

# 2024 年安全员之江苏省 C2 证（土建安全员）高分通 关题型题库附解析答案

## 单选题（共 45 题）

1、配电柜后面的维护通道宽度,单列布置或双列面对面布置时不应小于（ ）。

A. 1.5M

B. 1.0M

C. 0.8M

D. 0.5M

**【答案】 C**

2、门架的跨距与间距应根据支架的高度、荷载由计算和构造要求确定，门架的跨距不宜超过（ ），门架的净间距不宜超过（ ）。

A. 1.0M, 1.5M

B. 1.5M, 1.2M

C. 1.2M, 1.5M

D. 1.5M, 1.0M

**【答案】 B**

3、旋转臂架式起重机的任何部位或被吊物边缘与10kV 以下的架空线路边线最小水平距离不得小于（ ）m。

A. 1.5

B. 2

C. 3.5

D. 4

【答案】 B

4、支架立柱拆除时，当立柱的水平拉杆超出（ ）层时，应首先拆除（ ）层以上的拉杆。当拆除最后一道水平拉杆时，应和拆除立柱同时进行。

A. 2； 5

B. 2； 3

C. 3； 2

D. 2； 2

【答案】 D

5、关于立杆底座下的垫板长度和厚度尺寸的规定，哪个是正确的？（ ）

A. 垫板长度不小于 3 跨，厚度不小于 50MM

B. 垫板长度不小于 2 跨，厚度不小于 50MM

C. 垫板长度不小于 2 跨，厚度不小于 30MM

D. 垫板长度不小于 3 跨，厚度不小于 30MM

【答案】 B

6、交流弧焊机变压器的一次侧电源线长度应不大于 5m, 进线处必须设防护罩, 二次线的长度应不大于（ ）m。

A. 5

B. 10

C. 20

D. 30

【答案】 D

7、当拆除 4~8m 跨度的梁下立柱时，应（ ）拆除。拆除时，严禁采用连梁底模板向旁侧一片拉倒的拆除方法。

- A. 先从跨中开始，对称地分别向两端
- B. 先从一头开始，向另一头
- C. 先从跨中开始，先拆一半再拆另一半
- D. 以上都可以

【答案】 A

8、脚手架必须设置纵、横向扫地杆，纵向扫地杆应采用直角扣件固定在距离底座上皮不大于（ ）mm 处的立杆上。

- A. 100
- B. 200
- C. 300
- D. 500

【答案】 B

9、下列有关模板安装的规定不正确的是（ ）。

- A. 竖向模板和支架支承部分安装在基土上时，应加设垫板，如钢管垫板上应加底座。垫板应有足够强度和支承面积，且应中心承载。基土应坚实，并有排水措施。对湿陷性黄土应有防水措施；对特别重要的结构工程可采用混凝土、打桩等措施防止支架柱的下沉
- B. 当满堂或共享空间模板支架立柱高度超过 5M 时，若地基土达不到承载要求，无法防止立柱下沉，则应先施工地面下的工程，再分层回填夯实基土，浇筑地面混凝土垫层，达到强度后方可支模
- C. 模板安装时，上下应有人接应，随装随运，严禁抛掷。且不得将模板支搭在门窗框上，也不得将脚手板支搭在模板上，并严禁将模板与井字架脚手架或操作平台连成一体

D. 拼装高度为 2M 以上的竖向模板，不得站在下层模板上拼装上层模板。安装过程中应该设置足够的临时固定设施；当支撑成一定角度倾斜，或支撑的表面倾斜时，应采取可靠措施确保支点稳定，支撑底脚必须有防滑移的措施

【答案】 B

10、下列有关模板安装的规定不正确的是（ ）。

A. 竖向模板和支架支承部分安装在基土上时，应加设垫板，如钢管垫板上应加底座。垫板应有足够强度和支承面积，且应中心承载。基土应坚实，并有排水措施。对湿陷性黄土应有防水措施；对特别重要的结构工程可采用混凝土、打桩等措施防止支架柱的下沉

B. 当满堂或共享空间模板支架立柱高度超过 5M 时，若地基土达不到承载要求，无法防止立柱下沉，则应先施工地面下的工程，再分层回填夯实基土，浇筑地面混凝土垫层，达到强度后方可支模

C. 模板安装时，上下应有人接应，随装随运，严禁抛掷。且不得将模板支搭在门窗框上，也不得将脚手板支搭在模板上，并严禁将模板与井字架脚手架或操作平台连成一体

D. 拼装高度为 2M 以上的竖向模板，不得站在下层模板上拼装上层模板。安装过程中应该设置足够的临时固定设施；当支撑成一定角度倾斜，或支撑的表面倾斜时，应采取可靠措施确保支点稳定，支撑底脚必须有防滑移的措施

【答案】 B

11、高处作业吊篮悬挂机构前支架与支承面的接触应扎实稳定，脚轮（ ）。

A. 不得受力

B. 可以受力

C. 可以轻微受力

D. 可不设置

【答案】 A

12、可调底座和可调托座的调节螺杆直径不应小于（ ）mm，可调底座的调节螺杆伸出长度不应大于（ ）mm。

A. 35； 200

B. 20； 200

C. 30； 250

D. 40； 200

**【答案】 A**

13、施工现场室外消火栓间距不大于（ ）m。

A. 80

B. 100

C. 120

D. 160

**【答案】 C**

14、悬挑钢梁悬挑长度应按设计确定,固定段长度不应小于悬挑段长度的（ ）倍。

A. 1.25

B. 1.2

C. 1.3

D. 1.35

**【答案】 A**

15、《施工现场临时用电安全技术规范》规定，电缆直接埋地敷设的深度不应小于 0.7m，并应在电缆紧邻上、下、左、右侧均匀敷设不小于（ ）厚的细砂，然后覆盖砖或混凝土板等硬质保护层。

A. 30MM

B. 35MM

C. 50MM

D. 60MM

【答案】 C

16、人行斜道宽度不应小于（ ）米，坡度不应大于 1:3。

A. 1

B. 1.2

C. 1.5

D. 2

【答案】 A

17、坠落高度基准面（ ）m 及以上进行临边作业时，应在临空一侧设置防护栏杆，并采用密目式安全立网或工具式栏板封闭。

A. 1.5

B. 1.8

C. 2

D. 2.5

【答案】 C

18、当深度超过（ ）m 时，操作人员应设梯上下。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】 B

19、根据配电室的布署要求, 配电柜侧面的维护通道宽度不小于 ( ) 。

- A. 0.5M
- B. 1M
- C. 1.5M
- D. 2M

【答案】 B

20、碗扣式钢管双排脚手架首层立杆应采用不同的长度交错布置, 底层纵、横向横杆作为扫地杆距地面调试应小于或等于 ( ) mm

- A. 200
- B. 300
- C. 350
- D. 400

【答案】 C

21、木立柱宜选用整料, 当不能满足要求时, 立柱的接头不宜超过 ( ) 个, 并应采用对接夹板的接头方式。

- A. 4
- B. 3

C. 2

D. 1

【答案】 D

22、当门式模板支架的高宽比大于（ ）时，宜按规定设置缆风绳或连墙件。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】 B

23、附着升降脚手架要严格按设计规定控制各提升点的同步性，相邻提升点间的高差不得大于（ ），整体架最大升降差不得大于（ ）。

A. 30MM； 80MM

B. 20MM； 70MM

C. 20MM； 80MM

D. 20MM； 60MM

【答案】 A

24、连墙件应靠近门架的横杆设置，距门架横杆不宜大于（ ）mm。连墙件应固定在门架的立杆上。

A. 100

B. 150

C. 200

D. 300



【答案】 C

25、模板支撑和拆卸时的悬空作业，支设高度在 3m 以上的柱模板，四周应设斜撑，并应设立操作平台。低于（ ）m 的可使用马凳操作。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】 C

26、飞模起吊时，应在吊离地面（ ）m 后停下，待飞模完全平衡后再起吊。

A. 0.3

B. 0.5

C. 0.8

D. 1

【答案】 B

27、易燃易爆危险品库房与在建工程的防火间距不应小于（ ）。

A. 15M

B. 10M

C. 8M

D. 6M

【答案】 A

28、拆装方便、通用性较强、周转率高的模板是（ ）。

- A. 大模板
- B. 组合钢模板
- C. 滑升模板
- D. 爬升模板

【答案】 B

29、双排碗扣式双排脚手架首层立杆应采用不同的长度交错布置,底层纵、横向横杆作为扫地杆距地面高度应小于或等于（ ）mm。

- A. 200
- B. 300
- C. 350
- D. 400

【答案】 C

30、临时消防设施的设置宜与在建工程结构施工保持同步。对于房屋建筑,与主体结构施工进度差距不应超过（ ）层。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】 C

31、当层高在8~20m时的模板支撑架,在最顶步距两水平拉杆中间应加设（ ）道水平拉杆。

- A. 不加
- B. 1
- C. 2
- D. 3

【答案】 B

32、门式脚手架上下榀门架立杆应在同一轴线位置上，轴线偏差不应大于（ ）mm。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】 B

33、日最高气温达到 37℃ 以上、40℃ 以下时，用人单位在气温最高时段（ ）小时内不得安排室外露天作业。

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

【答案】 A

34、拆装方便、通用性较强、周转率高的模板是（ ）。

- A. 大模板
- B. 组合钢模板

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/658000116070007007>