

2023 年安全员之江苏省 C1 证（机械安全员）模拟题库及答案下载

单选题（共 40 题）

1、钢筋调直切断机是钢筋加工机械之一，用于调直和切断直径（ ）以下的钢筋，并进行除锈。

A. 10mm

B. 12mm

C. 14mm

D. 16mm

【答案】 C

2、吊装中的焊接作业应有严格的防火措施，并设专人看护。在作业部位下面周围（ ）范围内不得有人。

A. 3m

B. 5m

C. 8m

D. 10m

【答案】 D

3、以下哪项不属于建筑起重机械安装拆卸单位的基本职责（ ）。

A. 保持机械设备的使用处于安全完好状态

B. 按照安全技术标准及建筑起重机械性能要求，编制建筑起重机械安装、拆卸工程专项施工方案，并由本单位技术负责人签字

C. 安装单位应当按照建筑起重机械安装、拆卸工程专项施工方案及安全操作规程组织安装、拆卸作业

D. 安装单位应当建立建筑起重机械安装、拆卸工程档案

【答案】 A

4、塔机应装有报警装置，在塔机达到额定起重力矩或额定起重量的（ ）以上时，装置应能向司机发出断续的声光报警。

A. 50%

B. 60%

C. 90%

D. 100%

【答案】 C

5、起重机混凝土基础按塔机制造厂的使用说明书要求制作；使用说明书中混凝土强度未明确的，混凝土强度等级不得低于（ ）。

A. C30

B. C40

C. C50

D. C60

【答案】 A

6、遇大雨、大雪、大雾或风速大于（ ）等恶劣天气时，施工升降机的应停止安装作业。

A. 6m/s

B. 9m/s

C. 12m/s

D. 13m/s

【答案】 D

7、《建筑起重机械备案登记办法》规定，安装单位应当在建筑起重机械安装（拆卸）前（ ）内通过书面形式、传真或者计算机信息系统告知工程所在地县级以上地方人民政府建设行政主管部门。

A. 1 个工作日

B. 2 个工作日

C. 3 个工作日

D. 4 个工作日

【答案】 B

8、当采用双机抬吊时，宜选用同类型或性能相近的起重机，负载分配应合理，单机载荷不得超过额定起重量的（ ）。

A. 30%

B. 60%

C. 80%

D. 90%

【答案】 C

9、起重机工作时，当负荷超过该工况额定负荷的（ ）时，应慢速升降重物，严禁超过两种动作的复合操作和下降起重臂。

A. 60%及以上

B. 70%及以上

C. 80%及以上

D. 90%及以上

【答案】 D

10、钢筋切断机切断短料时，靠近刀片的手和刀片之间的距离应保持（ ）以上。

A. 120mm

B. 130mm

C. 140mm

D. 150mm

【答案】 D

11、钢筋调直切断机是钢筋加工机械之一，用于调直和切断直径（ ）以下的钢筋，并进行除锈。

A. 10mm

B. 12mm

C. 14mm

D. 16mm

【答案】 C

12、测量钢丝绳直径的测量应在无张力的情况下，距钢丝绳端头（ ）外的直线部位上进行。

A. 5m

B. 10m

C. 15m

D. 20m

【答案】 C

13、塔机应装有报警装置，在塔机达到额定起重力矩或额定起重量的（ ）以上时，装置应能向司机发出断续的声光报警。

- A. 50%
- B. 60%
- C. 90%
- D. 100%

【答案】 C

14、两台以上推土机在同一地区作业时，前后距离应大于（ ），左右距离应大于（ ）。

- A. 1.5m， 8.0m
- B. 8.0m， 1.5m
- C. 5.0m， 1.8m
- D. 1.8m， 5.0m

【答案】 B

15、SC 型施丁升降机出厂超过（ ），SS 型施工升降机出厂超过（ ），必须进行安全评估和结构应力测试，合格的方可进行安装质楮的检验检测。

- A. 8 年， 5 年
- B. 5 年， 8 年
- C. 5 年， 10 年
- D. 8 年， 10 年

【答案】 A

16、某大型商场项目施工过程中要经过基坑开挖、土方外运、桩基础及主体工程等施工工序，现场先后使用挖掘机、推土机、装载机、平地机、打桩机、压路机、混凝土搅拌机、钢筋机械、塔式起重机、施工升降机、物料提升机等机械设备。请根据背景资料回答下列问题。

- A. 物料提升机卷扬机卷筒的钢丝绳不应小于 3 圈
- B. 物料提升机严禁使用摩擦式卷扬机
- C. 物料提升机必须由取得特种设备作业操作证的人员操作
- D. 可以用物料提升机运载生产人员

【答案】 D

17、履带式推土机的应用范围十分广泛，它适宜于（ ）以内短距离推运、回填等施工作业。

- A. 30～50m
- B. 30～100m
- C. 50～100m
- D. 100～300m

【答案】 C

18、吊装中的焊接作业应有严格的防火措施，并设专人看护。在作业部位下面周围（ ）范围内不得有人。

- A. 3m
- B. 5m
- C. 8m
- D. 10m

【答案】 D

19、起重机混凝土基础按塔机制造厂的使用说明书要求制作；使用说明书中混凝土强度未明确的，混凝土强度等级不得低于（ ）。

A. C30

B. C40

C. C50

D. C60

【答案】 A

20、物料提升机额定起重量不宜超过（ ）；安装高度不宜超过（ ）。

A. 16kN，30m

B. 12kN，25m

C. 16kN，25m

D. 12kN，30m

【答案】 A

21、大雨天、大雾天、大雪天及风速达到（ ）及以上等恶劣天气，应停止吊装作业。

A. 3.0m/s

B. 6.0m/s

C. 9.0m/s

D. 12.0m/s

【答案】 D

22、有人说，生产安全事故防不胜防。例如 2017 年 1 月 12 日 11 点 50 分左右，江苏某市某文化产业园配送中心工地在混凝土浇筑过程中发生脚手架倒塌

事故，共造成 6 人死亡，7 人受伤。同时，18 时左右，江苏省某市某水泥厂一处工地脚手架突然倒塌，造成 8 人死亡，2 人受伤。根据事故调查报告认定两个企业的主要负责人未履行安全生产管理职责，施工单位对事故的发生均有责任，请回答下列问题：

- A. 因果性
- B. 随机性
- C. 潜伏性
- D. 不可预防性

【答案】 C

23、下列关于卸扣使用安全要求，说法错误的是（ ）。

- A. 卸扣可以是锻造或者铸造的，但不能使用补焊的卸扣
- B. 使用时，不得超过规定的荷载，应使销轴与扣顶受力，不能横向受力
- C. 在吊物起吊时，应使扣顶在上，销轴在下
- D. 不得从高处往下抛掷卸扣，以防止卸扣落地碰撞变形或内部产生损伤及裂纹

【答案】 A

24、吊起的构件应确保在起重机吊杆顶的正下方，（ ）采用斜拉、斜吊，严禁起吊埋于地下或粘结在地面上的构件。

- A. 严禁
- B. 允许
- C. 建议
- D. 经技术人员批准后可以

【答案】 A

25、标准节是塔身的主体部分，节间用高强螺栓连接。螺栓级别通常是（ ）级，严禁用普通螺栓或低级别螺栓代用。

- A. 5
- B. 10
- C. 10.9
- D. 12

【答案】 C

26、塔机应装有报警装置，在塔机达到额定起重力矩或额定起重量的（ ）以上时，装置应能向司机发出断续的声光报警。

- A. 50%
- B. 60%
- C. 90%
- D. 100%

【答案】 C

27、起重机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（ ）。

- A. 1°
- B. 2°
- C. 3°
- D. 4°

【答案】 C

28、吊装中的焊接作业应有严格的防火措施，并设专人看护。在作业部位下面周围（ ）范围内不得有人。

- A. 3m
- B. 5m
- C. 8m
- D. 10m

【答案】 D

29、卸扣按活动销轴的形式，分为销子式和（ ）。

- A. 螺旋式
- B. 链条式
- C. 钢丝式
- D. 螺栓式

【答案】 D

30、江苏省实行（ ）的建筑起重机械登记制度。

- A. 产权登记
- B. 使用登记
- C. 使用登记注销
- D. 以上三者

【答案】 D

31、开始起吊时，应先将构件吊离地面（ ）mm 后停止起吊，并检查起重机的稳定性、制动装置的可靠性、构件的平衡性和绑扎的牢固性等，待确认无误后，方可继续起吊。

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/986112053243010110>