

# 2024 年施工员之土建施工基础知识模拟考试试卷 A

## 卷含答案

### 单选题（共 40 题）

1、关于各类砌体强度设计值调整系数 $Y_a$ 的说法，正确的是（ ）。

- A. 无筋砌体构件，其截面面积小于 $0.2\text{ m}^2$ 时， $Y_a$ 为其截面面积加 0.8
- B. 配筋砌体构件，其截面面积小于 $0.3\text{ m}^2$ 时， $Y_a$ 为其截面面积加 0.8
- C. 跨度不小于 9m 的多层房屋， $Y_a$  为 0.8
- D. 当验算施工中房屋的构件时， $Y_a$  为 1.1

**【答案】 D**

2、《劳动法》中关于劳动安全卫生的有关规定未对用人单位提出严格要求的是（ ）。

- A. 执行国家劳动卫生安全规程和标准
- B. 为劳动者办理意外伤害保险
- C. 对劳动者进行劳动安全卫生教育
- D. 对从事有职业危害作业的劳动者应当定期进行健康检查

**【答案】 B**

3、砖及毛石基础抗压强度（ ），抗拉、抗剪强度（ ）。

- A. 低，低
- B. 低，高
- C. 高，低
- D. 高，高

**【答案】 C**

4、基坑开挖深度（ ）的基坑开挖土方工程应实施基坑工程检测。

A. 7.2m

B. 5m

C. 7m

D. 3m

**【答案】 B**

5、开关箱与所控制的固定式用电设备水平距离应不超过（ ）m。

A. 3

B. 5

C. 10

D. 30

**【答案】 A**

6、施工单位为施工现场从事危险作业的人员办理的意外伤害保险期限自建设工程开工之日起至（ ）为止。

A. 工程完工

B. 交付使用

C. 竣工验收合格

D. 该人员工作完成

**【答案】 C**

7、严寒地区厂房一般只在距离室内地面（ ）m的范围设置双层窗。

- A. 1.8
- B. 2.1
- C. 2.4
- D. 3

【答案】 D

8、梁下部纵向受力钢筋接头位置宜设置在（ ）

- A. 梁跨中 1/3 处
- B. 梁支座处
- C. 距梁支座 1/3 处
- D. 可随意设置

【答案】 C

9、开展工程测量工作，使用测量仪器需要建立测量的基准面和基准线，规定（ ）作为测量的基准线。

- A. 望远镜的视准轴
- B. 大地水平线
- C. 参照水平面的水平线
- D. 铅垂线

【答案】 D

10、大体积混凝土浇筑体里表温差、降温速率及环境湿度、收缩应变的测试，在混凝土浇筑后 1—4 天，每（ ）不应少于 1 次。

- A. 4h
- B. 8h

C. 10b

D. 12h

**【答案】 A**

11、下列属于造成水磨石地面空鼓原因的是（ ）。

A. 底层未清理干净，未能洒水湿润透，刷素水泥浆不到位

B. 水泥强度等级不够

C. 水灰比过大

D. 滚压遍数不够

**【答案】 A**

12、折板式楼梯指（ ）。

A. 在板式楼梯的局部位置取消平台梁

B. 梯段板搁置在两侧墙上

C. 梯段板一侧搁置在墙上，一侧悬挑

D. 梯段板下取消斜梁

**【答案】 A**

13、建筑节能工程属于单位建筑工程的（ ）

A. 分部工程

B. 子分部工程

C. 分项工程

D. 子单位工程

**【答案】 A**

14、当梁侧面需配置受扭纵筋时，此项注写值以（ ）打头，注写配置在梁两个侧面的总配筋值，且对称配置。

A. G

B. A

C. B

D. N

**【答案】 D**

15、在梁的配筋密集区域宜采用（ ）的配筋形式。

A. 单筋

B. 双筋

C. 多筋

D. 并筋

**【答案】 D**

16、塞口处理不好容易形成（ ）。

A. 热桥

B. 裂缝

C. 渗水

D. 腐蚀

**【答案】 A**

17、工程中常见的梁，其横截面往往具有（ ）。

- A. 竖向对称轴
- B. 横向对称轴
- C. 纵向对称平面
- D. 横向对称平面

【答案】 A

18、实际工程中，第一排弯起钢筋的弯终点距支座边缘的距离通常取为（ ）mm。

- A. 30
- B. 40
- C. 50
- D. 60

【答案】 C

19、回车坡道一般布置在（ ）入口处。

- A. 住宅室内外高差较大时
- B. 大型公共建筑
- C. 高层住宅
- D. 坡地建筑

【答案】 B

20、当建筑物上埋设的沉降观测点稳固后，在（ ）进行第一次沉降观测。

- A. 建筑物竣工当天
- B. 建筑物竣工后 30d

- C. 建筑物主体结构完成时
- D. 建筑物主体结构开工前

【答案】 D

21、防腐涂装施工流程的底漆涂装的紧后工序是

- A. 基面处理
- B. 面漆涂装
- C. 中间涂装
- D. 检查验收

【答案】 C

22、复制当前窗口到剪贴板，应按的组合键是（ ）

- A. PrintScreen
- B. Alt+PrintScreen
- C. Alt+Shift
- D. Ctrl+Shift

【答案】 B

23、下列关于普通混凝土的分类方法中错误的是（ ）。

- A. 按用途分为结构混凝土、防水混凝土、道路混凝土、防辐射混凝土、水工混凝土、耐热混凝土、耐酸混凝土、大体积混凝土等
- B. 按强度等级分为普通强度混凝土、高强混凝土、超高强混凝土
- C. 按强度等级分为低强度混凝土、普通强度混凝土、高强混凝土、超高强混凝土

D. 按施工工艺分为喷射混凝土、泵送混凝土、碾压混凝土、压力灌浆混凝土、离心混凝土、真空脱水混凝土等

【答案】 C

24、混凝土或抹灰基层涂刷溶剂型涂料时，含水率不得大于（ ）；涂刷水性涂料时，含水率不得大于（ ）；木质基层含水率不得大于（ ）

A. 12%； 8%； 10%

B. 8%； 12%； 10%

C. 8%； 10%； 12%

D. 10%； 12%； 8%

【答案】 C

25、以下关于专职安全生产管理人员的说法中，有误的是（ ）。

A. 施工单位安全生产管理机构的负责人及其工作人员属于专职安全生产管理人员

B. 施工现场专职安全生产管理人员属于专职安全生产管理人员

C. 专职安全生产管理人员是指经过建设单位安全生产考核合格取得安全生产考核证书的专职人员

D. 专职安全生产管理人员应当对安全生产进行现场监督检查

【答案】 C

26、下列关于普通混凝土的主要技术性质的表述中，无误的是（ ）。

A. 混凝土拌合物的主要技术性质为和易性，硬化混凝土的主要技术性质包括强度、变形和耐久性等

B. 和易性是满足施工工艺要求的综合性质，包括流动性和保水性

C. 混凝土拌合物的和易性目前主要以测定流动性的大小来确定



D. 根据坍落度值的大小将混凝土进行分级时，坍落度 160mm 的混凝土为流动性混凝土

【答案】 A

27、采用欺诈、威胁等手段订立的劳动合同为（ ）劳动合同。

- A. 有效
- B. 无效
- C. 可变更
- D. 可撤销

【答案】 B

28、泛水要具有足够的高度，一般不小于（ ）mm。

- A. 100
- B. 200
- C. 250
- D. 300

【答案】 C

29、拉（压）杆轴力的大小只与杆件的（ ）有关。

- A. 杆长
- B. 外力
- C. 材料
- D. 截面

【答案】 B

30、关于变形缝说法正确的是（ ）。

- A. 伸缩缝基础埋于地下，虽然受气温影响较小，但必须断开。
- B. 沉降缝从房屋基础到屋顶全部构件断开。
- C. 一般情况下抗震缝以基础断开设置为宜。
- D. 不可以将上述三缝合并设置。

【答案】 B

31、防腐涂料涂装的施工流程是

- A. 底漆处理→中间漆处理→面漆处理→基面处理→检查验收
- B. 基面处理→中间漆处理→面漆处理→底漆处理→检查验收
- C. 基面处理→底漆处理→中间漆处理→面漆处理→检查验收
- D. 基面处理→面漆处理→中间漆处理→底漆处理→检查验收

【答案】 C

32、下列关于生产经营单位安全生产保障的说法中，正确的是（ ）。

- A. 生产经营单位可以将生产经营项目、场所、设备发包给建设单位指定认可的不具有相应资质等级的单位或个人
- B. 生产经营单位的特种作业人员经过单位组织的安全作业培训方可上岗作业
- C. 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
- D. 生产经营单位仅需要为工业人员提供劳动防护用品

【答案】 C

33、下列关于普通混凝土的主要技术性质的表述中，无误的是（ ）。

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/355041030114011131>