

# 2023 年-2024 年一级建造师之一建建筑工程实务每日 日一练试卷 A 卷含答案

## 单选题（共 45 题）

1、某 32 米高的办公楼建筑，建筑外墙外保温系统与基层墙体、装饰层之间无空腔，保温材料的燃烧性能不应低于（ ）级。P367

A. B2

B. A

C. B1

D. B3

【答案】 C

2、关于钢化玻璃特征的说法，正确的是（ ）。

A. 机械强度低

B. 弹性差

C. 可发生自爆

D. 碎后易伤人

【答案】 C

3、关于钢筋混凝土结构楼板、次梁与主梁上层钢筋交叉处钢筋安装的通常做法，正确的是（ ）。

A. 板的钢筋在下，次梁钢筋居中，主梁钢筋在上

B. 板的钢筋在上，次梁钢筋居中，主梁钢筋在下

C. 板的钢筋居中，次梁钢筋在下，主梁钢筋在上

D. 板的钢筋在下，次梁钢筋在上，主梁钢筋居中

【答案】 B

4、冬期砂浆拌合水温、砂加热温度不宜超过()℃。

A. 90, 50

B. 90, 40

C. 80, 50

D. 80, 40

【答案】 D

5、基坑土方填筑应( )进行回填和夯实。

A. 从一侧向另一侧平推

B. 在相对两侧或周围同时

C. 由近到远

D. 在基坑卸土方便处

【答案】 B

6、挖土机是常用的土方施工机械，正铲挖土机的挖土特点是( )。

A. 前进向上，自重切土

B. 后退向下，自重切土

C. 前进向上，强制切土

D. 后退向下，强制切土

【答案】 C

7、(2020年真题)高层钢结构吊装中，广泛采用的吊装方法是( )。

- A. 综合吊装法
- B. 单件流水法
- C. 整体吊装法
- D. 整体提升法

【答案】 A

8、预制梁、柱构件在水平运输时叠放不宜超过（ ）层。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 6

【答案】 B

9、由湿胀引起的木材变形情况是（ ）。

- A. 翘曲
- B. 开裂
- C. 鼓凸
- D. 接榫松动

【答案】 C

10、采用外防内贴法铺贴卷材防水层时正确的有（ ）

- A. 混凝土结构的保护墙内表面抹厚度为 20mm 的 1:3 水泥砂浆找平层
- B. 混凝土结构的保护墙内表面采用 1:3 水泥砂浆进行找平处理，厚度 30mm
- C. 混凝土结构的保护墙内表面采用 1:4 水泥砂浆进行找平处理，厚度 30mm

D. 混凝土结构的保护墙内表面采用 1: 5 水泥砂浆进行找平处理, 厚度 30mm

【答案】 A

11、下列关于室内混凝土垫层的设置不符合要求的是 ( )。

A. 地面的水泥混凝土垫层应设置纵向缩缝和横向缩缝

B. 纵、横向缩缝间距均不得大于 6m

C. 水泥混凝土垫层的厚度不应小于 60mm

D. 陶粒混凝土垫层的厚度不应小于 100mm

【答案】 D

12、建筑装饰装修工业化的基础是()。

A. 模块化设计

B. 标准化制作

C. 批量化生产

D. 整体化安装

【答案】 A

13、单位重量小于 300g/m<sup>2</sup> 的纸质、布质壁纸, 当直接粘贴在 ( ) 上时, 可作为 B1 级装修材料使用。

A. 难燃木材

B. 难燃胶合板

C. 玻璃棉吸声板

D. 混凝土基层

【答案】 D

14、水准仪的主要功能是（ ）。

- A. 测量待定点的高程
- B. 测量两点间的水平距离
- C. 测量两点间的高差
- D. 测量点的坐标

【答案】 C

15、可以用作填方土料的土料是（ ）。

- A. 淤泥
- B. 淤泥质土
- C. 有机质大于 5%的土
- D. 黏性土

【答案】 D

16、大跨度混凝土拱式结构建（构）筑物，主要利用了混凝土良好的（ ）。

- A. 抗剪性能
- B. 抗弯性能
- C. 抗拉性能
- D. 抗压性能

【答案】 D

17、关于装配式混凝土建筑特点的说法，错误的是（ ）。

- A. 有效缩短施工工期

- B. 能够提高施工质量
- C. 绿色环保，清洁生产
- D. 与现浇式混凝土结构相比，整体性能更强

【答案】 D

18、砖砌体工程中可设置脚手眼的墙体或部位是（ ）。

- A. 120mm 厚墙
- B. 砌体门窗洞口两侧 450mm 处
- C. 独立柱
- D. 宽度为 800mm 的窗间墙

【答案】 B

19、钢结构的连接方法不包括（ ）。

- A. 焊接
- B. 机械连接
- C. 高强螺栓连接
- D. 铆接

【答案】 B

20、受压构件，两端铰支，其临界力为 50kN，若将构件改为两端固定，则其临界力为（ ）kN。

- A. 50
- B. 100
- C. 150

D. 200

【答案】 D

21、在现场施工中，属于一级动火作业的是（ ）。

- A. 小型油箱
- B. 比较密封的地下室
- C. 登高电焊
- D. 无明显危险因素露天场所

【答案】 B

22、对于较厚的钢板，为了防止Z向层状撕裂，必须对焊接接头处焊缝进行（ ）。

- A. 补强角焊
- B. 全焊透
- C. 十字形焊
- D. T形焊

【答案】 A

23、某工地食堂发生食物中毒事故，其处理步骤包括：①报告中毒事故；②事故调查；③事故处理；④处理事故责任者；⑤提交调查报告，下列处理顺序正确的是（ ）。2014年

- A. ①④②③⑤
- B. ②⑤④③①
- C. ②④③①⑤
- D. ①③②④⑤

【答案】 D

24、关于针叶树的特点的说法中正确的是（ ）。

- A. 密度较大
- B. 胀缩变形大
- C. 强度较低
- D. 木质较软

【答案】 D

25、某工地食堂发生食物中毒事故，其处理步骤包括：①报告中毒事故；②事故调查；③事故处理；④处理事故责任者；⑤提交调查报告。下列处理顺序正确的是（ ）。（2014 年真题）

- A. ①④②③⑤
- B. ②⑤④③①
- C. ②④③①⑤
- D. ①③②④⑤

【答案】 D

26、（2019 真题）关于天然花岗石特性的说法，正确的是（ ）。

- A. 碱性材料
- B. 酸性材料
- C. 耐火
- D. 吸水率高

【答案】 B



27、配合比设计为 C50P8 的混凝土，冬期施工时临界强度不宜小于（ ）MPa。

A. 15

B. 25

C. 40

D. 50

**【答案】 B**

28、针对渗透系数较大土层，适宜采用的降水技术是（ ）降水。

A. 真空井点

B. 轻型井点

C. 喷射井点

D. 管井井点

**【答案】 D**

29、压型钢板与其他相关联的工序流程中，堵头板和封边板安装紧后工作是（ ）。

A. 压型钢板安装焊接

B. 清扫、施工批交验

C. 栓钉焊

D. 压型板锁口

**【答案】 D**

30、关于交叉作业安全防护网搭设的说法，正确的是（ ）。

A. 安全防护网搭设时，应每隔 3m 设一根支撑杆

- B. 支撑杆水平夹角不宜小于  $30^\circ$
- C. 安全防护网应外低里高
- D. 安全防护网应采用密目式安全网

【答案】 A

31、下列不属于单位工程质量验收合格标准的是（ ）。

- A. 所含单项工程的质量均应验收合格
- B. 质量控制资料应完整
- C. 主要使用功能的抽查结果应符合相关专业验收规范的规定
- D. 观感质量应符合要求

【答案】 A

32、在装饰玻璃中，（ ）玻璃对通过的光线有漫射作用。

- A. 压花
- B. 刻花
- C. 冰花
- D. 彩色平板

【答案】 C

33、在工程网络计划的工期优化过程中，在缩短工作持续时间对质量和安全影响不大的情况下，应选择的压缩对象是（ ）的关键工作。

- A. 持续时间最长且资源消耗最少
- B. 缩短持续时间所需增加费用最少
- C. 持续时间最长且有充足备用资源

D. 资源消耗少从而使直接费用最少

【答案】 B

34、某房地产公司通过拍卖方式取得了一块商业地块进行开发。其取得土地的方式及权属性 质是（ ）。

A. 以划拨方式取得土地所有权

B. 以划拨方式取得土地使用权

C. 以出让方式取得土地所有权，

D. 以出让方式取得土地使用权；

【答案】 D

35、自坍塌事故发生之日起（ ）天内，事故造成的伤亡人数发生变化的，应当及时补报。（2015 年真题）

A. 7

B. 14

C. 15

D. 30

【答案】 D

36、关于抗震多层砖房钢筋混凝土构造柱施工技术的说法，正确的是（ ）。

A. 先砌砖墙，后绑扎钢筋，最后浇筑混凝土

B. 墙与柱应沿高度方向每 500mm 设 1  $\phi$  6 钢筋（一砖墙）

C. 构造柱应与圈梁连接

D. 砖墙应砌成马牙槎，马牙槎沿高度方向的尺寸不超过 500mm

【答案】 C

37、A 点高程为 36.05m, 现取 A 点为后视点, B 点为前视点, 水准测量, 前视点读数为 1.12m, 后视点读数为 1.22m, 则 B 点的高程为 ( ) m。

- A. 35.15
- B. 35.95
- C. 36.15
- D. 36.95

【答案】 C

38、在常温条件下, 一般墙体大模板拆除时混凝土强度最少要达到 ( ) N2。

- A. 0.5
- B. 1.0
- C. 1.2
- D. 1.5

【答案】 B

39、为设计提供依据的试验性桩检测, 主要确定 ( )。

- A. 单桩承载力
- B. 桩身混凝土强度
- C. 桩身完整性
- D. 单桩极限承载力

【答案】 D

40、按价值工程的原理, 下列各种途径不可能提高产品价值的是 ( )。

- A. 功能不变，成本降低
- B. 功能略有下降，成本大幅度降低
- C. 成本不变，功能提高
- D. 功能略有提高，成本大幅度提高

【答案】 D

41、关于合同评审的说法，错误的是（ ）。

- A. 合同评审应在合同签订后进行
- B. 合同评审包括合同风险评估
- C. 应评审招标文件的完备性
- D. 合同发生重大变更后应评审

【答案】 A

42、楼梯平台处的净空高度最低不应小于（ ）m。

- A. 1.8
- B. 2.0
- C. 2.2
- D. 2.5

【答案】 B

43、关于地震烈度说法正确的是（ ）

- A. 距震中愈近，烈度就愈低
- B. 距震中愈远，地震影响愈大
- C. 距震中愈远，烈度就愈小

D. 基本烈度为设计基准期的烈度

【答案】 C

44、建筑变形测量精度分为（ ）等级。

A. 2 个

B. 3 个

C. 4 个

D. 5 个

【答案】 D

45、结构荷载按随时间的变异分类，属于偶然作用的是（）。

A. 混凝土收缩

B. 爆炸力

C. 焊接变形

D. 安装荷载

【答案】 B

#### 多选题（共 20 题）

1、某现浇钢筋混凝土楼盖，主梁跨度为8.4m，次梁跨度为4.5m，次梁轴线间距为4.2m，施工缝宜留置在（）的位置。

A. 距主梁轴线 1m，且平行于主梁轴线

B. 距主梁轴线 1.8m，且平行于主梁轴线

C. 距主梁轴线 2m，且平行于主梁轴线

D. 距次梁轴线 2m，且平行于次梁轴线

E. 距次梁轴线 1.8m，且平行于次梁轴线

【答案】 BC

2、 下列工程质量验收中，属于主体结构子分部工程的有（ ）。2018 真题  
2012 年

A. 现浇结构

B. 砌体结构

C. 钢结构

D. 木结构

E. 装配式结构

【答案】 BCD

3、 关于地下连续墙墙底注浆的说法， 正确的是（ ）。

A. 墙体混凝土强度达到设计要求 75%后方可进行墙底注浆

B. 单元槽内注浆管不应少于 2 根

C. 注浆管下端应伸到槽底 200~500mm

D. 注浆压力应控制在 2MPa 以内

E. 注浆总量达到设计要求 80%以上时，可终止注浆

【答案】 BCD

4、 工程资料移交归档应符合国家现行有关法规和标准的规定，下列关于工程资料移交的说法中正确的是（ ）。

A. 各分包单位应向施工总承包单位移交施工资料

B. 总包单位收集、汇总各分包单位的施工资料，移交给监理单位

C. 监理单位汇总总包单位施工资料和本单位监理资料移交给建设单位

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/907155002164010003>