

2025 年材料员-通用基础(材料员)考试

题库及答案

1、【多选题】下列关于模板安装与拆除的基本规定中正确的是()。

(ACE)

- A、同一条拼缝上的 U 形卡,不宜向同一方向卡紧
- B、钢楞宜采用整根杆件,接头宜错开设置,搭接长度不应小于 300mm
- C、模板支设时,采用预组拼方法,可以加快施工速度,提高工效和模板的安装质量,但必须具备相适应的吊装设备和有较大的拼装场地
- D、模板拆除时,当混凝土强度大于 $1.2\text{N} / \text{mm}^2$ 时,应先拆除侧面模板,再拆除承重模板
- E、模板拆除的顺序和方法,应按照配板设计的规定进行,遵循先支后拆,先非承重部位,后承重部位以及自上而下的原则

2、【多选题】下列关于砌筑用石材的分类及应用的相关说法中,正确的是()。(ABE)

- A、装饰用石材主要为板材
- B、细料石通过细加工、外形规则,叠砌面凹入深度不应大于 10mm,截面的宽度、高度不应小于 200mm,且不应小于长度的 1/4
- C、毛料石外形大致方正,一般不加工或稍加修整,高度不应小于 200mm,叠砌面凹入深度不应大于 20mm
- D、毛石指形状不规则,中部厚度不小于 300mm 的石材
- E、装饰用石材主要用于公共建筑或装饰等级要求较高的室内外装饰

工程

3、【多选题】下列关于通用水泥的特性及应用的基本规定中,表述正确的是()。(BE)

A、复合硅酸盐水泥适用于早期强度要求高的工程及冬期施工的工程

B、矿渣硅酸盐水泥适用于大体积混凝土工程

C、粉煤灰硅酸盐水泥适用于有抗渗要求的工程

D、火山灰质硅酸盐水泥适用于抗裂性要求较高的构件

E、硅酸盐水泥适用于严寒地区遭受反复冻融循环作用的混凝土工程

4、【多选题】下列关于钢结构安装施工要点的说法中,错误的是()。(ABE)

A、起吊事先将钢构件吊离地面 30cm 左右,使钢构件中心对准安装位置中心

B、高强度螺栓上、下接触面处加有 1 / 15 以上斜度时应采用垫圈垫平

C、施焊前,焊工应检查焊接件的接头质量和焊接区域的坡口、间隙、钝边等的处理情况

D、厚度大于 12~20mm 的板材,单面焊后,背面清根,再进行焊接

E、焊道两端加引弧板和熄弧板,引弧和熄弧焊缝长度应大于或等于 150mm

5、【多选题】下列关于防水混凝土施工工艺的说法中,错误的是()。(ACE)

A、水泥选用强度等级不低于 32.5 级

B、在保证能振捣密实的前提下水灰比尽可能小,一般不大于 0.6,坍落度不大于 50mm

C、为了有效起到保护钢筋和阻止钢筋的引水作用,迎水面防水混凝土的钢筋保护层厚度不得小于 35mm

D、在浇筑过程中,应严格分层连续浇筑,每层厚度不宜超过 300~400mm,机械振捣密实

E、墙体一般允许留水平施工缝和垂直施工缝

6、【多选题】下列哪项是正确的()。(AC)

A、在平面问题中,力矩为代数量

B、只有当力和力臂都为零时,力矩等于零

C、当力沿其作用线移动时,不会改变力对某点的矩

D、力矩就是力偶,两者是一个意思

E、集中力偶对剪力图有影响

7、【多选题】下列措施中,属于生产经营单位安全生产保障措施中管理保障措施的有()。(BCDE)

A、对新工艺、新技术、新材料或者使用新设备的管理

B、对主要负责人和安全生产管理人员的管理

C、生产经营项目、场所的协调管理

D、对特种作业人员的管理

E、生产经营项目、场所、设备的转让管理

8、【多选题】以下关于建筑工程竣工验收的相关说法中,正确的是()。

(ACD)

- A、交付竣工验收的建筑工程,必须符合规定的建筑工程质量标准
- B、建设单位同意后,可在验收前交付使用
- C、竣工验收是全面考核投资效益、检验设计和施工质量的重要环节
- D、交付竣工验收的建筑工程,需有完整的工程技术经济资料 and 经签署的工程保修书
- E、建筑工程竣工验收,应由施工单位组织,并会同建设单位、监理单位、设计单位实施

9、【多选题】以下关于砖砌体的施工工艺的基本规定中,正确的是()。

(BCD)

- A、皮数杆一般立于房屋的四大角、内外墙交接处、楼梯间以及洞口多的洞口。一般可每隔 5~10m 立一根
- B、一般在房屋外纵墙方向摆顺砖,在山墙方向摆丁砖,摆砖由一个大角摆到另一个大角,砖与砖留 10mm 缝隙
- C、盘角时主要大角不宜超过 5 皮砖,且应随起随盘,做到“三皮一吊,五皮一靠”
- D、各层标高除立皮数杆控制外,还可弹出室内水平线进行控制
- E、加浆勾缝系指再砌筑几皮砖以后,先在灰缝处划出 2cm 深的灰槽

10、【多选题】以下法规属于建设法律的是()。(ABC)

- A、《中华人民共和国建筑法》
- B、《中华人民共和国招标投标法》
- C、《中华人民共和国城乡规划法》
- D、《建设工程质量管理条例》

E、《建设工程安全生产管理条例》

11、【单选题】从事建筑活动应当遵守法律、法规，不得损害社会公共利益和他人的（）。任何单位和个人都不得妨碍和阻挠依法进行的建筑活动。（ C ）

A、合法要求

B、合法诉求

C、合法权益

D、经济利益

【人工解析】《中华人民共和国建筑法》第五条

12、【多选题】低合金高强度结构钢牌号 Q345E 代表()。（ ABE ）

A、屈服点为 345N/mm²

B、质量等级为 E 级

C、镇静钢

D、沸腾钢

E、特殊镇静钢

13、【多选题】低碳钢的拉伸试验分为四个阶段,分别为()。（ ABCD ）

A、弹性阶段

B、屈服阶段

C、强化阶段

D、颈缩阶段

E、破坏阶段

14、【多选题】刚体受到三个力的作用,这三个力作用线汇交于一点

的条件有()。(ACD)

- A、三个力在一个平面
- B、三个力平行
- C、刚体在三个力作用下平衡
- D、三个力不平行
- E、三个力可以不共面,只要平衡即可

15、【多选题】力对物体的作用效果取决于力的三要素,即()。

(ABD)

- A、力的大小
- B、力的方向
- C、力的单位
- D、力的作用点
- E、力的相互作用

16、【多选题】数理统计方法常用的统计分析方法有()。(ABDE)

- A、统计调查表法
- B、分层法
- C、数值分析法
- D、直方图法
- E、控制图法

17、【多选题】无效的劳动合同,从订立的时候起,就没有法律约束力。

下列属于无效的劳动合同的有()。(BC)

- A、报酬较低的劳动合同

- B、违反法律、行政法规强制性规定的劳动合同
- C、采用欺诈、威胁等手段订立的严重损害国家利益的劳动合同
- D、未规定明确合同期限的劳动合同
- E、劳动内容约定不明确的劳动合同

18、【多选题】杆件变形的基本形式有()。(ABCE)

- A、轴向拉伸或轴向压缩
- B、剪切
- C、扭转
- D、弯扭
- E、平面弯曲

19、【多选题】材料数据抽样的基本方法有()。(ABCDE)

- A、简单随机抽样
- B、分层随机抽样
- C、系统随机抽样
- D、整群抽样
- E、多阶段抽样

20、【多选题】材料计划按材料使用的部位可分为()。(ABCD)

- A、基础用料计划
- B、主体用料计划
- C、装饰用料计划
- D、安装用料计划
- E、临时用料计划

21、【多选题】根据《安全生产法》规定,安全生产中从业人员的权利有()。(ABCD)

A、批评权和检举、控告权

B、知情权

C、紧急避险权

D、获得赔偿权

E、危险报告权

22、【多选题】根据《安全生产管理条例》,以下哪项分部分项工程需要编制专项施工方案()。(ABC)

A、基坑支护与降水工程

B、拆除、爆破工程

C、土方开挖工程

D、屋面工程

E、砌筑工程

23、【多选题】确定材料消耗量定的基本方法包括:()。(ABCD)

A、观测法

B、试验法

C、统计法

D、算法

E、检验法

24、【多选题】钢筋牌号 HRB400 表示为()的热轧带肋钢筋。(AE)

A、屈服强度为 400MPa

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/757053050153010041>