

2024 年机械员之机械员基础知识练习题(一)及答案

单选题（共 45 题）

1、（ ）适宜于需要“宽基浅埋”的场合下采用。

- A. 板式基础
- B. 筏式基础
- C. 杯形基础
- D. 箱形基础

【答案】 A

2、《安全生产法》规定：县级以上地方各级人民政府应当组织有关部门制定本行政区域内（ ）应急救援预案，建立应急救援体系。

- A. 特大生产安全事故
- B. 重大生产安全事故
- C. 较大生产安全事故
- D. 一般生产安全事故

【答案】 A

3、爬升式塔式起重机的爬升过程中提升套架的操作顺序是（ ）。

- A. 开动起升机构将套架提升至两层楼高度→松开吊钩升高至适当高度并开动起重小车到最大幅度处→摇出套架四角活动支腿并用地脚螺栓固定
- B. 松开吊钩升高至适当高度并开动起重小车到最大幅度处→摇出套架四角活动支腿并用地脚螺栓固定→开动起升机构将套架提升至两层楼高度
- C. 摇出套架四角活动支腿并用地脚螺栓固定→开动起升机构将套架提升至两层楼高度→松开吊钩升高至适当高度并开动起重小车到最大幅度处
- D. 开动起升机构将套架提升至两层楼高度→摇出套架四角活动支腿并用地脚螺栓固→松开吊钩升高至适当高度并开动起重小车到最大幅度处

【答案】 D

4、（ ）多用于定型设计的民用房屋及工业厂房的墙体。

- A. 砖砌体
- B. 砌块砌体
- C. 石材砌体
- D. 配筋砌体

【答案】 B

5、公差值是（ ）。

- A. 正值
- B. 负值
- C. 零值
- D. 可以是正、负或零

【答案】 A

6、下列哪项不属于两齿轮轴线的相对位置（ ）。

- A. 两轴平行
- B. 两轴垂直
- C. 两轴相交
- D. 两周交错

【答案】 B

7、混凝土养护方法不包括下列的（ ）。

- A. 自然养护
- B. 蒸汽养护
- C. 蓄热养护
- D. 恒温养护

【答案】 D

8、（ ）不归属措施项目清单之中。

- A. 脚手架搭拆费
- B. 材料购置费
- C. 冬雨季施工费
- D. 临时设施费

【答案】 B

9、《安全生产法》规定：（ ）负有依法对生产经营单位执行有关安全生产的法律、法规和国家标准或者行业标准的情况进行监督检查的职责。

- A. 建设行政主管部门
- B. 工商管理部门
- C. 安全生产监督管理部门
- D. 技术质量监督部门

【答案】 C

10、①《中华人民共和国安全生产法》、②《特种设备安全监察条例》、③《江苏省工程建设管理条例》、④《江苏省建筑施工起重机械设备安全监督管理规定》，四者之间的法律效力关系顺序是：（ ）。

- A. ②①④③

B. ①②③④

C. ②①③④

D. ③①④②

【答案】 B

11、项目管理从直观上讲就是“对（ ）进行的管理”。

A. 项目

B. 人员

C. 材料

D. 设备

【答案】 A

12、（ ）不归属措施项目清单之中。

A. 脚手架搭拆费

B. 材料购置费

C. 冬雨季施工费

D. 临时设施费

【答案】 B

13、《安全生产法》规定：生产经营单位的（ ）应当根据本单位的经营特点，对安全生产状况进行经常性检查；对检查中发现的安全问题，应当立即处理；不能处理的，应当及时报告单位有关负责人。

A. 企业法人

B. 安全生产管理人员

C. 专业技术人员

D. 质量检查人员

【答案】 B

14、适用范围与硅酸盐水泥基本相同的是（ ）。

A. 普通硅酸盐水泥

B. 矿渣硅酸盐水泥

C. 粉煤灰硅酸盐水泥

D. 复合硅酸盐水泥

【答案】 A

15、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

16、作用于刚体上的力可沿其作用线在刚体内移动，而不改变其对刚体的作用效应称为（ ）。

A. 力的可传性

B. 力的平移

C. 力的合成

D. 力的分解

【答案】 A

17、直条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. →矫直→对接（焊）→切断→弯曲→焊接成型

【答案】 B

18、物体在力的作用下运动状态发生改变的效应称为力的（ ）。

- A. 运动效应
- B. 内效应
- C. 变形效应
- D. 拉升效应

【答案】 A

19、结构的类型跨度不同，其拆模强度不同。对于悬臂梁板，悬挑长度大于 2m 时，为设计强度等级的（ ）。

- A. 50%
- B. 60%
- C. 75%
- D. 100%

【答案】 D

20、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

21、尺寸基准选择时，（ ）使设计基准和工艺基准重合，这样可以减少尺寸误差，易于加工。

- A. 必须
- B. 要
- C. 应尽量
- D. 不必

【答案】 C

22、用于开挖大型基坑或沟渠，工作面高度大于机械挖掘的合理高度时宜采用（ ）开挖方式。

- A. 正向开挖，侧向装土法
- B. 中心开挖法
- C. 分层开挖法
- D. 多层挖土

【答案】 C

23、《劳动法》规定：从事特种作业的劳动者必须（ ）。

- A. 经过专门培训并取得特种作业资格

- B. 有相关工作经验
- C. 大概了解工作状况
- D. 有师傅指导

【答案】 A

24、工作队式项目组织适用于（ ）。

- A. 大型项目、工期要求紧迫的项目、要求多工种多部门密切配合的项目
- B. 小型项目
- C. 工期要求不紧迫的项目
- D. 不需多工种多部门密切配合的项目

【答案】 A

25、起重机内爬升完毕后，楼板上遗留下来的开孔，应（ ）。

- A. 作临时加固
- B. 进行保留
- C. 作永久加固
- D. 立即采用钢筋混凝土封闭

【答案】 D

26、我国建设法规体系中，名称常以“条例”、“办法”、“规定”、“规章”等名称出现的是（ ）。

- 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

【答案】 B

27、《建设工程安全生产管理条例》规定：违反本条例规定，施工单位使用未经验收或者验收不合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设施的，责令限期改正，逾期未改正的，责令停业整顿，并处（ ）的罚款；情节严重的，降低资质等级，直至吊销资质证书；造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事责任；造成损失的，依法承担赔偿责任。

A. 1 万元以上 3 万元以下

B. 5 万元以上 10 万元以下

C. 8 万元以上 10 万元以下

D. 10 万元以上 30 万元以下

【答案】 D

28、下列哪项不属于力的三要素：（ ）

A. 方向

B. 作用点

C. 力的单位

D. 大小

【答案】 C

29、液压传动系统中，（ ）是执行元件。

A. 液压泵

B. 液压缸

C. 各种阀

D. 油箱

【答案】 B

30、项目管理组织的特殊性主要体现在（ ）。

A. 长期性

B. 临时性

C. 系统性

D. 琐碎性

【答案】 B

31、施工升降机启动后，应进行（ ）试验，测定各传动机构制动器的效能，确认正常后，方可开始作业。

A. 满载升降

B. 空载升降

C. 防坠

D. 坠落

【答案】 B

32、平面力偶系合成的结果是（ ）。

A. 一个合力

B. 一个合力系

C. 一个合力矩

D. 一个合力偶

【答案】 D

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/615030343142011131>