

2024 年机械员之机械员基础知识综合检测试卷 A 卷 含答案

单选题（共 45 题）

1、（ ）是用于取代旋转直流焊机的理想设备。

- A. 交流弧焊机
- B. 可控硅整流弧焊机
- C. 等离子切割机
- D. 埋弧自动焊机

【答案】 B

2、低碳钢试件拉伸试验中，应力值呈下降状态的阶段是（ ）。

- A. 弹性阶段
- B. 屈服阶段
- C. 强化阶段
- D. 颈缩阶段

【答案】 D

3、直条粗钢筋的加工生产工序为：（ ）。

- A. →矫直→除锈→对接（焊）→切断→弯曲→焊接成型
- B. →除锈→对接（焊）→冷拉→切断→弯曲→焊接成型
- C. →开盘→冷拉、冷拔→调直→切断→弯曲→点焊成型（或绑扎成型）
- D. →对接（焊）→冷拉→切断→弯曲→焊接成型

【答案】 A

4、下列不属于工具式模板的是（ ）。

- A. 平面模板
- B. 大模板
- C. 滑动模板
- D. 飞模

【答案】 A

5、螺纹连接的类型中，不需经常拆装的是（ ）。

- A. 普通螺栓连接
- B. 铰制孔螺栓连接
- C. 双头螺柱连接
- D. 螺钉连接

【答案】 D

6、在中华人民共和国境内从事建筑活动，实施对建筑活动的监督管理，应当遵守（ ）。

- A. 《中华人民共和国建筑法》
- B. 《中华人民共和国安全生产法》
- C. 《中华人民共和国劳动法》
- D. 《建设工程安全生产管理条例》

【答案】 A

7、以下（ ）不是埋弧焊焊接的优点。

- A. 质量稳定

B. 焊接生产率高

C. 无弧光

D. 无烟尘

【答案】 D

8、结构简单、效率较高，适合于传动中心距较大情况的是（ ）。

A. 平带传动

B. V 带传动

C. 多楔带传动

D. 同步带传动

【答案】 A

9、在工程实际中，杆件会在外力作用下发生不同形式的变形，下列哪几项不属于其基本变形。

A. 弯曲

B. 压缩

C. 裂缝

D. 剪切

【答案】 C

10、《建筑法》规定：建筑设计单位对（ ）文件选用的建筑材料、建筑构配件和设备，不得指定生产厂、供应商。

A. 设计

B. 建设

C. 施工

D. 监理

【答案】 A

11、爬升式塔式起重机是一种安装在（ ）的起重机械。

- A. 借助锚固支杆附着在建筑物外部结构上
- B. 固定在建筑物近旁的钢筋混凝土基础上
- C. 建筑物内部（电梯井或特设开间）结构上
- D. 施工场地上借助于轨道行走

【答案】 C

12、不属于浇筑前的准备工作的是（ ）。

- A. 交底
- B. 交接
- C. 清理
- D. 退场

【答案】 D

13、施工现场管理内容不包括（ ）。

- A. 质量
- B. 进度
- C. 安全
- D. 技术

【答案】 D

14、《劳动合同法》规定：用人单位与劳动者应当按照劳动合同的约定，（ ）履行各自的义务。

- A. 全面
- B. 看情况
- C. 专项
- D. 视条件

【答案】 A

15、斜齿轮啮合时的条件要求分度圆上的模数和压力角相等外，还要求两齿轮分度圆上的螺旋角（ ）。

- A. β 必须大小相等而方向一致
- B. β 必须大小相等而方向相反
- C. $\beta_1 < \beta_2$ 而方向一致
- D. $\beta_1 > \beta_2$ 而方向相反

【答案】 B

16、下列传动方式中，成本比较高的是（ ）。

- A. 齿轮传动
- B. 蜗杆传动
- C. 带传动
- D. 链传动

【答案】 B

17、在土方施工中，需用镐或撬棍、大锤挖掘，部分用爆破方法开挖的土是（ ）类土。

- A. 三
- B. 四
- C. 五
- D. 六

【答案】 C

18、（ ）广泛应用于不锈钢薄板制品的焊接。

- A. 逆变式直流脉冲氩弧焊机
- B. 等离子切割机
- C. 二氧化碳气体保护焊机
- D. 埋弧自动焊机

【答案】 A

19、在土方施工中，需用爆破方法开挖，部分用风镐开挖的土是（ ）类土。

- A. 四
- B. 五
- C. 六
- D. 七

【答案】 C

20、《安全生产法》规定：特种作业人员为按照规定经专门的安全作业培训并取得特种作业操作资格证书，上岗作业的，生产经营单位将受到责令限期改正，逾期未改正的，责令停产停业整顿，可以并处（ ）万元以下的罚款。

- A. 2
- B. 5

- C. 2 万以上 5
- D. 2 万以上 10

【答案】 A

21、力偶对刚体的效应表现为使刚体的（ ）状态发生改变。

- A. 转动
- B. 平动
- C. 滚动
- D. 滑动

【答案】 A

22、《劳动法》规定：集体合同由（ ）签订。

- A. 工会与企业
- B. 职工与企业
- C. 工会与主管部门
- D. 职工与主管部门

【答案】 A

23、约束杆件对被约束杆件的反作用力，称为（ ）。

- A. 压力
- B. 弹性力
- C. 约束反力
- D. 支座反力

【答案】 C

24、低碳钢的含碳质量分数一般不高于

- A. 0.6%
- B. 0.25%
- C. 0.15%
- D. 0.1%

【答案】 B

25、低合金钢的含合金元素总量小于（ ）。

- A. 3%
- B. 5%
- C. 7%
- D. 10%

【答案】 B

26、（ ）不归属措施项目清单之中。

- A. 预留金
- B. 脚手架搭拆费
- C. 环境保护费
- D. 夜间施工费

【答案】 A

27、零件上有配合要求或有相对运动的表面，粗糙度参数值（ ）。

- A. 要大

- B. 要小
- C. 不确定
- D. 不受影响

【答案】 B

28、下列哪种材料不是组成普通混凝土所必须的材料：（ ）

- A. 水泥
- B. 沙子
- C. 水
- D. 外加剂或掺合料

【答案】 B

29、根据《安全生产管理条例》，以下哪项不属于需要编制专项施工方案的工程（ ）。

- A. 模板工程
- B. 脚手架工程
- C. 土方开挖工程
- D. 水电安装工程

【答案】 D

30、（ ）围成的面体称为平面体。

- A. 全部由平面
- B. 由曲面和平面共同
- C. 由回转面

D. 全部由曲面

【答案】 A

31、有利于组织各部分的协调与控制，能充分保证项目总体目标实现的组织结构是（ ）。

A. 矩阵结构

B. 职能组织结构

C. 线性组织结构

D. 树干结构

【答案】 A

32、螺纹连接的类型中，被连接件不太厚，螺杆带钉头，通孔不带螺纹，螺杆通过通孔与螺母配合使用的是（ ）。

A. 普通螺栓连接

B. 铰制孔螺栓连接

C. 双头螺柱连接

D. 螺钉连接

【答案】 A

33、钢筋（ ）适用于钢筋网片和骨架的制作。

A. 弧焊机

B. 对焊机

C. 点焊机

D. 气焊机

【答案】 C

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/718027121037006137>