　　C、 建筑施工企业应当根据建筑工程的特点制定相应的安全技术措施　　D、 对专业性较强的工程项目，应当编制专项安全施工组织设计　　E、 建筑施工企业不得对施工现场实行封闭管理

2107、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建设单位应当按照国家有关规定办理申请批准手续的情形包括（ ）。

A、 需要临时占用规划批准范围以外场地的　　B、 可能损坏道路、管线、电力、邮电通讯等公共设施的　　C、 需要临时停水、停电、中断道路交通的　　D、 需要进行爆破作业的　　E、 需要白天加班进行施工的

2108、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，建筑工程实行质量保修制度，以下属于建筑工程的保修范围的是（ ）。

A、 地基基础工程　　B、 主体结构工程　　C、 屋面防水工程和其他土建工程　　D、 装修装饰工程　　E、 电气管线、上下水管线的安装工程

2109、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下关于建筑施工企业施工的相关做法，构成犯罪会依法追究刑事责任的是（ ）。

A、 建筑施工企业对建筑安全事故隐患不采取措施予以消除的　　B、 建筑施工企业的管理人员违章指挥、强令职工冒险作业，因而发生重大伤亡事故或者造成其他严重后果的　　C、 承包单位将承包的工程进行合理分包的　　D、 涉及建筑主体或者承重结构变动的装修工程擅自施工的　　E、 建筑施工企业在工程发包与承包中行贿的

2110、(多选题) 《中华人民共和国建筑法》适用于以下哪些建筑活动（ ）。

A、 抢险救灾房屋建筑　　B、 临时性房屋建筑　　C、 农民自建低层住宅　　D、 政府确定的小型房屋建筑工程　　E、 城市商品房住宅

2111、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，以下行为构成犯罪的，会依法追究刑事责任的情形是（ ）。

A、 政府及其所属部门的工作人员违反规定，限定发包单位将招标发包的工程发包给指定的承包单位的　　B、负责颁发建筑工程施工许可证的部门及其工作人员对不符合施工条件的建筑工程颁发施工许可证的　　C、负责工程质量监督检查或者竣工验收的部门及其工作人员对不合格的建筑工程出具质量合格文件或者按合格工程验收的　　D、 建筑施工企业违反规定，不履行保修义务或者拖延履行保修义务的　　E、 承包单位将承包的工程分包的

2112、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列描述中与本法规定相符的有哪些。

A、 发包单位将工程发包给不具有相应资质条件的承包单位的，或者违反本法规定将建筑工程肢解发包的，责令改正，处以罚款　　B、 超越本单位资质等级承揽工程的，责令停止违法行为，处以罚款，可以责令停业整顿，降低资质等级；情节严重的，吊销资质证书；有违法所得的，予以没收　　C、 未取得资质证书承揽工程的，予以取缔，并处罚款；有违法所得的，予以没收　　D、 以欺骗手段取得资质证书的，吊销资质证书，处以罚款；构成犯罪的，依法追究刑事责任　　E、 未取得资质证书承揽工程的，只给予罚款处理

2113、(多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，下列描述中与本法规定相符的有哪些。

A、 建设单位违反本法规定，要求建筑设计单位或者建筑施工企业违反建筑工程质量、安全标准，降低工程质量的，责令改正，可以处以罚款；构成犯罪的，依法追究刑事责任　　B、建筑设计单位不按照建筑工程质量、安全标准进行设计的，责令改正，处以罚款；造成工程质量事故的，责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书，没收违法所得，并处罚款；造成损失的，承担赔偿责任；构成犯罪的，依法追究刑事责任　　C、 建筑施工企业在施工

中偷工减料的，使用不合格的建筑材料、建筑构配件和设备的，或者有其他不按照工程设计图纸或者施工技术标准施工的行为的，责令改正，处以罚款；情节严重的，责令停业整顿，降低资质等级或者吊销资质证书；造成建筑工程质量不符合规定的质量标准的，负责返工、修理，并赔偿因此造成的损失；构成犯罪的，依法追究刑事责任　　D、 建筑施工企业违反本法规定，不履行保修义务或者拖延履行保修义务的，责令改正，可以处以罚款，并对在保修期内因屋顶、墙面渗漏、开裂等质量缺陷造成的损失，承担赔偿责任　　E、 本法规定的责令停业整顿、降低资质等级和吊销资质证书的行政处罚，由工商行政管理部门决定

2114、 (多选题) 根据《中华人民共和国建筑法》，申请领取施工许可证，应当具备下列哪些条件（ ）。

A、 已经办理该建筑工程用地批准手续；依法应当办理建设工程规划许可证的，已经取得建设工程规划许可证　　B、 需要拆迁的，其拆迁进度符合施工要求　　C、 已经确定建筑施工企业　　D、 已经确定监理单位　　E、 有满足施工需要的资金安排、施工图纸及技术资料；有保证工程质量和安全的具体措施

2115、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人是否接受联合体投标，应当在（ ）中载明。

A、 资格预审公告　　B、 招标公告　　C、 投标邀请书　　D、 资格预审文件　　E、 投标文件

2116、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列哪些情形属于投标人相互串通投标。

A、 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容　　B、 投标人之间约定中标人　　C、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标　　D、 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人　　E、 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性

差异

2117、（多选题）根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列哪些情形视为投标人相互串通投标。

A、 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制　　B、 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜　　C、 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标　　D、 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出　　E、 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标

2118、（多选题）根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，下列哪些情形属于招标人与投标人串通投标。

A、 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人　　B、 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息　　C、 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价　　D、 招标人授意投标人撤换、修改投标文件　　E、 接受未通过资格预审的单位或者个人参加投标

2119、（多选题）根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列哪些情形的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为。

A、 使用伪造、变造的许可证件　　B、 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明　　C、提供虚假的信用状况　　D、提供虚假的财务状况或者业绩　　E、不同投标人的投标文件相互混装

2120、（多选题）根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，招标人有下列哪些情形，由有关行政监督部门责令改正，可以处 10 万元以下的罚款。

A、 依法应当公开招标而采用邀请招标　　B、 招标文件、资格预审文件的发售、澄清、修改的时限，或者确定的提交资格预审申请文件、投标文件的时限不符合招标投标法及其实

施条例规定　C、 接受应当拒收的投标文件　D、 接受通过资格预审的单位或者个人参加投标　E、 依法应当公开招标的项目不按照规定在指定媒介发布招标公告

2121、(多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列哪些行为，属于招标投标法第五十三条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 2 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格。

A、 以行贿谋取中标　B、 串通投标行为损害招标人、其他投标人或者国家、集体、公民的合法利益，造成直接经济损失 20 万元以上　C、 2 年内 3 次以上串通投标　D、 3 年内 2 次以上串通投标　E、 其他串通投标情节严重的行为

2122、(多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，投标人有下列哪些行为，属于招标投标法第五十四条规定的情节严重行为，由有关行政监督部门取消其 1 年至 3 年内参加依法必须进行招标的项目的投标资格。

A、 在订立合同时向招标人提出附加条件　B、 伪造、变造资格、资质证书或者其他许可证件骗取中标　C、 3 年内 2 次以上使用他人名义投标　D、 弄虚作假骗取中标给招标人造成直接经济损失 30 万元以上　E、 其他弄虚作假骗取中标情节严重的行为

2123、(多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，评标委员会成员有下列哪些情形，由有关行政监督部门责令改正；情节特别严重的，取消其担任评标委员会成员的资格。

A、 应当回避而不回避　B、 私下接触投标人　C、 接受投标人主动提出的澄清、说明　D、 擅离职守　E、 对依法应当否决的投标提出否决意见

2124、(多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国家工作人员利用职务便利，以直接或者间接、明示或者暗示等任何方式非法干涉招标投标活动，有下列情形之一的，依法给予记过或者记大过处分。下列情形中哪些属于本条例规定的情形。

A、 要求对依法必须进行招标的项目不招标　　B、 要求评标委员会成员或者招标人以其指定的投标人作为中标候选人　　C、 以其他方式非法干涉招标投标活动　　D、 要求对依法应当公开招标的项目进行公开招标　　E、 以其他方式非法干涉评标活动

2125、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，除涉及国家安全、国家秘密、抢险救灾或者属于利用扶贫资金实行以工代赈、需要使用农民工等特殊情况，不适宜进行招标的项目，按照国家有关规定可以不进行招标外，有下列情形之一的，可以不进行招标。下列情况中哪些属于本条例规定可以不进行招标的情况。

A、 需要采用不可替代的专利或者专有技术　　B、 采购人依法能够自行建设、生产或者提供　　C、 已通过招标方式选定的特许经营项目投资人依法能够自行建设、生产或者提供　　D、 需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求　　E、 建设单位自行确定不需要招标的项目

2126、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，应当公开招标；但有下列情形之一的，可以邀请招标。下列情形中哪些属于可以邀请招标的情形。

A、 技术复杂，只有少量潜在投标人可供选择　　B、 有特殊要求，只有少量潜在投标人可供选择　　C、 受自然环境限制，只有少量潜在投标人可供选择　　D、 采用公开招标方式的费用占项目合同金额的比例过大　　E、 采购人依法能够自行建设、生产或者提供

2127、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》，（ ）等部门，按照规定的职责分工对招标代理机构依法实施监督管理。

A、 国务院住房城乡建设　　B、 国务院商务　　C、 国务院发展改革　　D、 国务院工业和信息化　　E、 国务院办公厅

2128、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列项目必须进行招标的是（　）。

A、 大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目 B、 全部使用国有资金投资或者国家融资的项目 C、部分使用国有资金投资或者国家融资的项目 D、使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目 E、 使用个人资金建设的项目

2129、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，根据招标投标法的有关规定，下列建设项目中必须进行公开招标的有（ ）。

A、 利用世界教科文组织提供的资金新建教学楼工程 B、 某省会城市的居民用水水库工程 C、某城市利用国债资金的垃圾处理场项目 D、涉及国家安全的国防工程 E、某企业家自建的别墅

2130、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标投标活动应当遵循（ ）的原则。

A、 公开 B、 诚实信用 C、 透明 D、 公平 E、 公正

2131、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，关于招标投标的规定，下面说法错误的是( )。

A、 所有的项目都需要招标 B、 私人投资的项目不需要招标 C、 公开的原则意味着所有的关于招标的信息都要公开 D、 投标人假借别的企业的资质来投标违反了诚实信用的原则 E、 招标人可以要求潜在投标人提供业绩情况

2132、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列活动中符合招标投标法规定的有（ ）。

A、 甲招标单位没有公开评标的标准 B、 乙招标单位没有公开评标委员会成员的名单 C、 丙招标单位公开了中标的结果 D、 丁招标单位拒收投标截止日期以后送到的投标书 E、 戊招标单位接受投标截止日期以后送到的投标书

2133、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标表述正确的是( ) 。

A、 招标人采用公开招标方式的,应当发布招标公告　　B、 依法必须招标的项目,招标公告应当通过国家指定的报刊、信息网络或者其他媒介发布　　C、 公开招标是招标人以招标公告的方式邀请特定的法人或者其他组织投标　　D、 依法必须招标的项目，必须公开招标　　E、 招标人具有编制招标文件和组织评标能力的，可以自行办理招标事宜

2134、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标代理机构的说法，不正确的是（ ）。

A、 从事工程建设项目的招标代理机构隶属于建设行政主管部门　　B、 招标代理机构可以不具有专家库　　C、 招标代理机构是依法设立、从事招标代理业务并提供相关服务的社会中介组织　　D、 招标代理机构全权代表招标人办理招标事宜　　E、 招标代理机构应当在招标人委托的范围内办理招标事宜

2135、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构应具备以下哪些条件。

A、 能够从事招标代理业务　　B、 应隶属于建设行政主管部门　　C、 有符合相应规定的技术、经济等方面的专家库　　D、有从事招标代理业务的营业场所和相应资金　　E、有能够编制招标文件和组织评标的相应专业力量

2136、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，依法进行招标的招标公告应当载明的事项有哪些。

A、 招标人的名称和地址　　B、 招标项目的性质和数量　　C、 招标项目的实施地点和时间　　D、 获取招标文件的办法　　E、 投标人的数量要求

2137、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人应当根据招标项目的特点和需要编制招标文件。招标文件应当包括（ ）等所有实质性要求和条件以及拟签订合同的主要条款。

A、 招标项目的技术要求　　B、 对投标人资格审查的标准　　C、 投标报价要求和评标

标准　　D、 推荐中标候选人　　E、 生产供应商

2138、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改的，下列说法不正确的是（　）。

A、 在招标文件要求提交投标文件截止时间至少 20 日前　　B、 以书面、邮件等法定形式通知所有招标文件收受人　　C、 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分　　D、 以书面形式通知所有招标文件收受人　　E、 在招标文件要求提交投标文件截止时间至少 15 日前

2139、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》规定，以下属于不需要追究责任的重新招标情形有（ ）。

A、 依法必须招标的项目的所有投标被否决的　　B、 投标人少于 3 个的　　C、 投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假,骗取中标的　　D、 依法必须进行招标的项目的招标人泄露标底的　　E、 投标人与招标人串通投标的

2140、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，下列关于投标文件的修改与撤回的表述中正确的是（　）。

A、 投标文件的修改或撤回必须在投标文件递交截止时间之前进行　　B、 投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间之前，可以修改或撤回已提交的投标文件,并书面通知招标人　　C、 投标截止时间之后至投标有效期满之前，投标人对投标文件的任何修改，招标人应予以接受　　D、 有效的补充、修改的内容应为投标文件的组成部分　　E、 中标后可以修改投标文件

2141、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定,下列联合体的构成表述中正确的是（ ）。

A、 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体,以一个投标人的身份共同投标　　B、

联合体牵头人应向招标人提交由所有联合体成员法定代表人签署的授权书　C、由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级　D、 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体，以多个投标人的身份共同投标　E、 由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较高的单位确定资质等级

2142、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，下列关于联合体的资格条件表述中正确的是（ ）。

A、 由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级高的单位确定资质等级　B、 联合体各方均应当具备承担招标项目的相应能力　C、联合体的资质等级采取就低不就高的原则，防止投标联合体以优等资质获取招标项目　D、 国家规定对投标人资格条件有规定的,联合体各方均应当具备规定的相应资格条件　E、 联合体各方可以就同一项目再单独投标

2143、 (多选题) 甲公司与乙公司组成联合体投标并中标，在施工过程中因工程质量原因遭遇业主索赔,索赔金额为 10 万元。在甲公司与乙公司投标前的协议中约定了对于债务各承担50%的比例，则（ ）。

A、甲公司支付了 10 万元后，可以根据协议要求乙公司向其支付 5 万元作为补偿　B、业主可以要求甲公司支付 10 万元，甲公司不得以与乙公司有协议为由拒绝支付　C、 业主可以要求甲公司支付 10 万元，甲公司可以以与乙公司有协议为由拒绝支付　D、 甲公司支付了 10 万元后，乙公司应对业主承担债务　E、 甲公司支付了 10 万元后，乙公司就不再对业主承担债务

2144、 (多选题) 招标投标活动禁止投标人以不正当竞争行为破坏招标投标活动的公正性，损害国家、 社会及他人的合法权益。根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，此类行为主要包括( )。

A、 以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标　B、 以他人名义投标或者以

其他方式弄虚作假,骗取中标　C、 与招标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益　D、 投标人之间相互串通投标报价，排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法权益　E、 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体,以一个投标人的身份共同投标

2145、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定，下列关于开标参与人的说法不正确的有（ ）。

A、 开标应当由招标人主持邀请部分投标人参加　B、 招标人应当邀请所有投标人参加开标　C、 招标人必须委托公证机构对开标过程进行公证　D、 招标人应当邀请行政监督部门参加开标　E、 招标人应当邀请招标代理机构参加开标

2146、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》的规定,下列关于开标的说法正确的有（ ）。

A、 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间公开进行　B、 开标地点应对为招标文件中预先确定的地点　C、 开标由招标人主持，邀请所有投标人参加　D、 开标过程应对记录,并存档备查　E、 招标人必须委托公证机构对开标过程进行公证

2147、 (多选题) 某市扩建项目对社会公开招标，招标文件明确规定提交投标文件的截止时间是 2022 年 6 月 1 日上午 9 点，开标地点为该港口公司四楼会议室，则下列关于开标的说法正确的有（ ）。

A、 开标地点应当为该港口公司四楼会议室　B、 开标时由工作人员当众拆封所有投标文件　C、 开标时所有投标人都应参加　D、 开标时间为 2022 年 6 月 1 日上午 9 点至 2022 年 6 月 15 日 9 点之间　E、 开标应由该市政府有关部门主持

2148、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标投标活动应当遵循下列哪些原

则。

A、 公开　　B、 公平　　C、 公正　　D、 诚实信用　　E、 成本最低

2149、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标方式有下列哪几种。

A、 公开招标　　B、 邀请招标　　C、 议标　　D、 磋商　　E、 谈判

2150、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，招标代理机构是依法设立、从事招标代理业务并提供相关服务的社会中介组织。招标代理机构应当具备下列哪些条件。

A、 有从事招标代理业务的营业场所　　B、 有从事招标代理业务的相应资金　　C、 有能够编制招标文件的相应专业力量　　D、 有能够组织评标的相应专业力量　　E、 有降低招标成本的措施

2151、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，中标人的投标应当符合下列条件之一。下列条件中哪些符合本法规定的条件。

A、 能够最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评价标准　　B、 能够满足招标文件的实质性要求　　C、 经评审的投标价格最低　　D、 施工工期最短　　E、 施工成本最低

2152、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于招标投标一般规定的描述中，与本法相符的有哪些。

A、 大型基础设施项目必须进行招标　　B、 公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目必须进行招标　　C、 全部或者部分使用国有资金投资或者国家融资的项目必须进行招标　　D、 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目必须进行招标　　E、 涉及国家安全、国家秘密、抢险救灾或者属于利用扶贫资金实行以工代赈、需要使用农民工等特殊情况的项目必须进行招标

2153、 (多选题) 根据《中华人民共和国招标投标法》，下列关于投标的描述中，与本法相符的有哪些（ ）。

A、 两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同投标　　B、禁止投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标　　C、投标人不得与招标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益　　D、 投标人可以以低于成本的报价竞标　　E、投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法权益

2154、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，法人解散的，应当由（ ）及时组成清算组进行清算。

A、 法人代表　　B、 决策机构的成员　　C、 法人的董事、理事等执行机构　　D、 设立人　　E、 债权人

2155、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于营利法人的是（ ）。

A、有限责任公司　　B、股份有限公司　　C、社会服务机构　　D、事业单位法人　　E、社会团体法人

2156、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于监事会或者监事等监督机构的职权的是（ ）。

A、 检查法人财务　　B、 监督执行机构成员、高级管理人员执行法人职务的行为　　C、决定法人内部管理机构的设置　　D、 选举或者更换执行机构　　E、 修改法人章程

2157、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，营利法人从事经营活动，应当遵循的原则包括（ ）。

A、 遵守商业道德　　B、 维护交易安全　　C、 提供公益服务　　D、 接受政府和社会的监督　　E、 承担社会责任

2158、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于非营利法人的是（ ）。

A、 事业单位　　B、 社会团体　　C、 社会服务机构　　D、 基金会　　E、 有限责任公

司

2159、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于特别法人的是（ ）。

A、 农村集体经济组织法人　　B、 城镇农村的合作经济组织法人　　C、 基层群众性自治组织法人　　D、 有限责任公司　　E、 社会服务机构

2160、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，法人、非法人组织享有以下民事权利（ ）。

A、 名称权　　B、 名誉权　　C、 隐私权　　D、 荣誉权　　E、 肖像权

2161、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体依法享有物权，其中物权包括（ ）。

A、 所有权　　B、 用益物权　　C、 担保物权　　D、 荣誉权　　E、 名誉权

2162、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，权利人可以依法就以先客体享有知识产权（ ）。

A、 商标　　B、 商业秘密　　C、 发明、实用新型、外观设计　　D、 不动产　　E、 动产

2163、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，具备下列条件的民事法律行为有效（ ）。

A、 行为人具有相应的民事行为能力　　B、 意思表示真实　　C、 不违反法律、行政法规的强制性规定，不违背公序良俗　　D、无民事行为能力人实施的民事法律行为　　E、行为人与相对人以虚假的意思表示实施的民事法律行为

2164、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下民事法律行为，受损方可以请求人民法院或者仲裁机构予以撤销的是（ ）。

A、 基于重大误解实施的民事法律行为　　B、 行为人与相对人以虚假的意思表示实施的民事法律行为　　C、 一方以欺诈手段使对方在违背真实意思的情况下实施的民事法律行为　　D、 一方或者第三人以胁迫手段，使对方在违背真实意思的情况下实施的民事法律

行为　E、 一方利用对方处于危困状态、缺乏判断能力等情形，致使民事法律行为成立时显失公平的

2165、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》,以下情形属于民事法律行为无效的是（ ）。

A、 基于重大误解实施的民事法律行为　B、 违背公序良俗的民事法律行为　C、 行为人与相对人恶意串通，损害他人合法权益的民事法律行为　D、 一方或者第三人以胁迫手段，使对方在违背真实意思的情况下实施的民事法律行为　E、 一方以欺诈手段，使对方在违背真实意思的情况下实施的民事法律行为

2166、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于承担民事责任的方式的是（ ）。

A、 停止侵害　B、 返还财产　C、 继续履行　D、 赔偿损失　E、 缴纳罚款

2167、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，物权受到侵害的，权利人可以通过以下途径解决（ ）。

A、 和解　B、 调解　C、 仲裁　D、 诉讼　E、 请求

2168、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下事项应由业主共同决定的是（ ）。

A、 选举业主委员会或者更换业主委员会成员　B、 选聘和解聘物业服务企业或者其他管理人　C、 使用建筑物及其附属设施的维修资金　D、 改建、重建建筑物及其附属设施　E、 改变私有部分的用途或者利用私有部分从事经营活动

2169、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，设立居住权，当事人应当采用书面形式订立居住权合同，居住权合同一般包括下列条款（ ）。

A、 当事人的姓名或者名称和住所　B、 住宅的位置　C、 居住的条件和要求　D、 建设用地使用权期限　E、 居住权期限

2170、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，设立地役权，当事人应当采用书面形式订立地役权合同。地役权合同一般包括下列条款（ ）。

A、 供役地和需役地的位置　　B、 利用目的和方法　　C、 出让金等费用及其支付方式　　D、 地役权期限　　E、 当事人的姓名或者名称和住所

2171、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，以下属于担保物权的担保范围的是（ ）。

A、 主债权及其利息　　B、 违约金　　C、 损害赔偿金　　D、 保管担保财产　　E、 技术服务

2172、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，债务人或者第三人有权处分的以下财产可以抵押的是（ ）。

A、 建筑物和其他土地附着物　　B、 建设用地使用权　　C、 正在建造的建筑物、船舶、航空器　　D、 交通运输工具　　E、 土地所有权

2173、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，抵押合同一般应包括下列条款（ ）。

A、 受偿顺序　　B、 被担保债权的种类和数额　　C、 债务人履行债务的期限　　D、 抵押财产的名称、数量等情况　　E、 担保的范围

2174、(多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建筑物和物件损害责任的描述中，符合本法典规定的有哪些。

A、 堆放物倒塌、滚落或者滑落造成他人损害，堆放人不能证明自己没有过错的，应当承担侵权责任　　B、 在公共道路上堆放、倾倒、遗撒妨碍通行的物品造成他人损害的，由行为人承担侵权责任。公共道路管理人不能证明已经尽到清理、防护、警示等义务的，应当承担相应的责任　　C、 因林木折断、倾倒或者果实坠落等造成他人损害，林木的所有人或者管理人不能证明自己没有过错的，应当承担侵权责任　　D、 在公共场所或者道路上挖掘、修缮安装地下设施等造成他人损害，施工人能够证明已经设置了明显标志和采取安全措施的，仍然应当承担侵权责任　　E、 窨井等地下设施造成他人损害，管理人不能证明尽到管理职责的，应当承担侵权责任

2175、（多选题）根据《中华人民共和国民法典》，下列关于建筑物和物件损害责任的描述中，符合本法典规定的有哪些。

A、 建筑物、构筑物或者其他设施倒塌、塌陷造成他人损害的，由建设单位与施工单位承担连带责任，但是建设单位与施工单位能够证明不存在质量缺陷的除外。建设单位、施工单位赔偿后，有其他责任人的，有权向其他责任人追偿　　B、 建筑物、构筑物或者其他设施及其搁置物、悬挂物发生脱落、坠落造成他人损害，所有人、管理人或者使用人不能证明自己没有过错的，应当承担侵权责任。所有人、管理人或者使用人赔偿后，有其他责任人的，有权向其他责任人追偿　　C、 允许从建筑物中抛掷物品　　D、 从建筑物中抛掷物品或者从建筑物上坠落的物品造成他人损害的，由侵权人依法承担侵权责任；经调查难以确定具体侵权人的，除能够证明自己不是侵权人的外，由可能加害的建筑物使用人给予补偿。可能加害的建筑物使用人补偿后，有权向侵权人追偿　　E、 物业服务企业等建筑物管理人应当采取必要的安全保障措施防止前款规定情形的发生；未采取必要的安全保障措施的，应当依法承担未履行安全保障义务的侵权责任

2176、（多选题）根据《中华人民共和国民法典》，下列关于侵权责任中高度危险责任的描述中，符合本法典规定的有哪些。

A、 从事高度危险作业造成他人损害的，不应当承担侵权责任　　B、 占有或者使用易燃、易爆、剧毒、高放射性、强腐蚀性、高致病性等高度危险物造成他人损害的，占有人或者使用人应当承担侵权责任；但是，能够证明损害是因受害人故意或者不可抗力造成的，不承担责任。被侵权人对损害的发生有重大过失的，可以减轻占有人或者使用人的责任　　C、 从事高空、高压、地下挖掘活动或者使用高速轨道运输工具造成他人损害的，经营者应当承担侵权责任；但是，能够证明损害是因受害人故意或者不可抗力造成的，不承担责任。被侵权人对损害的发生有重大过失的，可以减轻经营者的责任　　D、 遗失、抛弃高度危险物造

成他人损害的，由所有人承担侵权责任。所有人将高度危险物交由他人管理的，由管理人承担侵权责任；所有人有过错的，与管理人承担连带责任　　E、 未经许可进入高度危险活动区域或者高度危险物存放区域受到损害，管理人能够证明已经采取足够安全措施并尽到充分警示义务的，可以减轻或者不承担责任

2177、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，下列关于侵权责任中环境污染和生态破坏责任的描述中，符合本法典规定的有哪些。

A、 因污染环境、破坏生态造成他人损害的，侵权人不应当承担侵权责任　　B、 因污染环境、破坏生态发生纠纷，行为人应当就法律规定的不承担责任或者减轻责任的情形及其行为与损害之间不存在因果关系承担举证责任　　C、两个以上侵权人污染环境、破坏生态的，承担责任的大小，根据污染物的种类、浓度、排放量，破坏生态的方式、范围、程度，以及行为对损害后果所起的作用等因素确定　　D、 侵权人违反法律规定故意污染环境、破坏生态造成严重后果的，被侵权人有权请求相应的惩罚性赔偿　　E、 因第三人的过错污染环境、破坏生态的，被侵权人可以向侵权人请求赔偿，也可以向第三人请求赔偿。侵权人赔偿后，有权向第三人追偿

2178、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，违反国家规定造成生态环境损害的，国家规定的机关或者法律规定的组织有权请求侵权人赔偿下列哪些损失和费用。

A、 生态环境受到损害至修复完成期间服务功能丧失导致的损失　　B、 生态环境功能永久性损害造成的损失　　C、 生态环境损害调查、鉴定评估等费用　　D、 清除污染、修复生态环境费用　　E、 防止损害的发生和扩大所支出的一切费用

2179、 (多选题) 根据《中华人民共和国民法典》，民事主体从事民事活动，应当遵循的原则和规定有哪些?

A、 民事主体从事民事活动，应当遵循自愿原则，按照自己的意思设立、变更、终止民事

法律关系　　B、 民事主体从事民事活动，应当遵循公平原则，合理确定各方的权利和义务　　C、 民事主体从事民事活动，应当遵循诚信原则，秉持诚实，恪守承诺　　D、 民事主体从事民事活动，应当遵循个人利益最大化原则　　E、 民事主体从事民事活动，不得违反法律，不得违背公序良俗