

2023年-2024年质量员之土建质量基础知识题库附 答案（典型题）

单选题（共45题）

1、钢筋混凝土过梁过梁两端伸入墙体的长度应不小于（ ）

- A. 100mm
- B. 120mm
- C. 180mm
- D. 240mm

【答案】 D

2、下列哪项不属于职业道德的基本内容（ ）

- A. 爱岗敬业
- B. 诚实守信
- C. 办事公道
- D. 一丝不苟

【答案】 D

3、砖墙、砌块墙、石墙和混凝土墙等是按照()分的。（ ）

- A. 承重能力
- B. 砌墙材料
- C. 墙体在建筑中的位置
- D. 墙体的施工方式

【答案】 B

4、用于砌筑砖砌体的砂浆强度主要取决于（ ）。

- A. 水泥用量、水泥强度等级
- B. 砂子用量
- C. 水灰比
- D. 水用量

【答案】 A

5、当房间使用面积大于等于 100，且小于 500 时，室内环境污染物浓度监测点数设置不少于（ ）个。

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

【答案】 C

6、下列关于合成高分子防水卷材的相关说法中，有误的是（ ）。

- A. 常用的合成高分子防水卷材如三元乙丙橡胶防水卷材、聚氯乙烯防水卷材、氯化聚乙烯-橡胶共混防水卷材等
- B. 三元乙丙橡胶防水卷材是我国目前用量较大的一种卷材，使用屋面、地下防水工程和防腐工程
- C. 三元乙丙橡胶防水卷材质量轻，耐老化性好，弹性和抗拉伸性能极佳，对基层伸缩变形或开裂的适应性强，耐高低温性能优良，能在严寒和酷热环境中使用
- D. 氯化聚乙烯-橡胶共混防水卷材价格相较于三元乙丙橡胶防水卷材低得多，属中、高档防水材料，可用于各种建筑、道路、桥梁、水利工程的防水，尤其适用寒冷地区或变形较大的屋面

【答案】 B

7、卫生间的防水基层必须用 1：3 的水泥砂浆找平，凡遇到阴、阳角处，要抹成半径不小于（ ）mm 的小圆弧。

A. 10

B. 20

C. 30

D. 40

【答案】 A

8、土方的开挖顺序、方法必须与设计工况相一致，并遵循开槽支撑，（ ）严禁超挖的原则。

A. 先撑后挖，分层开挖

B. 先挖后撑，分层开挖

C. 先撑后挖，分段开挖

D. 先挖后撑，分段开挖

【答案】 A

9、钢材的工艺性能主要包括冷弯性能、（ ）、冷拉性能、冷拔性能等。

A. 焊接性能

B. 抗拉强度

C. 伸长率

D. 冲击韧性

【答案】 A

10、把总体按照自然状态分为若干组群，并在其中抽取一定数量的样品组成样品，然后再进行检测的方法为（ ）。

- A. 整群抽样
- B. 完全随机检测
- C. 等距抽样
- D. 分层抽样

【答案】 A

11、用灰勺、大铲或铺灰器在墙顶上铺一段砂浆，然后双手拿砖或单手拿砖，用砖挤入砂浆中一定厚度之后把砖放平，达到下齐边、上齐线、横平竖直的要求。这种砌砖方法是（ ）。

- A. 摊大灰法
- B. 刮浆法
- C. 挤浆法
- D. “三一”砌砖法

【答案】 C

12、质量数据的收集方法主要有（ ）和随机抽样检验两种方法。

- A. 随机抽样检验
- B. 全数检验
- C. 完全随机抽样
- D. 等距抽样

【答案】 B

13、下列关于砖基础的施工工艺的基本规定，错误的是（ ）。

- A. 垫层混凝土在验槽后应随即浇灌，以保护地基
- B. 砖基础施工工艺流程：测量放线→基坑开挖、验槽→混凝土垫层施工→砖基础砌筑
- C. 砖基础中的洞口、管道、沟槽等，应在砌筑时正确留出，宽度超过 900mm 的洞口上方应砌筑平拱或设置过梁
- D. 基础砌筑前，应先检查垫层施工是否符合质量要求，在清扫垫层表面，将浮土及垃圾清除干净

【答案】 C

14、以下关于专职安全生产管理人员的说法中，错误的是（ ）。

- A. 施工单位安全生产管理机构的负责人及其工作人员属于专职安全生产管理人员
- B. 施工现场专职安全生产管理人员属于专职安全生产管理人员
- C. 专职安全生产管理人员是指经过建设单位安全生产考核合格取得安全生产考核证书的专职人员
- D. 专职安全生产管理人员应当对安全生产进行现场监督检查

【答案】 C

15、建筑施工企业的管理人员和作业人员，每（ ）应至少进行一次安全生产教育培训并考核合格。

- A. 3 个月
- B. 6 个月
- C. 1 年
- D. 2 年

【答案】 C

16、对于土方开挖工程，施工单位编制专项施工方案后，经（ ）签字后实施。

- A. 施工单位技术负责人和建设单位负责人
- B. 施工单位项目经理和总监理工程师
- C. 施工单位技术负责人和总监理工程师
- D. 建设单位负责人和总监理工程师

【答案】 C

17、当混凝土小型空心砌块砌体的竖向灰缝宽度为（ ）时，应采用 C20 以上的细石混凝土填实。

- A. 15~120mm
- B. 20~130mm
- C. 30~1150mm
- D. 150~1300mm

【答案】 C

18、全数检验最大的优势是质量数据（ ），可以获取可靠的评价结论。

- A. 全面、丰富
- B. 完善、具体
- C. 深度、广博
- D. 浅显、易懂

【答案】 A

19、泥浆护壁成孔灌注桩施工中有以下步骤：①成孔②清孔③水下浇筑混凝土④埋设护筒⑤测定桩位⑥下钢筋笼⑦制备泥浆。其工艺流程顺序为（ ）。

- A. ④⑤⑦①②⑥③

B. ⑦⑤④①②⑥③

C. ⑦④⑤①②③⑥

D. ⑤④⑦①②⑥③

【答案】 D

20、防止钢结构焊缝产生（ ）措施之一是控制焊缝的化学成分。

A. 冷裂纹

B. 热裂纹

C. 气孔

D. 弧坑缩孔

【答案】 B

21、混凝土在运输时不应产生离析、分层现象，如有离析现象，则必须在浇筑混凝土前进行（ ）。

A. 加水

B. 二次搅拌

C. 二次配合比设计

D. 振捣

【答案】 B

22、打桩时宜采用（ ）的方式，方可取得良好的效果。

A. “重锤低击，低提重打”

B. “轻锤高击，高提重打”

C. “轻锤低击，低提轻打”

D. “重锤高击，高提重打”

【答案】 A

23、钢结构安装时，螺栓的紧固顺序是（ ）。

A. 从两边开始，对称向中间进行

B. 从中间开始，对称向两边进行

C. C 从一端开始，向另一端进行

D. 从中间开始，向四周扩散

【答案】 B

24、混凝土的（ ）主要与其密实度及内部孔隙的大小和构造有关。

A. 抗冻性

B. 抗侵蚀性

C. 抗老化

D. 抗渗性

【答案】 D

25、钢筋混凝土过梁过梁两端伸入墙体的长度应不小于（ ）

A. 100mm

B. 120mm

C. 180mm

D. 240mm

【答案】 D

26、根据《劳动合同法》，劳动者的下列情形中，用人单位不得解除劳动合同的是（ ）。

- A. 在试用期间被证明不符合录用条件的
- B. 严重违反用人单位的规章制度的
- C. 患病或者非因工负伤，在规定的医疗期内的
- D. 被依法追究刑事责任的

【答案】 C

27、下列墙体或部位中，可留设脚手眼的是（ ）。

- A. 半砖墙和砖柱
- B. 宽度大于 1m 的窗间墙
- C. 砖砌体门窗洞口两侧 200mm 的范围内
- D. 转角处 450mm 的范围内

【答案】 B

28、关于专业承包的业务范围，下列叙述不正确的是（ ）。

- A. 专业承包企业可以承接施工总承包企业依法分包的专业工程
- B. 专业承包企业可以承接建设单位依法发包的专业工程
- C. 专业承包企业可以对所承接的专业工程依法进行分包
- D. 专业承包企业可以对劳务作业可以分包

【答案】 C

29、当混凝土小型空心砌块砌体的竖向灰缝宽度为（ ）时，应采用 C20 以上的细石混凝土填实。

- A. 15~120mm

- B. 20~130mm
- C. 30~1150mm
- D. 150~1300mm

【答案】 C

30、事故隐患不整改不放过工程的质量保修的具体保修范围和最低保修期限由（ ）规定。

- A. 建设单位
- B. 国务院
- C. 施工单位
- D. 建设行政主管部门

【答案】 B

31、砖及毛石基础抗压强度(), 抗拉、抗剪强度()。()

- A. 低, 低
- B. 低, 高
- C. 高, 低
- D. 高, 高

【答案】 C

32、抽样的方法通常是利用数理统计的（ ）随机抽取样本。

- A. 总体数量
- B. 样本数量
- C. 基本原理

D. 统计量

【答案】 C

33、混凝土搅拌机按搅拌原理不同，可分为（ ）式和强制式两类。

A. 简易

B. 附着

C. 自落

D. 便携

【答案】 C

34、绝热材料具有（ ）、多孔、疏松的特点。

A. 表观密度小、导热系数大

B. 表观密度小、导热系数小

C. 表观密度大、导热系数小

D. 表观密度大、导热系数大

【答案】 B

35、下列（ ）是我国制定的第一部规范建筑活动的法律。

A. 《建筑法》

B. 《安全生产法》

C. 《建设工程质量管理条例》

D. 《建设工程安全生产管理条例》

【答案】 A

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/648020112035006141>