

2024 年机械员之机械员基础知识通关题库(附答案)

单选题（共 45 题）

1、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

2、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

3、挤压式灰浆泵当压力迅速上升，有堵管现象时，应反转泵送（ ）转，使灰浆返回料斗，经搅拌后再泵送。当多次正反泵仍不能畅通时，应停机检查，排除堵塞。

- A. 1~2
- B. 2~3
- C. 2~4
- D. 3~4

【答案】 B

4、涉及生命安全、危险性较大的特种设备的目录由国务院负责特种设备安全监督管理的部门制定，报（ ）批准后执行。

- A. 人民代表大会
- B. 政府
- C. 国务院
- D. 检察院

【答案】 C

5、《劳动法》规定：劳动者在劳动过程中必须严格遵守（ ）。

- A. 安全操作规程
- B. 劳动纪律
- C. 企业规定
- D. 班组规定

【答案】 A

6、剪板机更换剪刀或调整剪刀间隙时，上下剪刀的间隙一般为剪切钢板厚度的（ ）为宜。

- A. 2%
- B. 3%
- C. 4%
- D. 5%

【答案】 D

7、施工项目组织机构设置的根本目的是（ ）。

- A. 产生组织功能，实现施工项目管理
- B. 产生组织功能
- C. 实现施工项目管理
- D. 精干高效

【答案】 A

8、《建筑工程质量管理条例》规定：发生重大工程质量事故隐瞒不报、谎报或者拖延报告期限的，对直接负责的主管人员和其他责任人员依法给予（ ）。

- A. 行政处分
- B. 刑事处罚
- C. 经济处罚
- D. 岗位变更

【答案】 A

9、起重机安装过程中，必须分阶段进行（ ）。

- A. 安全检查
- B. 技术检验
- C. 安装抽查
- D. 质量检查

【答案】 B

10、《建筑法》规定：（ ）应当依法为职工参加工伤保险缴纳保险费。鼓励企业为从事危险作业的职工办理意外伤害保险，支付保险费。

- A. 建设单位
- B. 建筑施工企业

- C. 建筑设计单位
- D. 建筑监理单位

【答案】 B

11、金属材料的性能包括金属材料的使用性能和工艺性能。下列性能中不属于其工艺性能的是（ ）。

- A. 力学性能
- B. 焊接性能
- C. 切削加工性
- D. 铸造性能

【答案】 A

12、下列不属于安全生产监督检查人员的义务的是：（ ）。

- A. 应当忠于职守，坚持原则，秉公执法
- B. 执行监督检查任务时，必须出示有效的监督执法证件
- C. 对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，应当为其保密
- D. 自觉学习安全生产知识

【答案】 D

13、齿轮正确啮合条件除了两齿轮模数必须相等外，还要满足（ ）的要求。

- A. 齿厚必须相等
- B. 齿宽必须相等
- C. 分度圆上的压力角必须相等
- D. 齿顶上的压力角必须相等

【答案】 C

14、《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

15、采用内部振动器振捣轻骨料混凝土时的插点间距则不大于其作用半径的（ ）。

- A. 0.5 倍
- B. 1.0 倍
- C. 1.5 倍
- D. 2.0 倍

【答案】 B

16、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

17、某施工单位（无相应的起重机械安装资质）向租赁公司承租了一台塔式起重机用于现场施工，在使用过程中，该塔式起重机需要进行顶升作业，由于原安装单位因故不能来到施工现场，施工单位在没有专项施工方案的情况下，组织了本单位的部分设备管理及技术人员自行进行塔式起重机顶升作业，由于人员紧张，施工单位未安排专门人员进行现场安全管理。作业过程中不幸导致塔式起重机倾翻，并造成重大伤亡事故。请根据上述情况回答下列问题：

- A. 应当委托原安装单位按照专项施工方案实施
- B. 应当委托具有相应资质的安装单位按照专项施工方案实施
- C. 验收合格后方可投入使用
- D. 验收后方可投入使用

【答案】 D

18、《安全生产法》规定：矿山建设项目和用于生产、储存危险物品的建设项目竣工投入生产或者使用前，必须依照有关法律、行政法规的规定对（ ）进行验收；验收合格后，方可投入生产和使用。

- A. 安全设施
- B. 安全措施
- C. 安全组织
- D. 安全材料

【答案】 A

19、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

20、升降机在（ ）载重运行时，当梯笼升离地面 1~2m 时，应停机试验制动器的可靠性；当发现制动效果不良时，应调整或修复后方可运行。

A. 每天

B. 每班首次

C. 每周

D. 每 10 天

【答案】 B

21、皮数杆一般可每隔（ ）m 立一根。

A. 10~15

B. 12~15

C. 10~20

D. 12~20

【答案】 A

22、《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. 有相关工作经历

C. 大概了解工作状况

D. 有师傅指导

【答案】 A

23、汽车起重机起吊重物达到额定起重量的（ ）%以上时，严禁同时进行两种及以上的操作动作。

A. 70

B. 80

C. 90

D. 95

【答案】 C

24、碳素钢的含碳质量分数（ ）。

A. 低于 0.6%

B. 低于 2.1%

C. 介于 0.6%至 2.1%

D. 高于 2.1%

【答案】 B

25、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

26、（ ）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

27、（ ）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

28、下列表示球体符号正确的有：（ ）。

- A. 球直径用“S?”表示
- B. 球直径用“球 R”表示
- C. 球半径用” S?”表示
- D. 球直径用” S?”表示

【答案】 D

29、建筑工程安全生产管理必须坚持（ ）的方针。

- A. 安全第一、预防为主
- B. 安全生产、预防为主
- C. 安全生产、群防群治

D. 安全第一、群防群治

【答案】 A

30、关于上、下偏差描述不正确的是：（ ）。

A. 都可以小于零

B. 都可以大于零

C. 可以一正一负

D. 可以相等

【答案】 D

31、中型（斗容 $6\sim 9\text{m}^3$ ）拖式铲运机的经济运距为（ ）。

A. $50\sim 300\text{m}$

B. $70\sim 800\text{m}$

C. $100\sim 800\text{m}$

D. $300\sim 1500\text{m}$

【答案】 B

32、梯笼内乘人或载物时，载荷不得（ ）。

A. 均匀分布

B. 偏重

C. 严禁超载

D. 同时载人载物

【答案】 B

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/315343034034012001>