

2023 年安全员之江苏省 C1 证（机械安全员）题库及精品答案

单选题（共 40 题）

1、遇有（ ）大风时，禁止安装或拆卸附着装置。

- A. 三级及以上
- B. 五级及以上
- C. 六级及以上
- D. 八级及以上

【答案】 C

2、吊装中用的主要绳索是（ ）。

- A. 钢丝绳
- B. 麻绳
- C. 化纤绳
- D. 链条

【答案】 A

3、装载机运载物料时，铲臂下铰点宜保持离地面（ ），并保持平稳行驶。

- A. 0.3m
- B. 0.5m
- C. 0.6m
- D. 1.0m

【答案】 B

4、下列关于推土机，说法正确的是（ ）。

- A. 推土机上坡坡度不得超过 35° ，下坡坡度不得大于 25°
- B. 上坡时不得换挡，下坡时可以空挡滑行
- C. 在 15° 以上的陡坡上不得横向行驶，并不得急转弯
- D. 当需要在陡坡上推土时，应先进行填挖，使机身保持平衡

【答案】 D

5、塔机应安装起重力矩限制器，若设有起重力矩显示装置，则其数值误差不应大于实际值的（ ）。

- A. $\pm 3\%$
- B. $\pm 5\%$
- C. $\pm 8\%$
- D. $\pm 10\%$

【答案】 B

6、（ ）是螺旋钻机的驱动装置，有机械驱动和液压驱动两种方式。

- A. 动力头
- B. 滑轮组
- C. 中间稳杆器
- D. 下部导向圈

【答案】 A

7、压桩机升降过程中，四个顶升缸中的两个一组，交替动作，每次行程不得超过（ ）。

- A. 100mm

B. 110mm

C. 120mm

D. 130mm

【答案】 A

8、施工升降机的防坠安全器的寿命为（ ）年。

A. 1

B. 3

C. 5

D. 7

【答案】 C

9、起重机选用的基本参数中，在确定回转半径和起升高度后，起重机能安全起吊的重量指的是（ ）。

A. 最大起升高度

B. 额定起重量

C. 吊装计算载荷

D. 动载荷系数

【答案】 B

10、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

11、监理单位应审核建筑起重机械特种设备制造许可证、产品合格证、（ ）等文件。

A. 租赁买卖证明

B. 企业资质

C. 备案证明

D. 营业执照

【答案】 C

12、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

13、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

14、塔式起重机配电箱应设置在塔式起重机（ ）范围内或轨道中部，且明显可见。

A. 3m

B. 4m

C. 5m

D. 6m

【答案】 A

15、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

16、《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

17、新华建筑工程公司的金陵大学项目部，最近组织了机械操作和维修班组的工人进行业务学习。通过学习大家对施工现场机械管理制度有了一定的认识。操作工小周在培训结业测试时对试卷上的几道题有疑惑，请您给予正确地解答：

- A. 项目部
- B. 班组长
- C. 管理负责人
- D. 技术负责人

【答案】 A

18、电焊机二次侧接线宜采用 YHS 橡皮护套、铜芯多股软电缆，电缆长度不应超过（ ），且接头不得超过 3 个。

- A. 3m
- B. 5m
- C. 30m
- D. 35m

【答案】 C

19、吊钩根据制造方法可分为锻造吊钩和（ ）。

- A. 铸造吊钩
- B. 锻造吊钩
- C. 片式吊钩
- D. 焊接吊钩

【答案】 C

20、遇有（ ）大风时，禁止安装或拆卸附着装置。

- A. 三级及以上
- B. 五级及以上
- C. 六级及以上
- D. 八级及以上

【答案】 C

21、以下关于螺旋钻机的安全技术要求，说法不正确的是（ ）。

- A. 安装前，应检查并确认钻杆及各部件不得有变形；安装后，钻杆与动力头中心线的偏斜度不应超过全长的 1%
- B. 钻孔时，应将钻杆缓慢放下，使钻头对准孔位，当电流表指针偏向无负荷状态时即可下钻。在钻孔过程中，当电流表超过额定电流时，应放慢下钻速度
- C. 当钻机发出下钻限位报警信号时应停钻，并将钻杆稍稍提升，在解除报警信号后，方可继续下钻
- D. 钻孔时，需要用手清除螺旋片中的泥土

【答案】 D

22、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

23、钢丝绳采用绳卡固接时，与钢丝绳直径匹配的绳卡数量应符合规定，绳卡间距应是（ ）倍钢丝绳直径，最后一个绳卡距绳头的长度不得小于 140mm。

A. 5~6

B. 6~7

C. 7~8

D. 8~9

【答案】 B

24、卷筒壁磨损量达原壁厚的（ ）时应报废。

A. 1%

B. 3%

C. 5%

D. 10%

【答案】 D

25、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

26、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

27、木工机械锯片运转正常后方可进行作业。送料时，不得将木料左右晃动或高抬，遇木节要缓缓送料。锯料长度不应小于（ ）。

- A. 200mm
- B. 300mm
- C. 400mm
- D. 500mm

【答案】 D

28、当建筑物超过（ ）层时，施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。当建筑物高度超过（ ）时，应设置双层防护棚。

- A. 1， 12m
- B. 2， 24m
- C. 3， 12m
- D. 4， 24m

【答案】 B

29、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

30、新华建筑工程公司的金陵大学项目部，最近组织了机械操作和维修班组的工人进行业务学习。通过学习大家对施工现场机械管理制度有了一定的认识。操作工小周在培训结业测试时对试卷上的几道题有疑惑，请您给予正确地解答：

- A. 项目部
- B. 班组长
- C. 管理负责人
- D. 技术负责人

【答案】 A

31、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

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/348064067102006053>