

# 一级注册建造师继续教育市政工程

## (选修课) 练习题库

### 一、单选题

1、PPP 项目付费机制中的 ( ) 是指由政府直接付费购买公共产品或服务

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 A

2、综合管廊的建设最主要的目的是 ( )

A、便于管线的安装、维护等； B、节约成本、减少投资； C、提高政府收益； D、给企业节约成本等

参考答案是 A

3、一般情况下污水管道也是重力流管道。本次修订强调了纳入综合管廊时应采用管道排水方式，污水管道宜设置在综合管廊的 ( ) 部

A、底； B、上； C、中； D、侧

参考答案是 A

4、本次修订增加了热力管道纳入综合管廊内的技术规定。热力管道采用蒸汽介质时应在独立舱室内敷设。热力管道不应与电力电缆同舱敷设。热力管道应采用 ( )、保温层及外护管紧密结合成一体预制管

A、无缝钢管； B、球墨铸铁管； C、塑料管； D、PE 管

参考答案是 A

5、为了综合管廊的安全，对燃气管道纳入综合管廊给予了比较明确和严格的技术规定，如：限定为压力级别不大于 ( ) 的天然气管道

A、1.6Mpa； B、1.2Mpa； C、1Mpa； D、0.8Mpa

参考答案是 A

6、BIM 可以在设计评估与成果审查中发挥如下作用 ( )。

A、快速寻找和评估替代方案； B、模块化设计； C、施工图及深化设计； D、施工工序模拟优化

参考答案是 A

7、如果应用得宜，BIM 可以促进策划、设计、( )、运营各阶段之间的衔接，从而降低成本，缩短工期，获得高品质、可持续的建筑物。

A、施工； B、招投标； C、业主； D、项目

参考答案是 A

8、《建筑法》规定，建筑工程依法实行招标发包，对不适于招标发包的可以 ( )

A、直接发包； B、肢解发包； C、直接分包； D、甲方分包

参考答案是 A

9、《建筑法》规定，大型建筑工程或者结构复杂的建筑工程，可以由 ( ) 以上的承包单位联合共同承包

A、两个； B、三个； C、四个； D、五个

参考答案是 A

10、某施工承包合同中约定由施工单位采购建筑材料。施工期间，建设单位要求施工单位购买某采石场的石料，理由是石料物美价廉。对此，下面说法正确的是 ( )

A、施工单位可以不接受； B、建设单位的要求施工单位必须接受；

C、建设单位通过监理单位提出此要求，施工单位才必须接受；

D、建设单位以书面形式提出要求，施工单位就必须接受

参考答案是 A

11、《建筑法》规定，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（ ）的承包单位。

A、相应资质条件； B、雄厚经济实力； C、良好社会信誉； D、社会评价好

参考答案是 A

12、某建设工程项目的发包方和承包商之间发生工程款结算的纠纷，双方最终依据工合同中约定的仲裁条款通过仲裁的方式解决了纠纷，上述纠纷属于（ ）

A、民事纠纷； B、行政纠纷； C、刑事纠纷； D、内部纠纷

参考答案是 A

13、建筑施工企业安全生产许可证有效期满需要延期的，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、3； B、2； C、4； D、6

参考答案是 A

14、《安全生产法》规定的安全生产管理方针是（ ）

A、安全第一、预防为主、综合治理； B、安全生产人人有责； C、安全第一、预防为主； D、坚持安全发展

参考答案是 A

15、职安全生产管理人员负责对安全生产进行现场（ ）。

A、监督检查； B、安全检查； C、安全管理； D、安全指导

参考答案是 A

16、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（ ）

A、原始资料； B、相关的法律、法规； C、有关技术标准； D、设计文件

参考答案是 A

17、根据《建设工程质量管理条例》，建设工程保修期自（ ）之日起计算。

A、竣工验收合格； B、交付使用； C、发包方支付全部价款； D、竣工验收备案

参考答案是 A

18、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（ ）的监督下现场取样，并送具有相应资质等级的质量检测单位进行检测

A、建设单位或工程监理单位； B、施工项目技术负责人； C、施工企业质量管理人员； D、质量监督部门

参考答案是 A

19、对涉及结构安全的试块、试件及有关材料，应当在监理人员监督下现场取样并送（ ）的质量检测单位进行检测

A、具有相应资质等级； B、建设单位许可； C、建设行业协会认可； D、监理协会认可

参考答案是 A

20、关于施工现场环境噪声污染防治的说法，正确的是（ ）。

A、国家对环境噪声污染严重的落后设备实行淘汰制度；

B、土石方施工阶段，噪声限值是昼间 70 分贝，夜间 55 分贝；

C、打桩施工阶段，噪声限值是昼间 80 分贝，夜间禁止施工；

D、在城市市区噪声敏感建筑物集中区域内，禁止夜间进行任何产生环境噪声污染的建筑施工作业

参考答案是 A

21、施工单位处置施工过程中产生的废水、废物的下列做法中，符合环境保护相关法律法规规定的是（ ）。

A、工业废水处理达标后排入河流； B、经当地环境部门许可，将废物用于外省工地；  
C、将清洗设备的废水回灌补给地下水； D、将施工中产生的危险废弃材料堆放到住宅小区临近垃圾场  
参考答案是 A

22、根据《环境保护法》，建设项目中防治污染的设施与主体工程“三同时”制度不包括  
A、同时竣工； B、同时设计； C、同时施工； D、同时投产使用  
参考答案是 A

23、根据有关环境保护法律的规定，建设项目的水污染防治设施，应当经过（）验收。验收不合格的，该建设项目不得投入生产或者使用。  
A、环境保护主管部门； B、建设行政主管部门； C、省级人民政府； D、县级以上人民政府  
参考答案是 A

24、下列责任种类中，属于刑事责任的是  
A、管制； B、赔偿损失； C、返还财产； D、罚款  
参考答案是 A

25、《建筑法》规定，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、一个月； B、两个月； C、六个月； D、十二个月  
参考答案是 A

26、《建筑法》规定，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（）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、县级以上人民政府建设行政主管部门； B、市级以上人民政府建设行政主管部门；  
C、省级以上人民政府建设行政主管部门； D、国务院建设行政主管部门  
参考答案是 A

27、借用其他施工企业的（）投标的行为，属于以其他企业名义承揽工程。  
A、营业执照； B、技术方案； C、施工设备； D、施工业绩  
参考答案是 A

28、根据《建筑法》，从事建筑活动的经济组织应当具备的条件是符合国家规定的  
A、注册资本、专业技术人员和技术装备； B、流动资金、专业技术人员和突出业绩；  
C、注册资本、专业管理人员并依法设立； D、流动资金、专业管理人员和资格证书  
参考答案是 A

29、《建筑法》规定，从事建筑活动的专业技术人员，应当依法取得相应的（），并在执业资格证书许可的范围内从事建筑活动。  
A、执业资格证书； B、上岗证书； C、技术职称证书； D、岗位技能证书  
参考答案是 A

30、建筑业企业取得资质后不再符合相应资质条件，逾期不改的，资质许可机关可以（）其资质。  
A、撤回； B、撤销； C、吊销； D、注销  
参考答案是 A

31、城市水系设计应调查河道的功能定位、水文情势、防洪除涝、污染源、水质、水生态、底质、陆域植物群落、下垫面、连通性、水工构筑物位置和引排水调度等现状，诊断（）  
A、河道存在的问题； B、排水存在的问题； C、主要污染源问题； D、排水管道问题  
参考答案是 A

32、当调蓄空间雨水的排空时间超过（）时，应及时置换树皮覆盖层或表层种植土。

A、36h； B、24h； C、48h； D、32h

参考答案是 A

33、径流污染问题较严重的城市或地区，其海绵城市规划控制目标可结合当地水环境容量及径流污染控制要求，确定什么指标作为径流污染物控制目标（）。

A、年 SS 总量去除率 B、年总氮去除率； C、年总磷去除率； D、年 BD 去除率

参考答案是 A

34、植被缓冲带建设与维护费用低，但对场地空间大小、坡度等条件要求较高，坡度大于（）时其雨水净化效果较差

A、6%； B、3%； C、5%； D、4%

参考答案是 A

35、道路广场雨水收集利用系统的雨水口宜设在汇水面的低洼处，顶面标高宜低于地面（）。

A、10-20cm； B、15-25cm； C、5-15cm； D、20-25cm

参考答案是 A

36、小区内公共地面停车场、人行道、步行街、自行车道和休闲广场、室外庭院应采用透水铺装，新建、改建的公共建筑透水铺装率应不小于（）。

A、0.7； B、50%； C、0.35； D、60%

参考答案是 A

37、面积大于 2ha 的绿地，水面率应不小于（）径流污染较严重的绿地，在面积允许的前提下，应设置湿塘或人工湿地等设施。

A、0.1； B、0.05； C、0.08； D、15%

参考答案是 A

38、传统道德对建筑业职业道德建设的消极影响不包括

A、铺张浪费的观念； B、愚昧迷信观念； C、重人治、轻法治的观念； D、闭关自守、故步自封的观念

参考答案是 A

39、道德的特点不包括

A、道德具有精神内容和实践内容的对立性； B、道德具有渗透社会生活的广泛性；

C、道德具有发展和历史继承性； D、道德的内容因时代的不同会有所变化

参考答案是 A

40、（）指根据当地的自然生态环境，运用生态学、建筑技术科学的基本原理和现代科学技术手段等，使人、建筑与自然生态环境之间形成一个良性循环系统。

A、生态建筑； B、绿色建筑； C、智能建筑； D、低碳建筑

参考答案是 A

41、上海中心大厦在施工阶段应用 BIM 技术时，4D 施工模拟主要使用的软件是（）。

A、Nvisworks； B、Revit； C、AutoCAD； D、Civil3D

参考答案是 A

42、某住宅建筑小区中未设置密闭的垃圾容器。进行绿色建筑评价，则该建筑（）。

A、一定不能获得绿色建筑评价标识； B、可能获得绿色建筑评价标识；

C、一定能获得绿色建筑评价标识； D、以上都不对

参考答案是 A

43、我国绿色建筑的设计标识分为（）、二星、三星。

A、一星； B、四星； C、五星； D、六星

参考答案是 A

44、（）阶段只需消耗极少的资源，却决定了建筑存在几十年内的能源与资源消耗特性。

A、规划设计； B、建设施工； C、运行； D、维护

参考答案是 A

45、《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2014 与下列哪一评价标准较为相似

A、美国 LEED； B、日本 CASEE； C、英国 BREEAM； D、澳大利亚 GreenStar

参考答案是 A

46、绿色建筑的“绿色”应该贯穿于建筑物的（）过程

A、全寿命周期； B、原料的开采； C、拆除； D、建设实施

参考答案是 A

47、（）为绿色施工第一责任人，负责绿色施工的组织实施及目标实现，并指定绿色施工管理人员和监督人员。

A、项目经理； B、业主代表； C、设计代表； D、设计代表

参考答案是 A

48、利用钢筋尾料制作马凳、土支撑，属于绿色施工的（）。

A、节材与材料资源利用； B、节水与水资源利用； C、节能与能源利用； D、节地与土地资源保护

参考答案是 A

49、下列哪个不是事故处理的原则

A、安全第一、预防为主的原则； B、“四不放过”原则；

C、公正、公开的滕则； D、实事求是、尊重科学的原则

参考答案是 A

50、关于安全技术交底，下面说法正确的是

A、施工单位负责项目管理的技术人员向施工作业人员的交底；

B、专职安全生产管理人员向施工作业人员交底；

C、施工单位负责项目管理的技术人员向专职安全生产管理人员交底；

D、施工作业人员向施工单位负责人交底

参考答案是 A

51、（）不属于生产经营单位主要负责人安全生产教育培训的内容。

A、工伤保险的政策、法律、法规； B、安全生产管理知识和方法； C、国家有关安全生产的方针、政策；

D、典型事故案例分析

参考答案是 A

52、劳务分包企业建设工程项目施工人员 50 人以下的，应当设置（）专职安全生产管理人员。

A、1 名； B、2 名； C、3 名； D、4 名

参考答案是 A

53、施工现场应节约能源，杜绝长流水、（）。

A、长明灯； B、不明灯； C、低压灯； D、破损灯

参考答案是 A

54、施工现场明火作业时必须开具

A、动火证； B、出入证； C、证明信； D、动工证

参考答案是 A

55、安全色有()种

A、4； B、5； C、6； D、7

参考答案是 A

56、两个以上单位交叉作业时，发生事故()统计报告。

A、属于哪个企业的职工，就由哪个企业； B、统一由建设单位；

C、统一由总包企业； D、事救调查组确定的责任方企业

参考答案是 A

57、下列哪个不是事故处理的原则

A、安全第一、预防为主的原则； B、“四不放过”原则；

C、公正、公开的原则； D、实事求是、尊重科学的原则

参考答案是 A

58、施工区域必须悬挂国家规定的

A、安全标志，危险、警告符号和标语。； B、宣传旗、幅，广告和标语。；

C、“二图七牌”和标语； D、禁行标志和围栏

参考答案是 A

59、土木工程、线路管道、设备必须按照安装总造价配备专职安全管理人员，其中 5000 万元以下的工程至少

A、1 名； B、2 名； C、3 名； D、4 名

参考答案是 A

60、在建筑生产中最基本的安全管理制度是

A、安全生产责任制度； B、群防群治制度； C、安全生产教育培训制度； D、安全生产检查制度

参考答案是 A

61、建设工程安全管理的方针是

A、安全第一，预防为主，综合治理； B、质量第一，兼顾安全； C、安全至上； D、安全责任重于泰山

参考答案是 A

62、()是生产经营单位各项安全生产规章制度的核心，是生产经营单位行政岗位责任和经济责任制度的重要组成部分。

A、安全生产责任制； B、安全生产培训； C、安全生产技术措施； D、职业安全健康管理体系

参考答案是 A

63、安全生产管理的目标是减少、控制危害和事故，尽量避免生产过程中由于()所造成的人身伤害、财产损失及其他损失。

A、事故； B、管理不善； C、危险源； D、事故隐患

参考答案是 A

64、生产经营单位应当向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的()、防范措施以及事故应急措施。

A、危险因素； B、事故隐患； C、事故隐患； D、管理不足

参考答案是 A

65、一般情况下，工地实际采用的石灰剂量应比试验室确定的剂量多

A、0.5~1%； B、1~1.5%； C、1.5~2%； D、2~2.5%

参考答案是 A

66、白天各种打桩机施工期间，噪声限值为（）。

A、55 分贝； B、62 分贝； C、70 分贝； D、75 分贝

参考答案是 A

67、混凝土蜂窝麻面检验，根据质量标准规定：每块混凝土板每个侧面蜂窝麻面面积不超过

A、0.02； B、0.04； C、6%

”D、8%

”

参考答案是 A

68、水泥混凝土路面面层模板直顺度的检验，每（）量测 1 点，取最大偏差值。

A、50m； B、100m； C、150m； D、200m

参考答案是 A

69、对某一工程项目进行检查评定时发现，某一合同段的一座中桥不合格，则该工程项目应评为

A、不合格； B、进行总体评分，确定是否合格； C、可以评该合同段不合格，但工程项目是合格的；

D、该中桥不影响合同段及该工程项目评定

参考答案是 A

70、当工程的某些部分的质量虽未达到规定的规范、标准或设计要求，存在一定的缺陷，但经过修补后还可达到要求的标准，又不影响使用功能或外观要求的，可以做出进行（）处理。

A、修补； B、返工； C、限制使用； D、不作处理

参考答案是 A

71、水泥混凝土结构的局部蜂窝、麻面应进行

A、修补； B、返工； C、重建； D、加固

参考答案是 A

72、贯入试验时，先在贯入杆上施加（）荷载然后将测力和测形变的百分表指针都调到零点。实务 P68

A、45N； B、50N； C、55N； D、60N

参考答案是 A

73、桥面铺装采用沥青混凝土铺筑时，为防止沥青混凝土中的集料损坏防水层，宜在防水层上先铺一层（）做保护层。

A、沥青砂； B、水泥砂浆； C、水泥混凝土； D、沥青粘层

参考答案是 A

74、当气温降至等于或低于 $-3^{\circ}\text{C}$ 及一昼夜平均温度低于（）时，应采用冬期施工法浇筑混凝土。

A、 $+5^{\circ}\text{C}$ ； B、 $+8^{\circ}\text{C}$ ； C、 $+10^{\circ}\text{C}$ ； D、 $+15^{\circ}\text{C}$

参考答案是 A

75、排水管道的闭水试验，管径小于 700mm 的每个井段均须做闭水试验，管径大于 700mm 的管道每（）井段抽查一段

A、三个； B、四个； C、五个； D、六个

参考答案是 A

76、“四合一”施工法，适用于管径（）mm 以下管道安装。

A、500； B、600； C、800； D、1000

参考答案是 A

77、人工下管的惯绳下管法适用于小于 ( ) mm，管节长度不超过 1m 的混凝土管

A、300； B、400； C、500； D、600

参考答案是 A

78、给水排水管道工程竣工验收后，( ) 应将有关设计、施工及验收文件和技术资料立卷归档。

A、建设单位； B、监理单位； C、设计单位； D、施工单位

参考答案是 A

79、沥青混凝土的最大压实厚度不宜大于

A、100mm； B、120mm； C、140mm； D、150mm

参考答案是 A

80、路基按结构类型可分为三类，其中不包括

A、填土路基； B、填方路基； C、挖方路基； D、半填半挖路基

参考答案是 A

81、设计配合比时，必须满足 ( )、和易性和经济性的要求

A、强度； B、硬度； C、刚度； D、密实度

参考答案是 A

82、施工前的准备工作，是整个道路施工的重要环节，其主要工作内容，大致可归纳为三类，不包括

A、进场准备； B、组织准备； C、技术准备； D、技术准备

参考答案是 A

83、对于 ( ) 以下的较小跨径拱圈，可采用从拱脚向拱顶一次逐条填塞空缝的填塞顺序。

A、16m； B、18m； C、20m； D、22m

参考答案是 A

84、明沟深度不宜超过 ( )，再深时可改为沟槽。

A、1.2m； B、1.6m； C、1.8m； D、2.0m

参考答案是 A

85、当混凝土温度为 20~30℃时，混凝土拌合物从搅拌地点运输至灌注地点所延续时间不宜超过

A、1h； B、1.5h； C、2h； D、2.5h

参考答案是 A

86、预制框架-现浇剪力墙中，对于较大跨度的梁易造成吊装下落困难，我们应尽量避免

A、双节点梁； B、多节点梁； C、单节点梁； D、无节点梁

参考答案是 A

87、在框架-剪力墙结构体系中，工业化程度较高且施工速度较快的是

A、装配式剪力墙——装配式框架结构； B、现浇剪力墙——装配式框架结构；

C、全预制装配整体式剪力墙； D、现浇剪力墙配外挂板体系

参考答案是 A

88、提出“建筑工业化”的原因中不属于国家政策的是

A、劳动力下降，劳动成本上升； B、节能减排，保护环境，节约资源；

C、提高技术水平； D、提高工程质量和效率

参考答案是 A

89、各省市、自治区关于建筑工业化的政策中，出台了针对装配式建筑的奖励、补贴政策并且提出以土地源头实行“两个强制比率”的是

A、上海； B、安徽； C、江苏； D、山东

参考答案是 A

90、PPP 项目社会资本谈判确认完成后，项目实施机构应与中选社会资本签署确认

A、谈判备忘录； B、谅解备忘录； C、招标文件确认函； D、投标文件确认函

参考答案是 A

91、国内地下综合管廊的本体工程施工多采用（）方法。

A、明挖现浇法； B、明挖预制拼装法； C、盾构； D、顶管

参考答案是 A

92、上海张杨路综合管廊埋在道路两侧的人行道下，其结构为（），断面形状为（）

A、钢筋混凝土，矩形； B、钢筋混凝土，圆形； C、钢结构，矩形； D、钢结构，圆形

参考答案是 A

93、综合管廊工程的结构设计使用年限应按照建筑物的合理使用年限确定，不宜低于（）年。

A、100； B、150； C、50； D、75

参考答案是 A

94、将地下综合管廊与地下空间开发利用建设结合最成功的案例是

A、蒙特利尔地下城； B、日本临海副都心地下综合管廊； C、台湾高雄地下综合管廊；

D、北京天安门广场下综合管廊

参考答案是 A

95、PPP 项目付费机制中的（）是指由政府直接付费购买公共产品或服务。

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 A

96、PPP 项目付费机制中的（）是指由最终消费用户直接付费购买公共产品和服务。

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 B

97、（）直译为公共部门和私人部门的伙伴关系，中国叫政府和社会资本合作模式。

A、P2P； B、PPP； C、B2P； D、G2P

参考答案是 B

98、本次修订增加了综合管廊内配备检修车的技术规定。配备检修车的综合管廊检修通道宽度不宜小于（）

A、1.2m； B、2.2m； C、1.5m； D、2m

参考答案是 B

99、构件运输及吊装时，混凝土强度应符合设计要求。当设计无要求时，不应低于设计强度的（）

A、50； B、75； C、80； D、85

参考答案是 B

100、《建筑法》规定，建筑工程直接发包的，发包单位应当将建筑工程发包给（）的承包单位

A、报价最低； B、具有相应资质等级； C、资质等级最高； D、具有同类工程经验

参考答案是 B

101、《建筑法》规定，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、政府部分； B、建设单位； C、招标代理机构； D、监理单位

参考答案是 B

102、《建筑法》规定，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（ ）许可的业务范围内承揽工程。承包建筑工程的单位应当持有依法取得的许可的业务范围内承揽工程。

A、安全等级； B、资质等级； C、业绩等级； D、生产等级

参考答案是 B

103、下列不属于民事纠纷处理方式的是（ ）。

A、当事人自行和解； B、行政复议； C、行政机关调解； D、商事仲裁

参考答案是 B

104、生产经营单位的（ ）对本单位的安全生产工作全面负责

A、分管安全工作负责人； B、主要负责人； C、安全部门负责人； D、所有出资人

参考答案是 B

105、施工单位主要负责人依法对本单位的安全生产工作（ ）

A、负总责； B、全面负责； C、负领导责任； D、负监督责任

参考答案是 B

106、某现场施工人员发现脚手架有倒塌的危险时，停止作业并撤离现场。这是《安全生产法》规定从业人员所具有的（ ）。

A、应急处理权； B、紧急避险权； C、拒绝作业权； D、回避求救权

参考答案是 B

107、下列属于施工单位应承担法律责任的是（ ）

A、建设项目必须实行工程监理而未实行工程监理的；  
B、涉及建筑主体或者承重结构变动的装修工程，没有设计方案擅自施工的；  
C、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；  
D、未按照国家规定办理工程质量监督手续的

参考答案是 B

108、《绿色施工导则》要求加强建筑垃圾的回收利用，力争建筑垃圾的再利用和回收率达到（ ）

A、20%； B、0.3； C、0.4； D、45%

参考答案是 B

109、项目经理部行为的法律后果由（ ）承担。

A、项目经理； B、企业法人； C、企业法定代表人； D、项目经理部与企业法人分担

参考答案是 B

110、国务院制订的《建设工程质量管理条例》属于

A、法律； B、行政法规； C、单行条例； D、政府规章  
E、投标联合体

参考答案是 B

111、下列法律中，属于行政法的是

A、《统计法》； B、《建筑法》； C、《预算法》； D、《土地管理法》

参考答案是 B

112、下列责任种类中，属于行政责任的是  
A、拘役； B、开除； C、支付违约金； D、消除影响  
参考答案是 B

113、《建筑法》规定，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，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、施工单位； B、建设单位； C、监理单位； D、总承包单位  
参考答案是 B

114、《建筑法》规定，建设单位应当自领取施工许可证之日起（）个月内开工。  
A、2； B、3； C、6； D、9  
参考答案是 B

115、建设单位将工程发包给不具有相应资质条件的施工企业，或者违反规定将建筑工程肢解发包的，责令改正，处以（）行政处罚。  
A、吊销资质证书； B、罚款； C、停业整顿； D、降低资质等级  
参考答案是 B

116、资质许可机关的上级机关，根据利害关系人的请求或者依据职权，可以撤销建筑业企业资质的情形是  
A、企业未取得施工许可证擅自施工的； B、资质许可机关超越法定职权作出准予建筑业企业资质许可的；  
C、企业将承包工程转包或违法分包的； D、企业发生过较大生产安全事故或者发生过两起以上一般生产安全事故的  
参考答案是 B

117、在绿地内应设雨水排水，雨水口的标高宜高于绿地标高 50mm，大面积绿地宜设置排水盲沟。  
A、60mm； B、50mm； C、100mm； D、80mm  
参考答案是 B

118、最早提出 LID 理念与绿色基础建设，要求在源头维持和保护场地自然水文功能，强调还原开发前水文循环的国家是（）。  
A、英国； B、美国； C、澳大利亚； D、日本  
参考答案是 B

119、国务院办公厅出台“关于推进海绵城市建设的指导意见”指出，采用渗、滞、蓄、净、用、排等措施，要求将多少降雨就地消纳和利用（）。  
A、0.65； B、0.7； C、0.75； D、0.8  
参考答案是 B

120、城市化后部分水循环环节的叙述，正确的是（）  
A、城市化后径流汇流历时增大； B、城市化后径流系数增大；  
C、城市化后地表径流量减少； D、城市化后径流峰现滞后  
参考答案是 B

121、城市建设，导致了当地（）。  
A、下渗量增大； B、汛期洪峰流量加大； C、蒸发量增加； D、地面径流汇集速度减慢  
参考答案是 B

122、渗透管不宜设在行车路面下，设在行车路面下时覆土深度不应小于（）。  
A、100cm； B、70cm； C、80cm； D、90cm  
参考答案是 B

123、道路广场雨水收集利用系统的雨水口担负的汇水面积不应超过其集水能力，且最大间距不宜超过，（）。

A、30m； B、40m； C、35m； D、45m

参考答案是 B

124、根据种植基质深度和景观复杂程度，绿色屋顶又分为简单式和花园式，基质深度根据植物需求及屋顶荷载确定，简单式绿色屋顶的基质深度一般不大于（）。

A、120mm

”B、150mm ”； C、100mmD.

”D、140mm

”

参考答案是 B

125、小区道路路缘石标高宜高于绿地标高 100mm 以上，对于下凹式绿地段道路，竖向高程应高出绿地标高不小于（）。

A、60mm； B、50mm； C、100mm； D、80mm

参考答案是 B

126、城市生态排水系统设计应收集分析建设区域城市道路、地表高程、雨水管渠系统、河网水系等规划和现状，诊断（）。

A、河道存在的问题； B、排水存在的问题； C、主要污染源问题； D、排水管道问题

参考答案是 B

127、实现 BIM 全生命周期的关键在于 BIM 模型的（）。

A、信息内容详细程度； B、信息传递.； C、信息处理； D、信息容量

参考答案是 B

128、施工企业应利用基于 BIM 的数据库信息，导入和处理已有的 BIM 设计模型，形成（）。

A、BIM 竣工模型； B、BIM 施工模型； C、BIM 规划模型； D、BIM 运维模型

参考答案是 B

129、在工业化住宅和传统住宅的使用成本的比较中，工业化住宅比传统住宅高的费用项目是（）

A、维修成本； B、管理成本； C、能源消耗； D、配套设施

参考答案是 B

130、国外很多发达国家工业化住宅体系趋于完善，大力发展模块化技术的国家是（）。

A、日本； B、美国； C、新加坡； D、法国

参考答案是 B

131、在 PC 工法中柱筋采用（）方式进行连接

A、焊接； B、浆锚套筒； C、绑扎连接； D、机械连接

参考答案是 B

132、传统道德对建筑业职业道德建设的积极影响不包括（

A、崇尚国家统一与爱国主义传统； B、公平正义的观念；

C、仁爱的观念； D、勤俭节约、艰苦奋斗的精神

参考答案是 B

133、道德修养的社会意义不包括

A、有益于社会主义市场经济的健康发展； B、有利于人际交往领域的扩大；

C、是个人全面发展的内在需要； D、有利实现构建和谐社会的目标  
参考答案是 B

134、道德的主要功能是

A、认知功能。； B、调节功能。； C、教育功能； D、评价功能  
参考答案是 B

135、上海中心大厦的建筑高度和总面积分别为（）

A、512 米，30 万平方米； B、632 米，57 万平方米； C、633 米，58 万平方米； D、832 米，77 万平方米  
参考答案是 B

136、为了保护地下水环境,当基坑开挖抽水量大于（）万 m<sup>3</sup> 时，应进行地下水回灌，并避免地下水被污染。

A、30； B、50； C、60； D、70  
参考答案是 B

137、利用消防水池或沉淀池，收集雨水及地表水，用于施工生产用水，属于绿色施工的

A、节材与材料资源利用； B、节水与水资源利用； C、节能与能源利用； D、节地与土地资源保护  
参考答案是 B

138、安全管理的核心内容是

A、制定安全技术方案； B、建立和维持安全控制系统； C、增加安全投入； D、加强内部沟通  
参考答案是 B

139、三级安全教育是指（）三级。

A、企业法定代表人、项目负责人、班组长； B、公司、项目、班组；  
C、公司、总包单位、分包单位； D、建设单位、施工单位、监理单位  
参考答案是 B

140、施工单位应当设立安全生产管理机构，配备（）安全生产管理人员。

A、兼职； B、专职； C、业余； D、代理  
参考答案是 B

141、安全帽的作用是保护（），防止落物或碰撞突出物而受伤害。

A、面部； B、头部； C、颈部； D、耳部  
参考答案是 B

142、国家对女职工和未成年工实行

A、特殊社会保障； B、特殊劳动保护； C、特殊劳动保险； D、特殊工资补贴  
参考答案是 B

143、可能导致重大事故发生的（）就是重大危险源。

A、隐患； B、危险源； C、事故隐患； D、单元  
参考答案是 B

144、为了加强安全生产管理，防止发生生产安全事故，生产经营单位配备

A、安全管理机构； B、安全生产管理人员； C、安全管理制度； D、劳动保护用品  
参考答案是 B

145、防水层所用的沥青，其软化点应较基层及防水层周围介质的可能最高温度高出 20~25℃，且不得低

于 ( ) °C

A、35； B、40； C、50； D、80

参考答案是 B

146、桥面系施工时，灯柱的竖直度顺桥向、横桥向均不得大于 ( ) mm。

A、5； B、10； C、15； D、20

参考答案是 B

147、排水管道采用掘进顶管法人工掘进时，一般管道直径不应小于 ( )。

A、800mm； B、1000mm； C、1200mm； D、1400mm

参考答案是 B

148、拱桥施工时，( ) 以上跨径的拱桥模板可不必事先压弯。

A、35； B、40； C、50； D、25

参考答案是 B

149、管道进行闭气试验，管道封闭后，向管内充气达到 (B) 时，应用喷雾器喷洒发泡剂检查有无漏气现象。

A、1000Pa； B、2000Pa； C、3000Pa； D、4000Pa

参考答案是 B

150、采用核子密度仪测定压实度法适用于现场用核子仪 ( ) 或者直接透射法测定路基路面材料的密度和含水量

A、直射法； B、散射法； C、折射法； D、反射法

参考答案是 B

151、采用灌砂法测定压实度时，当集料最大粒径小于 15mm，测定厚度 $\leq$ 150mm 时，宜采用 ( ) 的小型灌砂筒。

A、 $\phi$  50mm； B、 $\phi$  100mm； C、 $\phi$  150mm； D、 $\phi$  200mm

参考答案是 B

152、侧石、缘石相邻高差的检验，每 ( ) m 量测一点，取最大偏差值。

A、5； B、20； C、25； D、30

参考答案是 B

153、在半刚性基层沥青路面或者水泥路面测定弯沉时，宜采用长度为 ( ) 贝克曼弯沉仪。

A、5.4m； B、5.3m； C、5m； D、6.2m

参考答案是 B

154、先张法中预应力筋允许偏差为总根数的 ( )，且每束不大于 2 丝。

A、0.04； B、5%； C、7%； D、6%

参考答案是 B

155、沉井预制、下沉和箱体预制的垂直度，检验频率范围是每个构件计

A、1 点； B、2 点； C、3 点； D、4 点

参考答案是 B

156、烘干法测定土含水量是指在 ( ) 下烘至恒量时所失去的水分质量与达恒量后干土质量的比值，以百分数表示。

A、100~105°C； B、105~110°C； C、110~115°C； D、115~120°C

参考答案是 B

157、混凝土试件拆模后，应立即送入养护室养护，试件之间应保持一定的距离（），应避免用水直接冲淋试件。

A、5-10mm； B、10-20mm； C、20-30mm； D、30-40mm

参考答案是 B

158、管道闭水试验应在管道灌满水后（）小时后进行。

A、8； B、24； C、36； D、48

参考答案是 B

159、沥青砼路面接缝病害的防治措施不包括

A、将已摊铺混合料留 10~20cm 暂不碾压，作为后摊铺部分的高程基准面，待后摊铺部分完成后一起碾压；

B、严格控制超载，对路面的各类缝隙进行灌缝，避免地面水进入内部结构；

C、预热已压实部分路面，加强新旧混合料的粘结

D、将已摊铺的路面尽头边缘锯成垂直面，并与纵向边缘成直角

参考答案是 B

160、雨水口的精通可用砖砌或用钢筋混凝土预制，雨水口的深度一般在

A、0.8m； B、1m； C、1.2m； D、1.4m

参考答案是 B

161、道路工程面层混凝土达到设计强度（）时，应及时切缝。

A、20%-25%； B、30%-35%； C、40%-45%； D、45%-50%

参考答案是 B

162、填隙碎石用做道路基层时，碎石的最大粒径不应超过

A、47mm； B、53mm； C、59mm； D、65mm

参考答案是 B

163、为了保护透层油不被车辆破坏，通常是在上面撒一层石屑或粗砂，撒布用量为

A、 $1\text{m}^3/1000\text{m}^2$ ； B、 $2\text{m}^3/1000\text{m}^2$ ； C、 $3\text{m}^3/1000\text{m}^2$ ； D、 $4\text{m}^3/1000\text{m}^2$

参考答案是 B

164、钢筋加工的容许偏差中，受力钢筋顺长度方向加工后的全长，其允许偏差为（）mm。

A、 $\pm 5$ ； B、 $\pm 10$ ； C、 $\pm 15$ ； D、 $\pm 20$

参考答案是 B

165、采用电弧焊进行钢筋接长施工时，接头处的钢筋轴线的曲折，其角度不得大于

A、 $2^\circ$ ； B、 $4^\circ$ ； C、 $6^\circ$ ； D、 $8^\circ$

参考答案是 B

166、水泥混凝土路面横向缩缝顶部应刷切槽口，深度为面层厚度的

A、 $1/6\sim 1/5$ ； B、 $1/5\sim 1/4$ ； C、 $1/4\sim 1/3$ ； D、 $1/3\sim 1/2$

参考答案是 B

167、《城市道路路基工程施工及验收规范》规定，管、涵、顶面填土厚度，必须大于（）方能上压路机。

A、15cm； B、30cm； C、50cm； D、80cm

参考答案是 B

168、顶管法所用的顶进管不包括：

A、混凝土管； B、UPVC 管； C、UPVC 管； D、钢管

参考答案是 B

169、管道施工，混凝土基础浇筑完毕后，12h 内部的浸水，应进行养护；当混凝土强度达到（ ）以上后，方可拆模。

A、1.5Mpa； B、1.5Mpa； C、3.5Mpa； D、4.5Mpa

参考答案是 B

170、砼运输过程中，拌合物不发生离析或灰浆流失现象，塌落度前后相差不得超过

A、0.2； B、0.3； C、0.4； D、50%

参考答案是 B

171、混凝土构件浇筑，在施工缝处继续浇筑混凝土时，应在混凝土达到（ ）N/mm<sup>2</sup>以后方可进行

A、0.8； B、1.2； C、1.6； D、1.6

参考答案是 B

172、国外很多发达国家工业化住宅体系趋于完善，大力发展模块化技术的国家是（ ）。

A、日本； B、美国； C、新加坡； D、法国

参考答案是 B

173、在 PC 工法中柱筋采用（ ）方式进行连接。

A、焊接； B、浆锚套筒； C、绑扎连接； D、机械连接

参考答案是 B

174、在工业化住宅和传统住宅的使用成本的比较中，工业化住宅比传统住宅高的费用项目是

A、维修成本； B、管理成本； C、能源消耗； D、配套设施

参考答案是 B

175、建筑产业现代化主要有多种技术路径，其中（ ）是实现新型建筑工业化的主要方式和手段

A、装配式钢结构； B、装配整体式混凝土结构； C、现代新型材料结构； D、现代木结构

参考答案是 B

176、叠合剪力墙体系沿厚度方向分为三层，主要是

A、外层现浇、中间层预制； B、外层预制，中间层现浇；

C、中间层预制，内层现浇； D、中间层现浇，内层预制

参考答案是 B

177、下列对于新型建筑工业化优势的描述中，错误的是

A、生产场所由工地转向工厂； B、生产场所由工地转向工厂；

C、生产方式制造为主，干作业为主； D、工程进度较快

参考答案是 B

178、各省市、自治区关于建筑工业化的政策中，惟一个提出推广装配式装修的是

A、安徽； B、北京； C、山东； D、上海

参考答案是 B

179、党中央、国务院、住建部对建筑工业化高度重视，国家现代建筑产业化示范城市是

A、济南； B、沈阳； C、北京； D、深圳

参考答案是 B

180、财政部门要求每一年度全部 PPP 项目需要从预算中安排的支出责任，占一般公共预算支出比例应当不超过

A、0.08； B、0.1； C、15%； D、20%

参考答案是 B

181、历史上最早规划建设综合管廊形式是在（）。

A、德国； B、法国； C、西班牙； D、美国

参考答案是 B

182、天然气管道应采用（）。

A、螺旋钢管； B、无缝钢管； C、铸铁管； D、混凝土管

参考答案是 B

183、压力管道进出综合管廊时，应在综合管廊（）设置阀门。

A、内部； B、外部； C、上部； D、下部

参考答案是 B

184、综合管廊人员出入口宜与逃生口、吊装口、进风口结合布置，且不应小于（）个。

A、1； B、2； C、3； D、4

参考答案是 B

185、（）直译为公共部门和私人部门的伙伴关系，中国叫政府和社会资本合作模式。

A、P2P； B、PPP； C、B2P； D、G2P

参考答案是 B

186、PPP 项目付费机制中的（）是在政府付费机制与使用者付费机制之外的一种折衷选择

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 C

187、便于管道运输和检修，并尽量避免综合管廊内空气污染，主检修通道宜配置电动牵引车，参考国内小型牵引车规格型号，综合管廊内适用的电动牵引车尺寸按照车宽（）定制，两侧各预留（）安全距离

A、1.2m0.5m； B、2.2m0.4m； C、1.4m0.4m； D、2m0.4m

参考答案是 C

188、《建筑法》规定，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、监理单位； B、设计单位； C、发包单位； D、政府部门

参考答案是 C

“189、1、根据《城市给水排水工程质量检验评定标准》，验收批质量验收合格要求一般项目中的实测（允许偏差）项目抽样检验的合格率应达到 80%，且超差点最大偏差值应在允许偏差值的（）范围内。”

A、0.5 倍； B、1 倍； C、1.5 倍； D、2 倍

参考答案是 C

190、关于和解的说法，错误的是（）。

A、和解可以发生在民事诉讼的任何阶段 B、当事人在申请仲裁或提起民事诉讼后仍然可以和解

C、和解协议具有强制执行的效力； D、当事人和解后可以请求法院调解，制作调解书

参考答案是 C

191、当事人双方在合同中约定解决争议的方法只能为调解。当纠纷发生后，若一方坚决不同意调解，此时争议解决方式应为（）。

A、和解； B、调解； C、诉讼； D、仲裁

参考答案是 C

192、根据生产安全事故造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为（）等级。

A、1个； B、2个； C、3个； D、4个

参考答案是 C

193、根据《建设工程安全生产管理条例》的规定，实行施工总承包的建设工程，由（）负责上报事故。

A、建设单位； B、监理单位； C、总承包单位； D、分包单位

参考答案是 C

194、某企业主要负责人在本单位发生重大生产安全事故后逃匿，应当处（）日以下的拘留。

A、5； B、10； C、15； D、20

参考答案是 C

195、施工现场的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件必须由（）管理，定期进行检査、维修和保养，建立相应的资料档案，并按照国家有关规定及时报废。

A、设备部门； B、安全员； C、专人； D、专业人员

参考答案是 C

196、安全生产许可证的有效期为（）年

A、1； B、2； C、3； D、4

参考答案是 C

197、生产经营单位新建、改建、扩建工程项目的（），必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用。

A、道路设施； B、通讯设施； C、安全设施； D、机电设施

参考答案是 C

198、某工程的项目经理王某强令操作人员李某超载运行起重机，李某对此明确表示反对并停止了工作。根据《安全生产法》的规定，李某行使的权利是（）。

A、知情权； B、检举权； C、拒绝权； D、紧急避险权

参考答案是 C

199、据《安全生产许可证条例》规定，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（）事故的，安全生产许可证有效期届满时，经原发证管理机关同意，不再审查，安全生产许可证有效期延期三年。

A、安全； B、重大死亡； C、死亡； D、重伤

参考答案是 C

200、《建设工程质量管理条例》规定，建设工程质量保修期限应当由（）。

A、法律直接规定； B、发包人与承包人自主决定； C、法律规定和发承包人双方约定； D、发包人规定

参考答案是 C

201、下列属于建设单位应承担法律责任的是（）

A、超越本单位资质等级承揽工程的；

B、涉及建筑主体或者承重结构变动的装修工程，没有设计方案擅自施工的；

C、未按照国家规定办理工程质量监督手续的； D、转让工程监理业务的

参考答案是 C

202、甲是乙的分包单位，若甲出现了质量事故，则下列说法正确的是

A、业主只可以要求甲公司承担责任； B、业主只可以要求乙公司承担责任；

C、业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任； D、业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

参考答案是 C

203、某工程地下室柱子钢筋绑扎完成，准备浇筑混凝土时，按《建设工程质量管理条例》要求，施工单位应通知建设单位和（）参加隐蔽验收。

A、建设行政主管部门； B、设计单位； C、建设工程质量监督机构； D、勘察单位

参考答案是 C

204、按照《建设工程质量管理条例》要求，设计单位应当就审核合格的施工图设计文件向（）作出说明

A、监理单位； B、质量监督机构； C、施工单位； D、建设单位

参考答案是 C

205、在城市市区噪声敏感区域内，禁止夜间进行产生噪声污染的施工作业，因特殊需要必须连续作业的，必须（）

A、经附近居民所在单位的同意； B、在居民小区代表监视下施工；

C、公告附近居民； D、经居民小区业主委员会同意

参考答案是 C

206、绿色施工旨在实现四节一环保，四节是指（）。

A、节能、节电、节水、节材； B、节能、节工、节水、节料； C、节能、节地、节水、节材； D、节能、节时、节力、节材

参考答案是 C

207、在城市市区范围内，建筑施工过程中使用机械设备，可能产生噪音污染的，施工单位必须在该工程开工（）日以前向工程所在地县级以上地方人民政府环境保护部门申报

A、7； B、10； C、15； D、3

参考答案是 C

208、绿色施工是指工程建设中，在保证质量、安全等基本要求的前提下，通过科学管理和技术进步，最大限度地（）的施工活动

A、降低施工成本； B、提高施工质量； C、节约资源与保护环境； D、保证施工安全

参考答案是 C

209、依据《绿色施工导则》，当基坑开挖抽水量大于（）万 m<sup>3</sup> 时，应进行地下水回灌，并避免地下水被污染

A、30m； B、40m； C、50m； D、60cm

参考答案是 C

210、下列各项，有关环境保护法律未作禁止规定的是

A、境外废物进境倾倒、堆放、处置； B、进口不能用做原料的固体废物； C、进口可以用做原料的废物； D、经中国境内转移危险废物

参考答案是 C

211、下列各项，有关环境保护法律未作禁止规定的是（）

A、向水体排放和倾倒工业废渣、城市垃圾和其他废弃物； B、向水体排放油类、酸液、碱液或者剧毒废物； C、向水体排放热水； D、向水体排放、倾倒放射性固体废物

参考答案是 C

212、绿色施工管理主要包括组织管理、（）和人员安全与健康五个方面

A、进度管理、质量管理、成本管理； B、投入管理、转换管理、反馈管理；

C、规划管理、实施管理、评价管理； D、技术管理、合同管理、信息管理

参考答案是 C

213、下列各项，有关环境保护法律未作禁止规定的是

A、境外废物进境倾倒、堆放、处置； B、进口不能用做原料的固体废物； C、进口可以用做原料的废物； D、经中国境内转移危险废物

参考答案是 C

214、《绿色施工导则》要求土方作业阶段，采取洒水、覆盖等措施，达到作业区目测扬尘高度小于（），不扩散到场区外。

A、0.5m； B、1.0m； C、1.5m； D、2m

参考答案是 C

215、施工单位未按照民用建筑节能强制性标准施工，造成建设项目损失的，可能承担的法律不责任不包括

A、违约责任； B、行政责任； C、刑事责任； D、侵权责任

参考答案是 C

216、以下关于法的效力层级，说法错误的是

A、宪法至上； B、上位法优于下位法； C、一般法优于特别法； D、新法优于旧法

参考答案是 C

217、《建筑法》规定，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、10

”； B、14； C、15； D、20

参考答案是 C

218、下列责任种类中，属于行政处分的是

A、剥夺政治权利； B、罚款； C、撤职； D、消除影响

参考答案是 C

219、下列责任种类中，属于民事责任的是（）。

A、管制； B、警告； C、返还财产； D、罚款

参考答案是 C

220、根据《建筑业企业资质管理规定》，属于建筑业企业资质序列的是

A、工程总承包； B、专业分包； C、专业承包； D、劳务承包

参考答案是 C

221、海绵城市指城市能够像海绵一样，在适应环境变化和应对自然灾害等方面具有良好的“弹性”下雨时吸水、蓄水、渗水、净水，需要时将蓄存的水“释放”并加以利用。据此，建设海绵城市的关键环节是（）。

A、净化和处理雨水； B、提高雨水下渗速度； C、降低地表径流量； D、修建大量蓄水池

参考答案是 C

222、城市化后对地下水影响正确的是（）。

A、地下水位升高； B、地下水水质变好； C、地下水补给量减小； D、地下径流量增大

参考答案是 C

223、关于城市降雨径流水质特性，不正确的是（）。

A、复杂性； B、随机性； C、确定性； D、间歇

参考答案是 C

224、渗透管道之间应设置检查井，检查井之间的管道敷设坡度宜采用（）

A、0.02-0.03； B、0.01-0.03； C、0.01-0.02； D、0.02-0.03

参考答案是 C

225、植被缓冲带宽度由多种因素决定：所能投入的资金、缓冲带所处的坡度、土壤类型、渗透性能等、周边土地利用情况、缓冲带所要实现的功能等因素，海绵工程措施中，植被缓冲带宽度不宜小于（）

A、1.5m

“B、1m ”； C、2m； D、3m

参考答案是 C

226、全生命周期的广义定义是（）。

A、建筑的有效使用年限内的时期； B、建筑从立项、策划到规划、设计、施工，再到运维管理的全过程； C、涵盖并服务于建筑乃至城市的全生命周期； D、施工阶段全过程

参考答案是 C

227、以下不属于 BIM 应用产生的收益和效果的是（）。

A、消除投资预算外变更； B、造价估算耗费时间缩短； C、合同价格提高； D、项目工期缩短

参考答案是 C

228、（）年，住建部发布《推进建筑信息模型应用指导意见》。

A、2010； B、2012； C、2015； D、2016

参考答案是 C

229、到（）年末，建筑行业甲级勘察、设计单位以及特级、一级房屋建筑工程施工企业应掌握并实现 BIM 与企业管理系统和其他信息技术的一体化集成应用

A、2017； B、2018； C、2020； D、2025

参考答案是 C

230、（）是建筑业发展战略的重要组成部分，也是建筑业转变发展方式、提质增效、节能减排的必然要求。

A、建筑业定制化； B、全面绿色化； C、建筑业信息化； D、绿色环保化

参考答案是 C

“231、到 2020 年末，以国有资金投资为主的大中型建筑在新立项项目勘察设计、施工、运营维护中，集成应用 BIM 的项目要求比率达到（）。”

A、0.5； B、0.7； C、0.9； D、0.95

参考答案是 C

232、在（）的新建住宅中，采用通用部件的住宅占 80%以上

A、美国； B、新加坡； C、瑞典； D、日本

参考答案是 C

233、日本的 PC 主要应用在装配式框架结构，采用（）方式压接，属装配速度快的“干节点”。

A、焊接； B、机械锚固； C、预应力； D、灌浆

参考答案是 C

234、市场经济对建筑业职业道德建设的积极影响不包括

A、增强建筑业的拼搏进取精神； B、增强建筑业的竞争、风险和开放观念；

C、增强建筑业的效率、效益为先观念； D、增强建筑业的平等、公正、法制意识

参考答案是 C

235、职业道德修养的一般特征不包括  
A、目的性； B、选择性； C、理论性； D、自律性  
参考答案是 C

236、提高职业道德修养的途径和方法不包括  
A、树立终身学习的观念，不断提高岗位工作质量； B、学习优秀人物的高尚职业道德，发挥榜样的激励作用； C、以吸收外国职业道德中的精华为主； D、慎独  
参考答案是 C

237、道德能够调整的社会关系不包括  
A、个人与个人的关系； B、个人与社会集体之间的关系； C、社会与自然的关系； D、社会集团之间的关系  
参考答案是 C

238、( )是指通过绿色建筑相对传统建筑增加的投入及获得的增量收益，在考虑资金时间价值的条件下进行折现计算。  
A、增量效益费用比； B、增量投资回收期； C、增量投资净现值； D、增量内部收益率  
参考答案是 C

239、绿色施工管理不包括  
A、组织管理； B、规划管理； C、投标管理； D、人员安全与健康  
参考答案是 C

240、LEED 评价体系的核心项不包括  
A、可持续的场地； B、水资源利用； C、现有建筑可持续运行性能； D、能源利用与大气层保护  
参考答案是 C

241、在民工生活区进行每栋楼单独挂表计量，以分别进行单位时间内的用电统计，并对比分析，属于绿色施工的( )。  
A、节材与材料资源利用； B、节水与水资源利用； C、节能与能源利用； D、节地与土地资源保护  
参考答案是 C

242、对办公室进行合理化布置，两间办公室设成通间，减少夏天空调、冬天取暖设备的使用数量、时间及能量消耗，属于绿色施工的  
A、节材与材料资源利用； B、节水与水资源利用； C、节能与能源利用； D、节地与土地资源保护  
参考答案是 C

243、为了扬尘控制，土方作业阶段，采取洒水、覆盖等措施，达到作业区目测扬尘高度小于( ) m，不扩散到场区外。  
A、2； B、3； C、1.5； D、1  
参考答案是 C

244、施工单位的项目负责人应当由取得相应( )的人员担任  
A、技术职称； B、工作年限； C、执业资格； D、行政职务  
参考答案是 C

245、不属于安全管理评审系统评估安全管理的要素的是  
A、组织管理； B、政策、目标、范围和有效性； C、公司营销战略； D、安全业绩量测系统  
参考答案是 C

246、安全生产教育和培训范围是

A、总包单位的职工； B、分包单位的职工； C、企业的职工与分包单位的职工； D、有违章作业记录的职工

参考答案是 C

247、施工单位采购、租赁的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件，应当在进入施工现场前进行

A、清点数量； B、定期检查； C、查验； D、验收

参考答案是 C

248、事故调查处理的原则是

A、尽快恢复生产，避免间接损失； B、找到事故原因和责任人并进行处罚；

C、“四不放过”原则； D、对事故的责任及损失进行分析，尽快解决由此带来的影响

参考答案是 C

249、安全带的正确系挂方法是

A、随意系挂； B、低挂高用； C、高挂低用； D、根据现场情况系挂

参考答案是 C

250、施工现场悬挂警示标志的目的是

A、为了装饰； B、上级要求； C、引起人们注意，预防事故发生； D、管理科学化的要求

参考答案是 C

251、特种作业操作证，每()复审一次。

A、1年； B、1年半； C、2年； D、3年

参考答案是 C

252、()泛指生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为、物的不安全状态和管理上缺陷。

A、危险； B、事故隐患； C、危险源

”D、重大危险源

”

参考答案是 C

253、从安全生产的角度看，()是指可能造成人员伤亡、疾病、财产损失、作业环境破坏或其他损失的根源或状态。

A、危险； B、事故隐患； C、危险源； D、重大危险源

参考答案是 C

254、预制块件若采用人工搬运安装，每个块件的安装质量最大不得超过

A、100kg； B、150kg； C、200kg； D、250kg

参考答案是 C

255、普通硅酸盐水泥，矿渣硅酸盐水泥和火山灰硅酸盐水泥都可用于稳定土，但应选用初凝时间()以上的水泥。

A、1h； B、2h； C、3h； D、4h

参考答案是 C

256、混凝土强度检验时，每组三个试件应在同一盘混凝土中取样，当一组试件中强度的最大值与最小值之差超过中间值的()时，改组试件的强度不应作为评定的依据。

A、0.05； B、0.1； C、0.15； D、20%

参考答案是 C

257、水泥混凝土构筑物（构件）断面尺寸的检验，构筑物或构件，每一类型抽查（），且不少于5件。

A、0.05； B、7%； C、0.1； D、12%

参考答案是 C

258、钢筋混凝土 T 形梁桥主梁肋内配置纵向防裂钢筋的目的，主要是为了防止由于（）产生的裂缝。

A、压应变过大； B、拉应变过大； C、混凝土收缩； D、混凝土徐变

参考答案是 C

259、雨水口支管应在路床碾压前施工，雨水口支管沟槽要回填

A、细粒土； B、石灰土； C、无机混合料； D、混凝土

参考答案是 C

260、卷材防水层铺贴时，在转角处，卷材的搭接缝应留置在地面上距侧墙不小于（）处

A、40cm； B、50cm； C、60cm

"D、70cm

"

参考答案是 C

261、下列不属于排水管道的接口方法的是

A、水泥砂浆抹带接口； B、承插式橡胶圈接口； C、螺纹式接口

D、钢丝网水泥砂浆抹带接口

参考答案是 C

262、对于桥梁的预应力空心板梁、T 梁等，常用的预应力钢筋为高强度的

A、月牙肋钢筋； B、螺纹钢； C、钢绞线； D、人字肋钢筋

参考答案是 C

263、顶管法的排土方式不包括

A、螺旋排土； B、浆液泵送； C、人工刨土； D、皮带输送排土

参考答案是 C

264、水泥混凝土路面具有较大的刚度和较高的（），因此又称为刚性路面

A、抗压强度； B、抗拉强度； C、弯拉强度； D、硬度

参考答案是 C

265、材料在外力作用下抵抗破坏的能力，称为材料的

A、压力； B、剪力； C、强度； D、弯矩

参考答案是 C

266、自加水起至水泥浆开始失去（）所需的时间，称为初凝时间。

A、刚性、流动性减小； B、硬性、流动性减小； C、塑性、流动性减小； D、柔性、流动性减小

参考答案是 C

267、顶铁根据安放位置和作用的不同，不包括：（）。

A、顺铁； B、横铁； C、竖铁； D、立铁

参考答案是 C

268、避免产生离析现象，混凝土的自由下落高度不应超过

A、1m； B、1.5m； C、2m； D、2.5m

参考答案是 C

269、用水泥稳定中粒和粗粒土做道路基层时，水泥剂量一般不超过

A、0.02； B、0.04； C、0.04； D、0.08

参考答案是 C

270、采用喷锚支护开挖进行基坑开挖的主要工序是

A、钻孔→安装锚头→插放钢筋→灌浆→养护→预应力张拉→继续挖土；

B、钻孔→安装锚头→灌浆→插放钢筋→养护→预应力张拉→继续挖土；

C、钻孔→插放钢筋→灌浆→养护→安装锚头→预应力张拉→继续挖土；

D、钻孔→插放钢筋→安装锚头→灌浆→养护→预应力张拉→继续挖土

参考答案是 C

271、在（）的新建住宅中，采用通用部件的住宅占 80%以上。

A、美国； B、新加坡； C、瑞典； D、日本

参考答案是 C

272、日本的 PC 主要应用在装配式框架结构，采用（）方式压接，属装配速度快的“干节点”。

A、焊接； B、机械锚固； C、预应力； D、灌浆

参考答案是 C

273、本专题提到的传统建筑生产方式的弊端的解决方案中不包括

A、建筑工业化； B、建设产业化； C、建筑信息化； D、施工机械化

参考答案是 C

274、PPP 项目的工程建设成本、质量、进度等风险主要由项目公司或（）承担。

A、政府部门； B、实施机构； C、社会资本方； D、工程建设单位

参考答案是 C

275、财政部门要求 PPP 项目物有所值定量评价应主要通过对政府和社会资本合作项目全生命周期内政府支出成本现值与（）进行比较。

A、社会资本支出现值； B、项目社会净支出成本； C、公共部门比较值； D、私人部门比较值

参考答案是 C

276、北京中关村西区地下综合管廊是将地下空间开发与（）融为一体的地下构筑物。

A、地下购物广场和步行系统网络； B、地下停车场； C、地下环形车道； D、地下商业街

参考答案是 C

277、上海世博园区综合管廊是世博园区的重要基础设施之一，纳入综合管廊的管线有（）。

A、供水、供电、供冷、电讯、有线电视管线； B、煤气、通信、上水、电力管线；

C、电力管线、通信管线、给水管线； D、上下水道、电力、电缆管线

参考答案是 C

278、迄今为止，世界上综合管廊建设速度最快，规划最完整，法规最完善，技术最先进的国家是

A、英国； B、美国； C、日本； D、法国

参考答案是 C

279、缆线综合管廊的主要特点为

A、空间断面大； B、设有通风、监控等设备； C、埋深浅； D、维修检测要求高

参考答案是 C

280、电力电缆应采用

A、铠装电缆； B、塑料绝缘电缆； C、阻燃电缆； D、橡皮绝缘电缆

参考答案是 C

281、PPP 项目付费机制中的（）是指由最终消费用户直接付费购买公共产品和服务。

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 C

282、不可以做 PPP 的领域是（）

A、市政公用； B、公共民生； C、基础设施； D、商业项目

参考答案是 D

283、在综合管廊工程建设时应根据（）年的设计使用年限和环境类别进行耐久性设计，树立“百年工程、质量第一”意识

A、50； B、75； C、90； D、100

参考答案是 D

284、BIM 可用来确认现场实际施工状况与设计意图的一致性。这种确认技术主要有如下几种（）。

A、增强现实； B、RFID 标签； C、三维打印； D、虚拟实现

参考答案是 D

285、当前项目现场管理和交付主要依靠（）文档，包括平面的 CAD 图纸、各种统计管理报表等

A、DOC； B、PDF； C、2D； D、3D

参考答案是 D

286、根据《建筑法》，借用其他施工企业的（）投标的行为，属于以其他企业名义承揽工程

A、技术方案； B、施工设备； C、施工业绩； D、资质证书

参考答案是 D

287、《建筑法》规定，（）对建筑工程实行总承包，禁止将建筑工程肢解发包。

A、鼓励； B、激励； C、强制； D、提倡

参考答案是 D

288、从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当（）处理。

A、立即停止作业； B、告诉工友注意安全继续作业； C、自己想办法排除隐患； D、立即向现场安全生产管理人员或者本单位负责人报告

参考答案是 D

289、根据《建设工程质量管理条例》规定，下列选项中（）不属于建设单位的质量责任和义务。

A、建设单位应当将工程发包给具有相应资质等级的承包单位；

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；

C、施工图设计文件未经审查批准的，建设单位不得使用；

D、建设工程实行质量保修制度，建设单位应履行保修义务

参考答案是 D

290、《建设工程质量管理条例》规定，装修工程和主体结构工程的最低保修期限为（）。

A、2 年和 3 年； B、5 年和合理使用年限； C、2 年和 5 年； D、2 年和合理使用年限

参考答案是 D

291、为了保证某工程在重大节日前竣工，建设单位要求施工单位不惜一切代价保证工程进度，对此，下面说法正确的是

A、因为工程是属于业主的，业主有权这样要求；

B、如果施工单位同意，他们之间就形成了原合同的变更，是合法有效的；

- C、建设单位不可以直接这样要求，应该委托监理工程师来下达这样的指令；  
D、施工单位有权拒绝建设单位这样的要求

参考答案是 D

292、关于施工图设计文件，下面说法正确的是

- A、施工图设计文件与施工组织设计文件都是设计单位编制；  
B、施工图设计文件与施工组织设计文件都是施工单位编制；  
C、施工图设计文件与施工组织设计文件必须经过监理工程师审查方可使用；  
D、施工图设计文件必须经过建设行政主管部门审查通过后，建设单位才可以交给施工单位使用

参考答案是 D

293、勘察、设计单位必须按照（）进行勘察、设计，并对勘察、设计的质量负责。

- A、勘察、设计合同； B、原始资料； C、建设单位要求； D、工程建设强制性标准

参考答案是 D

294、施工单位的下列作法中，没有违反国家有关环境保护法律规定的有（）

- A、在施工现场附近的河流中清洗油桶； B、将施工垃圾处理倒入附近河流；  
C、转运施工废弃物时未对其进行遮盖； D、工程抢修工作一直持续到 22 点

参考答案是 D

295、某施工单位在居民区内承建一施工项目，下列有关于该施工项目的说法正确的是

- A、禁止夜间施工； B、夜间 24 点前可以施工； C、公告附近居民后，可以在夜间施工；  
D、因特殊需要，取得主管部门证明并公告后可以施工

参考答案是 D

296、根据《水污染防治法》，与建设项目主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的水污染防治设施，应当经过（）验收，验收不合格的，该建设项目不得投入生产或者使用

- A、建设行政主管部门； B、省级人民政府； C、县级以上人民政府； D、环境保护主管部门

参考答案是 D

297、建设单位拟修建一座造纸厂，为了尽量减少对环境的污染，应当采取的措施是（）。

- A、污水处理设施的设计、施工、生产要同时进行；  
B、造纸厂投入运营后 3 个月内必须建设污水处理设施；  
C、建设单位对造纸厂污染环境进行检测后决定何时修建污水处理设施；  
D、污水处理设施与造纸厂主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用

参考答案是 D

298、根据《循环经济促进法》和《绿色施工导则》规定，（）

- A、国家禁止利用固体废物生产建筑材料； B、施工现场养护和搅拌应优先采用市政自来水；  
C、施工现场照明以满足最低照度为原则； D、施工现场通道应形成矩阵形，减少道路用地

参考答案是 D

299、在同一个法律体系中，按照一定的标准和原则所制定的同类法律规范总称为

- A、法律形式； B、法律体系； C、法律规范； D、法律部门

参考答案是 D

300、下列责任种类中，属于行政处罚的是（）。

- A、管制； B、赔偿损失； C、返还财产； D、罚款

参考答案是 D

301、分包工程发包人没有将其承包的工程进行分包，在施工现场所设项目管理机构的①项目负责人、②

技术负责人、③项目核算负责人、④质量管理人员、⑤安全管理人员不是工程承包人本单位人员的，视同（）

A、肢解发包； B、劳务分包； C、再分包； D、允许他人以本企业名义承揽工程

参考答案是 D

302、据《建筑业企业资质管理规定》，关于我国建筑业企业资质的说法，错误的是

A、建筑业企业资质分为施工总承包、专业承包和劳务分包三个序列； B、建筑业企业按照各自工程性质的技术特点，分别划分为若干资质类别； C、各资质类别按照各自规定的条件划分为若干等级； D、房屋建筑工程施工总承包企业资质分为特级、一级、二级三个等级

参考答案是 D

303、因企业分立而新设立的建筑业企业，其资质等级应按

A、原企业的资质等级确定； B、降低一级原企业的资质等级确定；  
C、最低资质等级核定； D、实际达到的资质条件核定

参考答案是 D

304、雨水调蓄工程按系统类型可分为源头调蓄工程、管渠调蓄工程和超标雨水调蓄工程，调蓄工程的（）应根据调蓄目的、排水体制、管渠布置、溢流管下游水位高程和周围环境等因素确定。

A、.类型； B、规模； C、规模； D、位置

参考答案是 D

305、城镇雨水管道应符合《室外排水设计规范》（GB50014）的规定，根据所确定的暴雨重现期计算规模，市政管道的起始过水断面原则上不低于（）

A、DN500； B、DN900； C、DN800； D、DN1000

参考答案是 D

306、2014年11月，住房和城乡建设部出台了《海绵城市建设技术指南》，12月，住建部、财政部、水利部三部委联合启动了全国首批海绵城市建设试点城市申报工作。2015年4月，从130多个申请城市中选出试点城市（）座。

A、13； B、14.0； C、15； D、16.0

参考答案是 D

307、低影响开发雨水系统的径流总量控制一般采用什么指标作为控制目标

A、雨水下渗减排总量； B、设计降雨量； C、雨水调蓄总量； D、年径流总量控制率

参考答案是 D

“308、竖直渗透面的有效渗透面积按有效水位高度的（）计算。”

A、43468； B、43469； C、43499； D、43467

参考答案是 D

309、当下凹式绿地边缘距离建筑物基础小于3m（水平距离）时，应在其边缘设置厚度不小于（）的防水膜。

A、1.3mm； B、1.0mm； C、1.5mm

“D、1.2mm ”

参考答案是 D

310、不完善的市场经济对建筑业职业道德建设的消极影响不包括

A、拜金主义价值观； B、享乐主义人生观； C、极端利己主义价值观； D、愚昧迷信观念

参考答案是 D

311、建筑业职业道德建设重要意义不包括

A、贯彻“以德治国”思想的重要举措； B、为改革开放和现代化建设提供思想保证和精神动力； C、促进社会主义市场经济健康发展； D、建立和完善社会主义法制社会下的民主集中制

参考答案是 D

312、职业道德修养的目标不包括

A、有职业理想； B、具备本职工作必需的知识和技能；  
C、在胜任本职工作的基础上精益求精、不断创新； D、从事脑力劳动

参考答案是 D

313、职业道德修养的内容不包括

A、思想政治素质； B、品德素质； C、文化素质； D、体能素质

参考答案是 D

314、职业道德的特点不包括

A、历史继承性； B、强烈的纪律性； C、内容特定； D、表现形式单一

参考答案是 D

315、下列关于职业意义的不正确说法是

A、职业是社会个体谋生的手段； B、职业是人们与社会交往的一种主要渠道；  
C、职业是实现个人人生价值的主要媒介； D、职业是人类社会出现分工以后产生的一种社会历史现象

参考答案是 D

316、( ) 侧重于从减少温室气体排放的角度，强调采取一切可能的技术、方法和行为来减缓全球气候变暖的趋势

A、低能耗建筑； B、绿色建筑； C、智能建筑； D、低碳建筑

参考答案是 D

317、绿色住宅建筑的运营管理评价标准中最难以实现的是

A、制定并实施节能、节水、节材与绿化管理制度； B、住宅水、电、燃气分户分类计量收费；  
C、智能化系统正确定位； D、对可生物降解垃圾进行单独收集或设置可生物降解垃圾处理房

参考答案是 D

318、可再生能源利用技术中不包括

A、太阳能光热系统； B、太阳能光电系统； C、地源热泵系统； D、带热回收装置的给排水系统

参考答案是 D

319、LEED 评定认证的典型特点不包括

A、商业行为； B、第三方认证； C、企业自愿认证； D、政府强制推动

参考答案是 D

320、为了节省材料，应就地取材，施工现场 500 公里以内生产的建筑材料用量应占建筑材料总重量的( )% 以上。

A、30； B、80； C、60； D、70

参考答案是 D

321、施工人员进山施工现场严禁翻墙、跨越护身栏和攀爬脚手架，进出施工区域必须走

A、人行马道； B、地下通道； C、脚手架空隙； D、安全通道

参考答案是 D

322、施工单位应当将施工现场的办公、生活区与作业区( )，并保持安全距离。

A、集中设置； B、混合设置； C、相邻设置； D、分开设置

参考答案是 D

323、安全教育和培训按等级、层次和工作性质分别进行，操作者的重点是（）。

- A、安全管理水平； B、安全生产意识和安全管理水平；  
C、操作能力； D、遵章守纪、自我保护和提高防范事故的能力

参考答案是 D

324、作业人员（）前，应当接受安全生产教育培训。未经教育培训或者教育培训考核不合格的人员，不得上岗作业。

- A、进入新的岗位； B、进入新的施工现场；  
C、进入新的岗位或者每周一上班； D、进入新的岗位或者新的施工现场

参考答案是 D

325、安全生产管理的根本目的是

- A、消除隐患，杜绝事故； B、避免造成人员伤亡；  
C、提高企业安全管理水平； D、保证生产经营活动中的人身安全，财产安全，促进经济发展

参考答案是 D

326、（）是安全生产的灵魂。

- A、安全文化； B、安全投入； C、安全法制； D、安全责任心

参考答案是 D

327、生产经营单位的安全生产管理机构是专门负责（）的内设机构，其工作人员是专职安全生产管理人员。

- A、安全生产管理； B、安全生产技术； C、安全生产教育培训； D、安全生产监督与管理

参考答案是 D

328、灌注桩的孔径检测工具中检孔器其外观尺寸同设计规定，高度一般取孔径的（），用钢筋或型钢制作。

- A、3~4 倍； B、7~8 倍； C、6~8 倍； D、4~6 倍

参考答案是 D

329、荷载系统的加载能力至少不低于破坏荷载或者最大荷载量的

- A、0.5 倍； B、1 倍； C、2 倍； D、1.5 倍

参考答案是 D

330、弯沉值检验时，弯沉仪由贝克曼梁、百分表及表架组成，贝克曼梁由合金铝制成，长度比为

- A、0.0423611111111111； B、0.0840277777777777； C、0.1256944444444444； D、4:1

参考答案是 D

331、在浇筑箱梁顶板和翼板混凝土时，为防止混凝土开裂，浇筑顺序应为

- A、从内侧向外侧分两次完成； B、从内侧向外侧一次完成； C、从外侧向内侧分两次完成； D、从外侧向内侧一次完成

参考答案是 D

332、水泥砼路面断板的防治措施不包括

- A、提高基层施工质量，具有足够的强度和刚度，较好的水稳定性和平整度； B、严格控制超限荷载，对混凝土路面的各类缝隙进行灌缝； C、严格掌握切缝时间，避免由于混凝土的收缩产生断板； D、一次成型，尽可能采用慢凝水泥，加强养生，避免水份蒸发过快

参考答案是 D

333、影响石灰土强度的因素有内因和外因两个方面，以下属于内因的是（）。

- A、时间； B、含水量； C、温度

“D、湿度

”

参考答案是 D

334、雨水口的形式不包括

A、平篦式； B、立篦式； C、联合式； D、敞口式

参考答案是 D

335、沉井井筒刃脚处的混凝土强度达到（）的设计要求，可以下沉。

A、70%； B、0.8； C、90%； D、100%

参考答案是 D

336、以下不属于石灰土基层的施工方法的是

A、路拌法； B、厂拌法； C、人工沿路拌和法； D、罐车拌合法

参考答案是 D

337、PPP 模式要求政府必须（）项目的实施结构安排。

A、间接引导； B、直接引导； C、间接介入； D、直接介入

参考答案是 D

338、广州大学城的地下综合管廊是国内已建成并投入运营的单条距离最长，规模最大的，其全长（），断面尺寸（）。

A、16 公里，7 米\*3 米； B、16 公里，7 米\*2.8 米；  
C、17.4 公里，6 米\*2.8 米； D、17.4 公里，7 米\*2.8 米

参考答案是 D

339、管线设计应以综合管廊（）为依据

A、工程规划； B、施工规划； C、建设规划； D、总体设计

参考答案是 D

340、不可以做 PPP 的领域是（）

A、市政公用； B、公共民生； C、基础设施； D、商业项目

参考答案是 D

341、PPP 项目付费机制中的（）是在政府付费机制与使用者付费机制之外的一种折衷选择。

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 D

## 二、多选题

342、PPP 直译为（）和（）的伙伴关系

A、公共部门； B、私人部门； C、中央政府； D、地方政府

参考答案是 A,B

343、生态植草沟设计要点正确的是（）。

A、生态植草沟纵向坡度取值范围通常为 1%-5%； B、生态植草沟内水力停留时间取值范围为 6-8min；  
C、生态植草沟中的流速应小于 5m/s； D、生态植草沟底部应设计为水平，宽度为 0.5-3m  
E、生态植草沟纵向坡度取值范围通常为 5%-8%

参考答案是 A,B

344、PPP 直译为（）和（）的伙伴关系

A、公共部门； B、私人部门； C、中央政府； D、地方政府

参考答案是 A,B

345、PPP 项目三种付费机制包括 ( )

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 A,B,C

346、可以做 PPP 的领域包括 ( )

A、市政公用； B、公共民生； C、基础设施； D、国际项目

参考答案是 A,B,C

347、PPP 三要素 ( )

A、政府公共部门； B、社会资本； C、合作； D、共赢

参考答案是 A,B,C

348、海绵城市建设设施的选择应因地制宜、经济有效、方便易行等，结合道路绿化带和道路红线外绿地可优先设计 ( )

A、下凹式绿地； B、生物滞留设施； C、人工湿地； D、生态浮岛

E、雨水溢流口

参考答案是 A,B,C

349、建筑行业对 BIM 的支持和应用不足，发展较慢，主要存在 ( ) 问题

A、国内建设行业缺乏 BIM 相关规范及标准； B、当前行业审图还是二维图形为标准，缺乏三维审核标准；

C、国内缺乏 BIM 技术的相关法律法规； D、我国还未实施建筑信息化国家战略

E、BIM 技术应用前景黯淡

参考答案是 A,B,C

350、建筑产业现代化的技术路径主要有 ( )。

A、装配式混凝土建筑； B、装配式钢结构建筑； C、现代木结构建筑； D、现代新型材料建筑

E、以上均不符合题意

参考答案是 A,B,C

351、建筑产业现代化的技术路径主要有

A、装配式混凝土建筑； B、装配式钢结构建筑； C、现代木结构建筑； D、现代新型材料建筑

E、以上均不符合题意

参考答案是 A,B,C

352、建筑产业现代化的技术路径主要有

A、装配式混凝土建筑； B、装配式钢结构建筑； C、现代木结构建筑； D、现代新型材料建筑

E、以上均不符合题意

参考答案是 A,B,C

353、给水、再生管道可选用 ( )

A、钢管； B、球墨铸铁管； C、塑料管

参考答案是 A,B,C

354、PPP 三要素 ( )。

A、政府公共部门； B、社会资本； C、合作； D、共赢

参考答案是 A,B,C

355、可以做 PPP 的领域包括 ( )。

A、市政公用； B、公共民生； C、基础设施； D、国际项目

参考答案是 A, B, C

356、PPP 项目三种付费机制包括 ( )。

A、政府付费； B、使用者付费； C、可行性缺口补贴； D、发行公共债券

参考答案是 A, B, C

357、关于综合管廊工程下列说法正确的是 ( )

A、综合管廊工程建设应坚持先规划、后建设的基本原则；

B、切实加强规划的科学性、权威性和严肃性，发挥规划的控制和引领作用；

C、统筹规划综合管廊内部空间，协调综合管廊与其它地上、地下工程的关系；

D、做到源头控制，避免综合管廊工程建设期间与其它地上、地下工程建设的矛盾

参考答案是 A, B, C, D

358、综合管廊工程规划应坚持 ( ) 的原则。

A、因地制宜； B、远近结合； C、统一规划； D、统筹建设

参考答案是 A, B, C, D

359、项 BIM 可以在四个方面进行价值定位 ( )。

A、BIM 可作为更好的管理手段； B、BIM 可作为信息化的优质底层数据库；

C、BIM 可作为更好的技术手段； D、BIM 可作为更好的反腐手段

E、BIM 可作为更好的知识库

参考答案是 A, B, C, D

360、城镇径流污染，应经过陆域缓冲带排入水体污染较重时，应通过渗透或净化后再排入水体。滨岸绿化带宜设计为陆域缓冲带，具有 ( ) 等生态服务功能。

A、缓冲； B、拦截； C、吸附； D、水土保持

E、吸收

参考答案是 A, B, C, D

361、绿色屋顶设施养护规定，要定期检查 ( ) 等排水设施。溢流口堵塞或淤积导致过水不畅时，应及时清理垃圾与沉积物。

A、溢流口； B、排水沟； C、水落口； D、检查井

E、排水管道

参考答案是 A, B, C, D

362、海绵城市建设理念应执行道法自然，低影响开发理念，具体体现在 ( )。

A、对地形地势的尊重； B、对水的尊重； C、对表土的尊重； D、对植被的尊重

E、对低影响规划的尊重

参考答案是 A, B, C, D

363、规划中要保障交通安全和通行能力的前提下，尽可能通过合理的横、纵断面设计，结合道路绿化分隔带，充分滞蓄和净化雨水径流。因此，城市道路海绵性设计内容 ( )。

A、道路高程设计； B、绿化带设计； C、道路横断面设计； D、海绵设施与常规排水系统衔接设计

E、下凹式绿地设计

参考答案是 A, B, C, D

364、日本装配整体式 RC 结构的优点包括 ( )。

A、节省大量的施工模板； B、安装精度高，保证质量； C、结构具有良好的整体性、承载力特性和抗震性能； D、减少劳动力，降低施工成本，交叉作业方便，加快施工进度

E、以上均不符合题意

参考答案是 A, B, C, D

365、下列属于总监理工程师职责的有

- A、主持编制监理规划； B、审批承包人提交的施工组织设计； C、负责调换不称职的监理人员；
- D、负责调换不称职的监理人员
- E、审核工程计量的数据和原始凭证，确认工程计量的结果

参考答案是 A, B, C, D

366、下列属于中国建设设计行业职业道德准则的是

- A、本行业执业人士应以“为社会发展服务，为人类进步奉献”为己任，树立正确的职业道德观。；
- B、遵纪守法，恪尽职守，自觉遵守国家主管部门和行业协会的有关管理规定，做到令行禁止。；
- C、敬业爱岗，树立高度的社会责任感，精心设计、严格把关、各尽所长、团结协作，努力为社会奉献优秀的技术成果。；
- D、建设设计人员应具备高尚的情操和责任感。要遵守“经济、适用、美观”的建设方针，努力为社会提供具有原创性的优秀作品。

参考答案是 A, B, C, D

367、下列属于城乡规划人员的基本规范的有

- A、爱岗敬业； B、诚实守信； C、办事公道； D、服务群众
- E、争创效益

参考答案是 A, B, C, D

368、依据对行为要求的标准不同，道德可分为四个层次，分别为（）。

- A、底线道德； B、基本道德； C、理想道德； D、高尚道德

参考答案是 A, B, C, D

369、绿色建筑采用的节水与水资源利用技术主要包括

- A、供水系统节水技术； B、中水处理与回用系统；
- C、雨水收集与利用系统； D、基于非传统水源利用的景观水体水质保障技术
- E、地热利用技术

参考答案是 A, B, C, D

370、申报公共建筑的绿色建筑设计评价标识时，需提供的相关资料包括

- A、日照模拟分析报告； B、热岛模拟预测分析报告； C、风环境模拟预测分析； D、建筑照明设计文件
- E、施工日志

参考答案是 A, B, C, D

371、绿色建筑全过程监管是指包括在（）环节加强监管。

- A、立项； B、规划； C、使用； D、施工
- E、建材生产

参考答案是 A, B, C, D

372、日本装配整体式 RC 结构的优点包括（）

- A、节省大量的施工模板； B、安装精度高，保证质量；
- C、结构具有良好的整体性、承载力特性和抗震性能；
- D、减少劳动力，降低施工成本，交叉作业方便，加快施工进度
- E、以上均不符合题意

参考答案是 A, B, C, D

373、综合管廊逃生口的设置应符合下列规定（）

- A、敷设电力电缆的舱室，逃生口间距不宜大于 200m；
- B、敷设天然气管道的舱室，逃生口间距不宜大于 200m；

C、敷设热力管道的舱室，逃生口间距不应大于 400m； D、敷设其他管道的舱室，逃生口间距不应大于 400m  
参考答案是 A, B, C, D

374、综合管廊内应设置（）等警示、警告标识  
A、禁烟； B、注意碰头； C、注意脚下； D、禁止触摸  
参考答案是 A, B, C, D

375、综合管廊施工前应根据工程需要进行下列调查  
A、现场地形、地貌、地下管线、地下构筑物、其他设施和障碍物情况；  
B、工程用地、交通运输、施工便道及其他环境条件； C、施工给水、雨水、污水、动力及其他条件；  
D、工程材料、施工机械、主要设备和特种物资情况  
参考答案是 A, B, C, D

376、综合管廊工程规划应坚持（）的原则。  
A、因地制宜； B、远近结合； C、统一规划； D、统筹建设  
参考答案是 A, B, C, D

377、BIM 对业主方和管理方的功能价值（）  
A、“所见即所得”，提升基础设施性能； B、减少变更，减轻协调工作量；  
C、加强项目精细化管控能力； D、降低沟通难度  
E、优化设施运营管理  
参考答案是 A, B, C, D, E

378、为调蓄雨水径流的高峰流量，在建筑与小区内可采取的调蓄措施除具有调蓄空间的景观水体外，还有（）。  
A、雨水桶； B、管道调蓄系统； C、雨水调蓄池； D、雨水调蓄模块  
E、下凹式绿地  
参考答案是 A, B, C, D, E

379、为调蓄雨水径流的高峰流量，在建筑与小区内可采取的调蓄措施除具有调蓄空间的景观水体外，还有（）。  
A、雨水桶； B、管道调蓄系统； C、雨水调蓄池； D、雨水调蓄模块  
E、下凹式绿地  
参考答案是 A, B, C, D, E

380、生态岸线设计的主要内容应包括（）等。  
A、生态护岸材料的选择； B、陆域缓冲带； C、水域生物群落构建； D、已建硬质护岸绿色改造  
E、生态护岸形式的选择  
参考答案是 A, B, C, D, E

381、建筑与小区总平面布局应根据规划要求，综合考虑各种因素进行场地设计，总体来说，建筑与小区场地设计的整体设计步骤包括（）。  
A、计算各分区综合径流系数； B、计算各分区所需调蓄容量；  
C、确定调蓄设施类型与规模； D、指标校核  
E、确定汇水分区  
参考答案是 A, B, C, D, E

382、BIM 模型在设计阶段应包含的信息有（）。  
A、建筑构造信息； B、建筑功能信息； C、机电设备信息； D、工程量信息  
E、几何三维信息  
参考答案是 A, B, C, D, E

383、BIM的全生命周期应用主要包含（）建筑从立项、策划到规划、设计、施工，再到运维管理的全过程

- A、项目立项； B、项目策划； C、施工； D、规划设计
- E、运维管理

参考答案是 A, B, C, D, E

384、FIDIC的道德准则主要内容包括

- A、对社会和咨询业的责任； B、能力； C、廉洁和正直性； D、公正性
- E、对他人公正

参考答案是 A, B, C, D, E

385、下列属于 RICS 职业道德核心原则的是

- A、诚恳可靠； B、透明公开； C、贵乎自知； D、客观持平
- E、树立榜样

参考答案是 A, B, C, D, E

386、我国《公民道德建设实施纲要》提出社会主义职业道德基本要求包括（）。

- A、爱岗敬业； B、诚实守信； C、办事公道； D、服务群众
- E、奉献社会

参考答案是 A, B, C, D, E

387、下列属于建设设计人员具备的专业技能有

- A、审美素质和造型能力； B、表达和沟通能力； C、组织协调能力； D、通用知识积累
- E、对使用者的关注 and 了解

参考答案是 AB, C, E

388、下列属于安全生产监督管理人员的职业道德规范的有

- 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、接受监督，保守秘密
- E、廉洁奉公，接受监督

参考答案是 AB, C, E

389、在城市中，节地的主要途径有

- A、建造多层高层建筑，以提高建筑容积率； B、提高住宅用地的集约度； C、多利用零散地坡地建房； D、绿色照明技术的应用
- E、地下空间的利用

参考答案是 AB, C, E

390、发展绿色施工的“四新”是指（）。

- A、新技术； B、新设备； C、新材料； D、新方法
- E、新工艺

参考答案是 AB, C, E

391、预制装配综合管廊具有生产过程具有()等优点，应在综合管廊主体工程的标准段积极推广应用，不断提高预制装配化率，推进新型建筑工业化，支持发展装配式建筑

- A、可控性高、质量稳定； B、连接性能好、抗震性差； C、防水性能佳、施工简便； D、工期短

参考答案是 A, B, D

392、下列是我国的装配式混凝土结构的发展新机遇的是（）。

- A、需求强大，市场广阔； B、符合“四节一环保”和产业转型升级；
- C、技术已趋于完善； D、符合科技发展规划

E、以上均不符合题意

参考答案是 A, B, D

393、下列是我国的装配式混凝土结构的发展新机遇的是

A、需求强大，市场广阔； B、需求强大，市场广阔； C、技术已趋于完善； D、符合科技发展规划

E、以上均不符合题意

参考答案是 A, B, D

394、目前我国绝大多数还是采用传统建筑生产方式，传统建筑生产方式的弊端是

A、环境污染； B、资源消耗大； C、用工较多，工期较短； D、生产方式粗放

E、以上均不符合题意

参考答案是 A, B, D

395、对于初步尝试或采用 BIM 的建设从业人员，建议如下（）。

A、由浅入深，由简入繁，由易入难； B、精心策划，大胆创新，积极交流；

C、BIM 不是一件事或者一种软件； D、及早地去接触 BIM、及早地去了解 BIM、及早地去参与 BIM 工作

E、管理在先，BIM 在后

参考答案是 A, B, D, E

396、城市发展带来许多城市水问题，下面的选项中正确的是（）。

A、水环境污染； B、水生态破坏； C、大面积地面硬化； D、水资源短缺

E、水安全风险

参考答案是 A, B, D, E

397、BIM 竣工模型应包括建筑、结构和机电设备等各专业内容，在三维几何信息的基础上，还包含材料、荷载、技术参数和指标等设计信息，（）等施工信息，以及构件与设备信息等。

A、质量； B、安全

“C、运维 ”； D、耗材

E、成本

参考答案是 A, B, D, E

398、监理工程师需要具备的素质包括

A、具有较高学历和多学科专业知识； B、要有丰富的工程建设实践经验；

C、具有较高的职称； D、具备良好的品德

E、具有健康的体魄和充沛的精力

参考答案是 A, B, D, E

399、监理人员对监理企业承担的职业责任包括

A、服从监理企业的安排，遵守企业的管理规定； B、遵守监理人员的职业道德规范，不断提高自己的业务水平； C、参与谋划企业发展规划，保证企业向着健康有序的方向发展； D、规范建设市场

E、完成具体项目的建设监理工作；

参考答案是 A, B, D, E

400、下列属于国际建筑师协会职业实践委员“关于道德标准的推荐导则”中要求有

A、建筑师总义务； B、建筑师对公众的义务； C、建筑师对业主的义务； D、建筑师对行业的义务

E、建筑师对同行的义务

参考答案是 A, B, D, E

401、下列属于施工技术人员职业道德规范细则的有

A、热爱科技，献身事业； B、深入施工实际现场，勇于攻克难题；

C、公正严明，接受监督； D、以身作则，培育新人

E、严谨求实，坚持真理

参考答案是 A, B, D, E

402、下列属于工程质量监督人员职业道德规范的有

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、一丝不苟，精益求精

E、严格自律，不谋私利

参考答案是 A, B, D, E

403、下列属于项目管理人员职业道德规范细则的有

A、强化管理，争创效益； B、讲求质量，重视安全； C、爱岗敬业，诚实守信； D、廉洁奉公，不牟私利

E、用户至上，诚信服务

参考答案是 A, B, D, E

404、各国对于绿色建筑的阐述虽然有所不同，但是都基本上认同了绿色建筑的三个主题，包括

A、对资源的有效利用； B、创造健康和舒适的生活环境； C、节能、省钱、节水、节材；

D、节能、省事、节水、节材 E、与周围的环境和谐相处

参考答案是 A, B, E

405、绿色建筑可以按建筑成本不同分为

A、节能主导型； B、技术探索型； C、节水主导型； D、节水主导型

E、研究示范型

参考答案是 A, B, E

406、植被缓冲带是一种水土保持和控制面源污染的生物治理措施的总称，可以使地表径流中的污染物（）。

A、沉降； B、下渗； C、过滤； D、吸收

E、挥发

参考答案是 A, C, D

407、推进建筑信息模型应用的基本原则是（）。

A、企业主导，需求牵引； B、政策主导，技术升级； C、行业服务，创新驱动； D、政策引导，示范推动

E、行业服务，示范推动

参考答案是 A, C, D

408、规范 PPP 项目的法律法规体系应包括（）等不同层次

A、国家法律； B、战略规划； C、PPP 政策； D、PPP 操作指南

E、PPP 合同范本

参考答案是 A, C, D, E

409、塑料检查井具有如下特点（）。

A、重量轻，安装速度快； B、连接密封性较差； C、对地基不均匀沉降适应性能好，抗震性能好  
“D、耐腐蚀，使用寿命长”

E、连接密封性较好

参考答案是 A, C, D, E

410、《中共中央关于加强社会主义精神文明建设若干重要问题的决议》为规范职业道德明确提出的二十字方针为“爱岗敬业、（）”。

A、诚实守信； B、勤俭节约； C、办事公道； D、服务群众

E、奉献社会

参考答案是 A, C, D, E

411、下列属于工程招标投标管理人员职业道德规范的有

A、遵纪守法，秉公办事； B、努力钻研，提高水平； C、解放思想，实事求是； D、接受监督，保守秘密

E、廉洁奉公，不谋私利

参考答案是 A, C, D, E

412、建设勘察设计行业职业道德主要是以下四个方面构成。

A、职业理想； B、职业操守； C、职业责任； D、职业技能

E、职业纪律

参考答案是 A, C, D, E

413、墙体节能技术是绿色建筑节能的重要组成部分，常见的墙体节能技术包括

A、空心粘土砖墙体； B、实心粘土砖墙体； C、空心砌块墙体； D、内保温复合墙体

E、外保温复合墙体

参考答案是 A, C, D, E

414、智能建筑是绿色建筑实施的（）。

A、手段； B、结果； C、方法； D、必由之路

E、基础

参考答案是 A, C, D, E

415、规范 PPP 项目的法律法规体系应包括（）等不同层次

A、国家法律； B、战略规划； C、PPP 政策； D、PPP 操作指南

E、PPP 合同范本

参考答案是 A, C, D, E

416、项目的临时性即承接任务的时候往往是临时组建的团队，这样就会带来几个问题（）。

A、组织效率问题； B、资金问题； C、协同工作问题； D、技术问题

E、产业劳动素质问题

参考答案是 A, C, E

417、渗透管沟的设置要求正确的是（）

A、地面雨水进入渗透管前宜设渗透检查井； B、渗透检查井的间距应不大于渗透管管径的 100 倍； C、

渗透检查井应设 0.4 米的沉砂室； D、渗透管沟应能进行疏通，渗透管的管径不应小于 200mm

E、渗透管沟应能进行疏通，渗透管的管径不应小于 100mm

参考答案是 A, D

418、城市绿地与广场中湿塘、雨水湿地等大型低影响开发设施应建设警示标识和预警系统，保证暴雨期间人员的安全撤离，避免事故的发生。（）

A、警示标识； B、前置塘； C、过滤型植草沟； D、预警系统

E、消能卵石

参考答案是 A, D

419、对于有污染的道路、停车场等周边的绿地，可在下凹式绿地的汇水区入口之前设置（）。

A、消能卵石； B、过滤型植草沟； C、前置塘； D、初期弃流装置

E、警示标识

参考答案是 B, C

420、可以用下列（）指标评估海绵城市实施后水环境方面的变化。

A、年径流总量控制率； B、水环境质量； C、城市面源污染控制； D、年径流污染控制率  
E、年净流总量减少率  
参考答案是 B,C,D

421、建筑工业化是指用现代工业的生产方式来建造房屋，它的内容包括多个方面，即（）。  
A、建筑信息化； B、建筑设计标准化； C、管理科学化； D、构配件生产工厂化  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

422、国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见中提出的重点任务包括（）  
A、增加预制构件厂房数量； B、创新装配式建筑设计； C、推行工程总承包； D、健全标准规范体系  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

423、国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见中提出的重点任务包括  
A、增加预制构件厂房数量； B、创新装配式建筑设计； C、推行工程总承包； D、健全标准规范体系  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

424、建筑工业化是指用现代工业的生产方式来建造房屋，它的内容包括多个方面，即（）  
A、建筑信息化； B、建筑设计标准化； C、建筑设计标准化； D、构配件生产工厂化  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

425、建筑工业化是指用现代工业的生产方式来建造房屋，它的内容包括多个方面，即  
A、建筑信息化； B、建筑设计标准化； C、管理科学化； D、构配件生产工厂化  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

426、国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见中提出的重点任务包括  
A、增加预制构件厂房数量； B、创新装配式建筑设计； C、推行工程总承包； D、健全标准规范体系  
E、以上均不符合题意  
参考答案是 B,C,D

427、下列属于监理工程师职业道德准则的有  
A、保证执业活动成果的质量，并承担相应的责任； B、不以个人名义承揽监理业务；  
C、不收受被监理单位的任何礼金； D、不泄露所监理工程参建各方认为需要保密的事项；  
E、坚持独立自主地开展工作。  
参考答案是 B,C,D,E

428、下列属于专业监理工程师职责的有  
A、签发施工图纸； B、编制监理实施细则； C、预审承包人提交的施工组织设计； D、核查进场材料  
E、审批分部工程开工申请报告  
参考答案是 B,C,D,E

429、下列属于专业监理工程师职责的有  
A、签发施工图纸； B、编制监理实施细则； C、预审承包人提交的施工组织设计； D、核查进场材料  
E、审批分部工程开工申请报告  
参考答案是 B,C,D,E

430、对建设设计人员专业技能的要求包括

A、微观控制能力； B、对城市空间和建筑群空间尺度的把握； C、审美素质和造型能力；  
D、对建设构件在空间和形象表现上的预知力 E、对建设功能的综合解决能力

参考答案是 B, C, D, E

431、下列属于建设勘察设计人员职业道德规范细则的有

A、深入现场，服务基层； B、发扬爱国、爱岗、敬业精神，既对国家负责又服务好企业。；  
C、坚持质量第一，遵守各项建设勘察设计标准、规范、规程。；  
D、钻研科学技术，不断采用新技术、新工艺，推动行业技术进步。  
E、遵守市场管理，平等竞争。

参考答案是 B, C, D, E

432、建造师群体应共同遵循和培育的核心价值理念包括

A、民主意识； B、法律意识； C、责任意识； D、诚信意识  
E、廉洁意识。

参考答案是 B, C, D, E

433、海绵城市建设的基本原则包括规划引领、生态优先以及（）

A、低影响开发； B、统筹建设； C、因地制宜； D、雨水源头控制  
E、安全为重

参考答案是 B, C, E

434、根据国际建筑师协会职业实践委员“关于道德标准的推荐导则”，建筑师对业主的义务包括

A、遵守法律，并全面地考虑职业活动对社会和环境的影响。； B、营业风格不能扰乱他人；  
C、忠诚地、自觉地执业，合理地考虑技术和标准，作出无成见和无偏见的判断；  
D、要全身心地投入工作中；要在约定的合理时间内完成业务

E、要对自己提出的意见承担责任，并只从事自己技术领域内的职业工作

参考答案是 C, D, E

435、下列不属于项目管理人员职业道德规范细则的有

A、廉洁奉公，不谋私利； B、团结协作，互相配合； C、节约资源，承担责任； D、钻研业务，爱岗敬业  
E、团队合作，创新发展

参考答案是 C, E

### 三、判断题

436、当管径小于 600mm 时，可采用人工压绳下管法

A、对 B、错

参考答案是 A

437、栏杆按实用目的可分为人行栏杆和防撞栏杆两种

A、对 B、错

参考答案是 A

438、当前我国职业道德建设工作在现行的经济体制中，主要受我国传统道德的影响。

A、对 B、错

参考答案是 B

439、现场测定干密度的方法主要有环刀法、相对密度法、灌砂法和核子密度仪测定法。

A、对 B、错

参考答案是 B

440、排水系统是由室内管道系统和室外管道系统组成。

A、对 B、错

参考答案是 B

441、综合管廊宜分为干线综合管廊、支线综合管廊及缆线光缆。( )

A、对 B、错

参考答案是 A

442、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。( )

A、对 B、错

参考答案是 A

443、只要有一方当事人不愿意进行调解、仲裁，则调解和仲裁将不会发生

A、对 B、错

参考答案是 A

444、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。

A、对 B、错

参考答案是 A

445、道路范围(含人行步道、隔离带)内的各种检查井井座应设于混凝土或钢筋混凝土井圈上。

A、对 B、错

参考答案是 A

446、道路工程遇冬、雪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。

A、对 B、错

参考答案是 A

447、发生生产安全事故后，施工单位应当采取措施防止事故扩大，保护事故现场

A、对 B、错

参考答案是 A

448、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。

A、对 B、错

参考答案是 A

449、施工单位的项目负责人应当由取得相应执业资格的人员担任，对建设工程项目的安全施工负责。

A、对 B、错

参考答案是 A

450、施工单位从事建设工程的新建、扩建、改建和拆除等活动，应在其资质等级许可的范围内承揽工程

A、对 B、错

参考答案是 A

451、禁止出租检测不合格的机械设备和施工机具及配件。

A、对 B、错

参考答案是 A

452、意外伤害保险期限自建设工程开工之日起至竣工验收合格止。

A、对 B、错  
参考答案是 A

453、实行施工总承包的建设工程，由总承包单位负责上报安全事故  
A、对 B、错  
参考答案是 A

454、作业人员应当遵守安全施工的强制性标准、规章制度和操作规程，正确使用安全防护用具、机械设备等  
A、对 B、错  
参考答案是 A

455、作业人员进入新的岗位或者新的施工现场前，应当接受安全生产教育培训。  
A、对 B、错  
参考答案是 A

456、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  
A、对 B、错  
参考答案是 A

457、建设工程的保修期，自竣工验收之日起计算。  
A、对 B、错  
参考答案是 A

458、基础设施工程、房屋建筑的地基基础工程和主体结构工程的最低保修期限，为设计文件规定的该工程的合理使用年限。  
A、对 B、错  
参考答案是 A

459、隐蔽工程在隐蔽前，施工单位应当通知建设单位和建设工程质量监督机构。  
A、对 B、错  
参考答案是 A

460、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。  
A、对 B、错  
参考答案是 A

461、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质量保修书  
A、对 B、错  
参考答案是 A

“462、法人在建设工程中的地位，表现在它具有民事权利能力和民事行为能力。（）  
”  
A、对 B、错  
参考答案是 A

463、《建设工程安全生产管理条例》高于《建设工程施工现场管理规定》  
A、对 B、错  
参考答案是 A

464、低影响开发是指在场开发过程中采用源头、分散式措施维持场开发前的水文特征，其核心是维持场开发前后水文特征不变，包括径流总量、峰值流量、峰现时间等。（）

A、对 B、错

参考答案是 A

465、海绵城市建设应因城因地而异，科学规划、着眼于城市的可持续发展。这一工程具有复杂性和长期性，不会一蹴而就。（）

A、对

B、错

参考答案是 A

466、转变城市发展方式，推进海绵城市建设，可促进水资源的利用和环境保护，能够增强城市可持续发展能力。（）

A、对 B、错

参考答案是 A

467、对于海绵城市规划控制目标，各地应根据当地降雨特征、水文地质条件、径流污染状况、内涝风险控制要求和雨水资源化利用需求等，并结合当地水环境突出问题、经济合理性等因素，有所侧重地确定低影响开发径流控制目标。（）

A、对 B、错

参考答案是 A

468、BIM 包含项目建设周期中所有的真实相关信息。

A、对 B、错

参考答案是 A

469、应用 BIM 施工模型，精确高效计算工程量，进而辅助工程预算的编制。

A、对 B、错

参考答案是 A

470、应用 BIM 施工模型，可以进行建筑、结构、设备等专业以及管线在施工阶段综合的碰撞检测、分析和模拟，消除冲突，减少返工。

A、对 B、错

参考答案是 A

471、上海住建委 BIM “十三五”发展规划明确了 BIM 技术推广应用的指导思想、原则、发展目标、重点任务和保障措施。

A、对 B、错

参考答案是 A

472、工程监理企业只能在核定的业务范围内开展经营活动。

A、对 B、错

参考答案是 A

473、企业信用是企业经营理念、经营责任和经营文化的集中体现。

A、对 B、错

参考答案是 A

474、监理工作的一个重要特点就是体现客观公正的原则。

A、对 B、错

参考答案是 A

475、建设设计行业执业人士，均须遵守中国建设设计行业职业道德准则。

A、对 B、错

参考答案是 A

476、建设设计人员的社会责任包括“普及建设文化知识”。

A、对 B、错

参考答案是 A

477、“对建设构件在空间和形象表现上的预知力”是对建设设计人员专业技能的要求之一

A、对 B、错

参考答案是 A

478、建设师的专业性、服务性、公正性、职业责任是其职业的基石。

A、对 B、错

参考答案是 A

479、市场经济是一种法制经济，同时又是一种道德经济。

A、对 B、错

参考答案是 A

480、建筑业出现的道德缺失现象说明了全面加强职业道德建设的重要性和紧迫性。

A、对 B、错

参考答案是 A

481、社会主义市场经济对建筑业职业道德建设起到积极和消极双重作用。积极作用是主流。

A、对 B、错

参考答案是 A

482、实践是产生人们修养要求的社会根源。

A、对 B、错

参考答案是 A

“483、2、在改造主观世界的过程中，同一个人既是修养的主体，又是修养的客体”

A、对 B、错

参考答案是 A

484、马克思主义科学的世界观和方法论是社会主义建设者人生修养的基石

A、对 B、错

参考答案是 A

485、建设施工企业“重合同、守信用”的信誉度比一般行业都高。

A、对 B、错

参考答案是 A

486、社会主义社会道德的基本原则是集体主义。

A、对 B、错

参考答案是 A

487、建设行业的职业道德规范要特别突出质量意识

A、对 B、错  
参考答案是 A

488、建设行业职业道德教育具有综合性的特点。

A、对 B、错  
参考答案是 A

489、工程质量的控制始终应以人为本，狠抓人的工作质量。

A、对 B、错  
参考答案是 A

490、经济全球化要求国家严格执业资格制度。

A、对 B、错  
参考答案是 A

491、工程项目质量是项目的核心，是决定工程建设项目成败的关键

A、对 B、错  
参考答案是 A

492、建造师职业道德的建设首先要具有社会主义职业道德。

A、对 B、错  
参考答案是 A

493、法律是道德的最底线

A、对 B、错  
参考答案是 A

494、责任意识是建立一切优秀品质、培养一切美好行为的首要因素

A、对 B、错  
参考答案是 A

495、对房屋建设基础工程和主体工程质量实施终身责任制

A、对 B、错  
参考答案是 A

496、职业通常也称为工作岗位

A、对 B、错  
参考答案是 A

497、任何一种职业都是由职业责任、职业权利和职业利益组成的统一体。

A、对 B、错  
参考答案是 A

498、炎热季节施工时，由于沥青材料的温度降低较慢，则可用稠度较高的沥青材料。

A、对 B、错  
参考答案是 A

499、所谓下管就是将管节从沟槽上运到沟槽下的过程。

A、对 B、错  
参考答案是 A

500、受力钢筋间距和排距的检验，取值方式有两种，一种是取各间距的平均值，另一种是取最大偏差值  
A、对 B、错

参考答案是 A

501、土的回弹模量由三个平行试验的平均值确定，每个平行试验结果与均值回弹模量相差不应超过 5%

A、对 B、错

参考答案是 A

502、混凝土静力受压弹性模量试验中，测定的混凝土弹性模量值是指应力为轴心抗压强度 40%时的应力应变关系曲线上割线的斜率。

A、对 B、错

参考答案是 A

503、沉井的外壁平面面积大于或等于 250 m<sup>2</sup>，且下沉深度  $H \geq 10m$ ，按大型检验：不具备以上 2 个条件的，按小型检验。

A、对 B、错

参考答案是 A

504、排水管道的闭水试验，管径小于 700mm 的每个井段均须做闭水试验，管径大于 700mm 的管道每三个井段抽查一段

A、对 B、错

参考答案是 A

505、整体式结构模板垂直度检验，可用垂线或经纬仪检验，墩台检验频率点数 2 点，允许偏差不大于 0.2%H（H 为构筑物高度），切不大于 20mm。

A、对 B、错

参考答案是 A

506、钢筋冷拉伸长率检验，调直后不得有裂纹和局部颈缩，表面擦痕超过钢筋截面的 5%时，该段钢筋不得使用

A、对 B、错

参考答案是 A

507、钢筋预埋件 T 形接头强度、缺陷和尺寸检验，作外观检验时，在同一台班内完成的同一类型成品中抽取 10%，并且不少于 5 件。

A、对 B、错

参考答案是 A

508、混凝土的抗冻等级，以同时满足强度损失率不超过 25%；质量损失不超过 5%时的最大循环次数来表示

A、对 B、错

参考答案是 A

509、沉入桩、灌砂桩的直桩垂直度和斜桩倾斜度，检验频率范围是每根桩计 1 点。

A、对 B、错

参考答案是 A

510、为避免温度的变化而使混凝土产生不规则裂缝和拱起现象，需将水泥混凝土路面划块。

A、对 B、错

参考答案是 A

511、路堤基底是指土石料与原地面的接触部分。

A、对 B、错

参考答案是 A

512、混凝土浇筑前，应对模板、支架、钢筋预埋件等进行细致的检查

A、对 B、错

参考答案是 A

513、水泥混凝土路面的纵缝处板厚中央应设置拉杆，拉杆应采用螺纹钢筋，并应对拉杆中部 100mm 范围内进行防锈处理。

A、对 B、错

参考答案是 A

514、井点系统全部安装完毕后，需进行试抽。试抽应在井点系统排除清水后才能停止。

A、对 B、错

参考答案是 A

515、按支座变形的可能性，桥梁的制作一般分为固定支座和活动支座两种

A、对 B、错

参考答案是 A

516、顶力均匀平稳性是顶管施工中影响中线位移的因素之一。

A、对 B、错

参考答案是 A

517、工艺压力管道试压验收，各构筑物之间的连接管道在压力状态下工作，按工作压力加 2m 水头进行试压。

A、对 B、错

参考答案是 A

518、沟槽的测量控制工作是保证管道施工质量的先决条件

A、对 B、错

参考答案是 A

519、人工挖孔桩施工时，不必将孔壁修成光面，要使孔壁稍有凹凸不平，以增加桩的摩阻力。

A、对 B、错

参考答案是 A

520、空缝的填塞应在拱圈砌筑完成且砌缝砂浆强度达到设计强度 60%后方可进行。

A、对 B、错

参考答案是 A

521、旋转钻进成孔施工时，所谓正循环使用泥浆泵将泥浆以一定压力通过空心钻杆顶部，从钻杆底部喷出。

A、对 B、错

参考答案是 A

522、工作缝的强度一般比梁的整体强度小，其位置应设在主梁拉应力与剪应力最小处，一般设在桥墩顶部和支架的顶部或其附近

A、对 B、错

参考答案是 A

523、照管道中心和高程，先安装好垫块和混凝土管，然后在浇筑混凝土基础和管座。

A、对 B、错

参考答案是 A

524、当管座混凝土浇筑完毕，应立即抹带，但应注意抹带与安管至少相隔 2-3 个管口。

A、对 B、错

参考答案是 A

525、小口径顶管施工法和大口径顶管施工法的施工基本相同。

A、对 B、错

参考答案是 A

526、机械下管中起重机距沟边至少有 0.8m 间隔

A、对 B、错

参考答案是 A

527、平基混凝土的强度应达到 5MPA 以上，才能进行推管

A、对 B、错

参考答案是 A

528、由于目前我国对于装配式建筑的政策频出、技术趋于成熟以及成本拐点的出现，我国建筑工业化遇到前所未有的机遇。

A、对 B、错

参考答案是 A

529、装配式建筑是用预制部品部件在工地装配而成的建筑。是建造方式的重大变革，是推进供给侧结构性改革和新型城镇化发展的重要举措

A、对 B、错

参考答案是 A

530、建筑业是我国的支柱产业之一，不仅是推动经济社会发展的重要力量，而且在吸纳农村转移人口就业、推进新型城镇化和维护社会稳定等方面继续发挥显著作用

A、对 B、错

参考答案是 A

531、道路工程应划分为单位工程、分部工程、分项工程和检验批，作为工程施工质量检验和验收的基础

A、对 B、错

参考答案是 B

532、施工单位可以在尚未竣工的建筑物内设置员工集体宿舍。

A、对 B、错

参考答案是 B

533、在施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设施，必须由专业的单位承担

"A、对

" B、错

参考答案是 B

534、意外伤害保险费由从业人员支付。

A、对 B、错  
参考答案是 B

535、未经教育培训或者教育培训考核不合格的作业人员，可以上岗作业

A、对 B、错  
参考答案是 B

536、《特种设备安全监察条例》规定的施工起重机械，在验收前应当经专业机构监督检验合格。

A、对 B、错  
参考答案是 B

537、总承包单位和分包单位对分包工程的安全生产各自承担责任。

A、对 B、错  
参考答案是 B

538、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，应当负责返工

A、对 B、错  
参考答案是 B

539、建设单位对建设工程的施工质量负责。

A、对 B、错  
参考答案是 B

540、未经总监理工程师签字，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、对 B、错  
参考答案是 B

541、建设工程在保修范围和保修期限内发生质量问题的，建设单位应当履行保修义务，并对造成的损失承担赔偿责任

A、对 B、错  
参考答案是 B

542、建筑施工企业对建设单位提出的降低工程质量的要求，可以接受，但由建设单位承担全部责任。

A、对 B、错  
参考答案是 B

543、根据《建筑法》的规定，建筑施工企业和工程质量监督机构对工程的施工质量负责。

A、对 B、错  
参考答案是 B

544、建设工程未验收不合格的，若建设单位同意可交付使用。

A、对 B、错  
参考答案是 B

545、根据《民法通则》，施工企业的项目经理属于施工企业的法定代表人

A、对 B、错  
参考答案是 B

546、法人的民事责任由它的法定代表人承担

A、对 B、错

参考答案是 B

547、项目经理部是具有法人资格的组织

A、对 B、错

参考答案是 B

548、鉴于径流污染控制目标、雨水资源化利用目标大多可通过径流总量控制实现，各地低影响开发雨水系统构建可选择径流总量控制作为首要的规划控制目标。（）

A、对 B、错

参考答案是 B

549、雨水汇水区的划分，是为了更好地进行雨水径流管理，高质量的雨水汇水区划将直接影响不同海绵体的（蓄、滞、渗、净、用、排）功效。（）

A、对 B、错

参考答案是 B

550、径流污染控制目标主要通过控制合流制溢流的频次或污染物总量来实现。（）

A、对 B、错

参考答案是 B

551、我国在十二五期间，《建设领域信息化工作基本要点》的发布，首次提到了 BIM 概念。

A、对 B、错

参考答案是 B

552、施工阶段的 4D 信息是指三维基础上增加成本维

A、对 B、错

参考答案是 B

553、通过 BIM 技术完成三维建造模拟，尽早发现项目在施工等阶段存在的风险，将风险控制在施工阶段。

A、对 B、错

参考答案是 B

554、BIM 在建筑领域的推广应用的政策法规和标准已完善，本土应用软件已成熟，可全力推进 BIM 在建筑领域的应用。

A、对 B、错

参考答案是 B

555、运营维护单位只能利用竣工资料来建立 BIM 运营维护模型。

A、对 B、错

参考答案是 B

556、“建设设计人员必须关注差异，提出有针对性的设计方案”要求建设设计人员须具有“审美素质和造型能力”方面专业技能

A、对 B、错

参考答案是 B

557、当前我国职业道德建设工作在现行的经济体制中，主要受西方市场经济道德的影响

A、对 B、错

参考答案是 B

558、慎独，是职业道德修养的精髓，强调活动主体的实践性。（

A、对 B、错  
参考答案是 B

559、他律性是修养的本质特征

A、对 B、错  
参考答案是 B

560、“接受监督，保守秘密”是施工技术人员职业道德规范细则之一。

A、对 B、错  
参考答案是 B

561、加强建设领域中的职业道德教育主要依靠道德教育。

A、对 B、错  
参考答案是 B

562、职业理想是建设勘察设计人员职业道德的出发点。

A、对 B、错  
参考答案是 B

563、按照 FIDIC 的道德准则，“基于能力选择咨询服务”体现了对社会和咨询业的责任。

A、对 B、错  
参考答案是 B

564、从个人的角度来看，每一种职业都是社会分工中的一个部门。

A、对 B、错  
参考答案是 B

565、道德是由社会政治关系所决定的

A、对 B、错  
参考答案是 B

566、职业权利指每一个从业人员都能从职业工作中获得工资、奖金、荣誉等利益。

A、对 B、错  
参考答案是 B

567、煤炭工业废渣主要有炉渣、粉煤灰和电石渣等。

A、对 B、错  
参考答案是 B

568、未经处理的煤矸石称为生矸石，是一种较好的路用碎石材料。

A、对 B、错  
参考答案是 B

569、桥梁的上部结构常用的施工方法基本有四种：预制法、现浇法、顶推施工法和转体法

A、对 B、错  
参考答案是 B

570、在一定的压实功作用下，干密度  $\delta$  随着含水量  $\omega$  的关系曲线增加而增加。

A、对 B、错  
参考答案是 B

571、热力管道压力实验标准，总体试压时，60min 不渗漏压力降不大于 0.06MPa 为合格。

A、对 B、错

参考答案是 B

572、测定承载比时，每次加载、卸载稳定 3min 后立即记录度数，两台弯沉仪变形值之差小于 15%时，取平均值

A、对 B、错

参考答案是 B

573、焊接钢筋检验时，同一断面内受拉钢筋接头截面面积应不大于钢筋总截面面积的 25%

A、对 B、错

参考答案是 B

574、相邻两模板表面高差检验时，对刨光（清水）模板，不刨光（混水）模板和钢模板要求的质量不同，其检验方法也不同

A、对 B、错

参考答案是 B

575、箍筋尺寸是指箍筋的宽和高，实际它是箍筋的净宽和净高，检验时，从同一类型箍筋中任意抽取 10%，且不少于 3 件。

A、对 B、错

参考答案是 B

576、混凝土劈裂抗拉强度试验所用的标准试件为 100mm 错 100mm 错 100mm 立方体。

A、对 B、错

参考答案是 B

577、基桩的垂直静载试验，单桩承载力宜通过现场静载试验确定，在同一条件下试桩数量不宜少于总桩数的 1%，并不少于 2 根

A、对 B、错

参考答案是 B

578、水泥混凝土路面纵缝、道路侧石和缘石的检验，每 150m 量测 1 点，取最小偏差值

A、对 B、错

参考答案是 B

579、坍落度愈小表示流动性愈大

A、对 B、错

参考答案是 B

580、在城市道路设计时，一般均以人行道中线的立面线形作为基本纵断面。

A、对 B、错

参考答案是 B

581、混凝土路面完工后，一般要经过 30d-45d 的湿治养生，才能开放交通。

A、对 B、错

参考答案是 B

582、悬臂梁桥和连续梁桥上部构造混凝土的浇筑，一般应自跨中向两墩台进行，对悬臂部分则应自桥墩向悬臂端进行。

A、对 B、错

参考答案是 B

583、井点管施工中，沟槽回填土夯实至原来的地下水位以上不小于 30cm 时，方可停止排水工作。

A、对 B、错

参考答案是 B

584、当土质的渗透系数大，地下水丰富时，可用轻井井点方法降水

A、对 B、错

参考答案是 B

585、平整度检验时，对于构筑物（构件）等以每座或每个构件为检验单位的，可以在规定范围内任意抽样，量取平整度最小偏差值

A、对 B、错

参考答案是 B

586、井管的封顶厚度一般不小于 1.0m。

A、对 B、错

参考答案是 B

587、冲孔深度应比滤水管深 40cm 以上。

A、对 B、错

参考答案是 B

588、小试筒击实后，试样不应高出筒顶面 6mm，大试筒击实后，试样不应高出筒顶面 7mm。

A、对 B、错

参考答案是 B

589、核子密度仪测定干密度法是一种破坏性测定方法。

A、对 B、错

参考答案是 B

590、结构强度是指结构抵抗车辆荷载作用下所产生的各种变形的能力。

A、对 B、错

参考答案是 B

591、桥梁支座按材料可分为简易垫层支座和钢构件支座

A、对 B、错

参考答案是 B

592、预制的安全带块件有矩形截面和圆形截面两种。

A、对 B、错

参考答案是 B

593、后张法的优点是靠工作锚具来传递和保持预加应力，且需要专门的张拉台座。

A、对 B、错

参考答案是 B

594、卷材防水层搭接长度，短边不应小于 25cm。

A、对 B、错

参考答案是 B

595、填方路堤分层碾压，两侧应分别有 10-20cm 的超宽，最后路基修整时施以削坡，不得有贴坡现象

A、对 B、错

参考答案是 B

596、基坑轴线位移检验不属于排水厂站基坑开挖检验项目

A、对 B、错

参考答案是 B

597、热力管道压力实验标准，分段试压时，30min 不渗漏压力降不大于 0.05MPa 为合格

A、对 B、错

参考答案是 B

598、相邻两板表面高差，对刨光模板，不刨光模板和钢模要求的质量不同，其检验方法也不相同。

A、对 B、错

参考答案是 B

599、深基础包括钻孔灌注桩、挖孔灌注桩、沉井、检查井、地下连续墙等

A、对 B、错

参考答案是 B

600、孔内爆破施工必须打眼放炮，严禁裸露药包。对于硬岩石炮眼深度不超过 0.8m

A、对 B、错

参考答案是 B

601、顶管施工时，采用人工掘进时，一般管道直径不应小于 800mm。

A、对 B、错

参考答案是 B

602、沥青混凝土相邻两幅及上下层的横向接缝均应错开 2m 以上。

A、对 B、错

参考答案是 B

603、当管道直径小于 700mm 时，一般采用人工横推法。

A、对 B、错

参考答案是 B

604、平基混凝土抗压强度达到 3MPa 以上时，方可进行下管

A、对 B、错

参考答案是 B

605、稳管是将管子按设计的高程与平面位置稳定在地基或基础上。

A、对 B、错

参考答案是 B

606、新型建筑工业化是从建筑业的生产方式变革的角度而言的，“新型”主要是与我国以前的建筑工业化相区别，强调建设产业化与建筑工业化的深度融合。

A、对 B、错

参考答案是 B

607、美国对于建筑工业化的定义是：构件生产机械化和施工安装机械化，施工计划明确化和建筑程序合理化

A、对 B、错  
参考答案是 B

608、在传统住宅和工业化住宅造价的对比中，工业化住宅的造价比传统住宅的造价低，但是工业化住宅的利润要高于传统住宅

A、对 B、错  
参考答案是 B

609、2016 年住建部《建筑产业现代化发展纲要》提出力争用十年左右时间，使装配式建筑占新建建筑的 30%。

A、对 B、错  
参考答案是 B

610、李克强总理主持召开全国政协双周协商座谈会，专题研究建筑产业现代化工作。

A、对 B、错  
参考答案是 B

611、公开招标主要适用于核心边界条件和技术经济参数难以界定，符合国家法律法规和政府采购政策，且采购中不作更改的项目。

A、对 B、错  
参考答案是 B

612、无论是使用者付费类 PPP 项目，还是政府付费类 PPP 项目，都强调加大政府财政资金对 PPP 项目投资的介入力度。

A、对 B、错  
参考答案是 B

613、PPP 项目主要根据项目的预期收益、资产以及政府扶持措施的力度来安排融资，是以项目发起方为信用主体的融资活动。

A、对 B、错  
参考答案是 B

614、从公共管理的视角看，“使用者付费”和“政府付费”本质上是相同的，因此应将使用者付费类特许经营 PPP 模式内容政府采购流程进行规范化管理。

A、对 B、错  
参考答案是 B

615、PPP 项目社会资本方可以通过施工总承包等方式将完工风险转移给更为专业的工程保险机构。

A、对 B、错  
参考答案是 B