

2024 年机械员之机械员基础知识精选试题及答案二

单选题（共 40 题）

1、《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位的（ ）依法对本单位的安全生产工作全面负责。

- A. 负责人
- B. 主要负责人
- C. 项目负责人
- D. 班组长

【答案】 B

2、扭剪型高强度螺栓的紧固分两次进行，第一次为初拧，紧固到螺栓标准预拉力的（ ）。

- A. 50%-80%
- B. 60%-80%
- C. 50%-90%
- D. 60%-90%

【答案】 B

3、《建设工程安全生产管理条例》规定，建设工程施工前，施工单位（ ）应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并双方签字确认。

- A. 负责人
- B. 项目管理负责人
- C. 负责项目管理的技术人员
- D. 项目施工人

【答案】 C

4、《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位在使用施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施前，应当组织有关单位进行验收，使用承租的机械设备和施工机具及配件的，由（ ）组织验收。验收合格的方可使用。

- A. 施工总承包单位
- B. 分包单位
- C. 出租单位和安装单位
- D. 施工总承包单位、分包单位、出租单位和安装单位共同

【答案】 D

5、轻质石材多用作（ ）材料。

- A. 墙体
- B. 基础
- C. 桥涵
- D. 挡土墙

【答案】 A

6、（ ）的冷拉机，机构简单、维护方便，是最常用的冷拉设备。

- A. 绞盘式
- B. 液压缸式
- C. 螺旋式
- D. 卷扬机式

【答案】 D

7、在国际单位制中，力矩的单位为（ ）。

- A. kN
- B. kg
- C. km
- D. N·m

【答案】 D

8、《劳动法》规定：劳动合同是（ ）确立劳动关系、明确双方权利和义务的协议建立劳动关系应当订立劳动。

- A. 劳动者与用人单位
- B. 劳动者与主管部门
- C. 劳动者与人社部门
- D. 劳动者与作业班组

【答案】 A

9、（ ）不属于形状公差项目。

- A. 直线度
- B. 同轴度
- C. 平面度
- D. 圆柱度

【答案】 B

10、建筑砂浆按用途不同，可分为砌筑砂浆、（ ）。

- A. 抹面砂浆

- B. 水泥砂浆
- C. 石灰砂浆
- D. 水泥石灰混合砂浆

【答案】 A

11、铸铁是指含碳量（ ）的铁碳合金。

- A. 小于 2.11%
- B. 大于 2.11%
- C. 小于 3.21%
- D. 大于 3.21%

【答案】 B

12、力偶对其作用平面内任一点的（ ），恒等于其力偶矩。

- A. 力矩
- B. 距离
- C. 力臂
- D. 力偶臂

【答案】 A

13、下列哪项不属于碳素钢分类的：（ ）

- A. 低碳钢
- B. 优质钢
- C. 中碳钢
- D. 高碳钢

【答案】 B

14、房屋建筑工程、市政公用工程施工总承包企业资质等级一共划分为（ ）个级别。

A. 3 个

B. 4 个

C. 5 个

D. 6 个

【答案】 B

15、风力在（ ）级及以上时，不得进行起重机塔身升降作业。

A. 四

B. 五

C. 六

D. 七

【答案】 A

16、风力在（ ）级及以上时，不得进行起重机塔身升降作业。

A. 四

B. 五

C. 六

D. 七

【答案】 A

17、轻骨料混凝土小型空心砌块是用轻粗骨料、轻砂（或普通砂）、水泥和水配置而成的干表观密度不大于（ ）kg/m³的混凝土空心砌块。

- A. 1000
- B. 1250
- C. 1650
- D. 1950

【答案】 D

18、下列哪个情形不属于劳动合同无效和部分无效（ ）。

- A. 以欺诈、胁迫的手段或者乘人之危，使对方在违背真实意思的情况下订立或变更劳动合同
- B. 违反法律、行政法规强制性规定
- C. 用人单位免除自己的法定责任、排除劳动者权利
- D. 用人单位法定代表人变更

【答案】 D

19、静压桩机操作中不正确的是（ ）。

- A. 当桩的贯人力太大，使桩不能压至标高时应及时增加配重
- B. 当桩顶不能最后压到设计标高时，应将桩顶部分凿去。不得用桩机行走的方式，将桩强行推断
- C. 当压桩引起周围土体隆起，影响桩机行走时，应将桩机前进方向隆起的土铲平，不得强行通过
- D. 压桩机在顶升过程中，船形轨道不应压在已入土的单一桩顶上

【答案】 A

20、硅整流弧焊机不允许在高湿度（相对湿度超过（ ）%），高温度（周围环境湿度超过（ ）℃）以及有害工业气体，易燃、易爆、粉尘严重的场合下工作。

A. 70, 35

B. 75, 35

C. 80, 40

D. 90, 40

【答案】 D

21、施工电梯操作达到（ ）应该进行一级保养。

A. 48h

B. 72h

C. 120h

D. 160h

【答案】 D

22、《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，一般事故由（ ）。

A. 国务院或国务院授权有关部门组织事故调查组进行调查

B. 事故发生地省级人民政府负责调查

C. 事故发生地设区的市级人民政府负责调查

D. 事故发生地县级人民政府负责调查

【答案】 D

23、挖掘机在拉铲或反铲作业时，履带或轮胎距工作面边缘距离应分别大于（ ）m。

- A. 0.5, 1.0
- B. 1.0, 1.5
- C. 1.5, 2.0
- D. 2.0, 2.5

【答案】 B

24、《安全生产法》规定：生产经营单位未在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上设置明显的安全警示标志的，生产经营单位将受到责令限期改正；逾期未改正的，责令停止建设或者停产停业整顿，可以并处（ ）万元以下的罚款；造成严重后果，构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任。

- A. 2
- B. 5
- C. 2 万以上 5
- D. 2 万以上 10

【答案】 B

25、建设法规的五个层次中，其法律效力从高到低依次为（ ）。

- A. 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设法规、地方建设规章
- B. 建设法律、建设行政法规、建设部门规章、地方建设规章、地方建设法规
- C. 建设行政法规、建设部门规章、建设法律、地方建设法规、地方建设规章
- D. 建设法律、建设行政法规、地方建设法规、建设部门规章、地方建设规章

【答案】 A

26、起重机塔身升降时顶升前应预先放松电缆，其长度宜（ ）顶升总高度，并应紧固好电缆卷筒，下降时应适时收紧电缆

- A. 大于
- B. 小于
- C. 等于
- D. 不大于

【答案】 A

27、以下铸铁中，（ ）铸铁塑性、韧性最好，强度也最高。

- A. 灰口铸铁
- B. 可锻铸铁
- C. 球墨铸铁
- D. 蠕墨铸铁

【答案】 C

28、对于一般机械零件，其材料选用原则包括：（ ）、工艺性能原则、经济性原则。

- A. 力学性能原则
- B. 物理性能原则
- C. 化学性能原则
- D. 使用性能原则

【答案】 D

29、按照力系中各力的作用线在空间中分布的不同形式，哪项不属于其分类（ ）。

- A. 汇交力系
- B. 平面力系

C. 平行力系

D. 一般力系

【答案】 B

30、由两对相互啮合的标准斜齿圆柱齿轮组成的两级减速系统，已知齿轮： $m_t=3$ ， $\alpha=20^\circ$ ， $Z_1=11$ ， $Z_2=44$ ， $Z_3=15$ ， $Z_4=75$ 。当输入轴以电动机的转速1480r/min转动时，试问：

A. 370

B. 296

C. 164

D. 74

【答案】 D

31、配合是指（ ）相同的相互结合的孔、轴公差带之间的关系。

A. 最大极限尺寸

B. 最小极限尺寸

C. 基本尺寸

D. 实际尺寸

【答案】 C

32、在建设行政法规的五个层次中，法律效力最高的是（ ）。

A. 建设法律

B. 建设行政法规

C. 建设部门规章

D. 地方性建设法规

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/978042065103006050>