

2024 年质量员之设备安装质量基础知识高分题库附 精品答案

单选题（共 45 题）

1、根据《建设工程质量管理条例》关于质量保修制度的规定，电气管线、给排水管道、设备安装和装修最低保修期为（ ）年。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】 B

2、抽样统计在建筑施工管理的根本目的是（ ）。

A. 获取样本资料

B. 计算样本资料

C. 推断总体数量特征

D. 节约费用

【答案】 A

3、水表按测量原理，可分为速度式水表和（ ）式水表。

A. 流量

B. 容积

C. 数字

D. 压力

【答案】 B

4、虹吸式坐便器的特点，正确的是（ ）。

- A. 噪声大
- B. 不卫生
- C. 用水量较大
- D. 适用于建筑标准较高的卫生间

【答案】 C

5、关于平面控制测量，以下说法错误的是（ ）。

- A. 三角测量的网（锁），各等级的首级控制网，宜布设为等边三角形的网（锁），其三角角形的内角不应小于 30°
- B. 导线测量法的网，当导线平均边长较短时，应控制导线边数。导线宜布设成直伸形状，相邻边长不宜相差过大
- C. 当导线网用作首级控制时，应布设成环形状，网内不同环节上的点不宜相距过近
- D. 使用三边测量法时，各等级三边网的起始边至最远边之间的三角形个数不宜多于

【答案】 A

6、《建筑工程安全生产管理条例》的基本原则不包括（ ）

- A. 安全第一、预防为主原则
- B. 以人为本
- C. 实事求是
- D. 公平公正

【答案】 D

7、电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（ ）。

- A. 5m
- B. 10m
- C. 15m
- D. 20m

【答案】 B

8、材料在某一固定应力和（ ）温度下，随着时间的增长，（ ）将缓慢增大，这种现象称为蠕变。

- A. 不变弹性变形
- B. 可变弹性变形
- C. 不变塑性变形
- D. 可变塑性变形

【答案】 C

9、有一批灯泡共 1000 箱，每箱 200 个，现随机抽取 20 箱并检查这些箱中的全部灯泡，此种检验属于（ ）。

- A. 纯随机抽样
- B. 类型抽样
- C. 整群抽样
- D. 等距抽样

【答案】 C

10、膨胀管（ ）设置阀门，以免偶然关断使系统内压力增高而发生事故。

- A. 允许
- B. 不允许
- C. 应该
- D. 必须

【答案】 B

11、面接触型二极管，可通过（ ）电流，但其工作频率是（ ）的。

- A. 较小低频
- B. 较小高频
- C. 较大低频
- D. 较大高频

【答案】 C

12、高程控制测量时，两次观测超差较大时应重测。将重测结果与原测结果分别比较，其差均不超过限值时，可取（ ）次结果的平均数。

- A. 五
- B. 四
- C. 三
- D. 两

【答案】 C

13、共面的三个力作用于刚体上，使刚体平衡的必要条件是这共面的三个力（ ）。

- A. 作用线汇交于一点
- B. 所构成的力三角形自行闭合

C. 作用线共线

D. 作用线相交

【答案】 A

14、气流稳定的断面选择在产生局部阻力的弯头三通等部件引起的涡流的部位后顺气流方向圆形风管（ ）倍直径或矩形风管大边长度尺寸处。

A. 3~4

B. 4~6

C. 3~5

D. 4~5

【答案】 D

15、具有重量轻、不结垢、不腐蚀、外壁光滑、容易切割、便于安装、投资省和节能等优点，常用于室内连续排放污水温度不大于 40℃、瞬时温度不大于 80℃的生活污水管道的是（ ）。

A. 排水铸铁管

B. 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

C. 高密度聚乙烯（HDPE）管

D. 陶土管

【答案】 B

16、能够阻止外部环境的热流进入，减少冷量损失，维持保冷功能的保冷核心层是（ ）。

A. 防锈层

B. 绝热层

C. 防潮层

D. 保护层

【答案】 B

17、探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于（ ）。

A. 60°

B. 45°

C. 30°

D. 15°

【答案】 B

18、下列管道中，不宜用于饮用水输送的管道是（ ）。

A. 聚丁烯（PB）管

B. 聚乙烯（PE）管

C. 硬质聚氯乙烯（UPVC）管

D. 三型聚丙烯（PP-R）管

【答案】 C

19、在产品数据中，凡是可以用各种物理量量度和表示的数据叫作（ ）。

A. 计数值数据

B. 计量值数据

C. 优劣值

D. 评分值

【答案】 B

20、在管径不变的直管中，沿程能量损失的大小与管线长度成（ ）。

- A. 反比
- B. 正比
- C. 二次方比
- D. 三次方比

【答案】 B

21、下面关于截面法求内力的步骤正确的是（ ）。

- A. 截开→平衡→替代
- B. 平衡→截开→替代
- C. 替代→截开→平衡
- D. 截开→替代→平衡

【答案】 D

22、根据《建设工程质量管理条例》关于质量保修制度的规定，电气管线、给水排水管道、设备安装和装修最低保修期为（ ）年。

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

【答案】 B

23、南方某大型综合商业中心机电安装工程由 A 公司中标承建。施工过程中，材料员对进入现场的每一批材料都进行了仔细检查，验收合格后方可入库。由于项目部控制到位，有效确保了工程质量，最终项目顺利竣工。根据背景材料，回答以下问题。

- A. 生产工艺简单
- B. 强度较无缝钢管低
- C. 耐腐蚀性良好
- D. 采用冷拔方式制造

【答案】 D

24、高程测量的一般原则是（ ）。

- A. 从整体到局部
- B. 从局部到整体
- C. 从左侧到右侧
- D. 从右侧到左侧

【答案】 A

25、全数检验适用于有限总体，（ ）的检验方法。

- A. 破坏性
- B. 不破坏性
- C. 广泛性
- D. 生产过程性

【答案】 B

26、电子崩中由于电子的质量轻,运动速度快,绝大多数都集中在电子崩的()。

- A. 尾部
- B. 头部
- C. 中部

【答案】 B

27、若将作用于物体上一个力,平移到物体上的任意一点而不改变原力对物体的作用效果,则必须要附加一个()。

- A. 力
- B. 力偶矩
- C. 力偶
- D. 力矩

【答案】 C

28、强度条件计算式 $\delta_{\max} \leq [\delta]$ 中, $\delta_{\max} \leq$ 表示()。

- A. 许用应力
- B. 最大应力
- C. 极限应力
- D. 屈服应力

【答案】 B

29、当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用()。

- A. 类型抽样
- B. 纯随机抽样

- C. 整群抽样
- D. 两阶段抽样

【答案】 B

30、在一个 RL 串联电路中，变压器、电动机等负载都可以看成是（ ）和（ ）串联的电路。

- A. 电阻电容
- B. 电阻电感
- C. 电容电感
- D. 电感电源

【答案】 B

31、在管径不变的直管中，沿程能量损失的大小与管线长度成（ ）。

- A. 反比
- B. 正比
- C. 二次方比
- D. 三次方比

【答案】 B

32、某城区有农民、工人、知识分子家庭共计 2000 家，其中农民家庭 1800 户，工人家庭 100 户。现要从中抽取容量为 40 的样本，调查家庭收入情况，则在整个抽样过程中，用到的抽样方法有（ ）。

- A. 系统抽样、分层抽样
- B. 简单随机抽样、分层抽样
- C. 分层抽样

D. 简单随机抽样、系统抽样、分层抽样

【答案】 D

33、通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（ ）。

A. 总体

B. 样本

C. 统计量

D. 抽样

【答案】 B

34、膨胀管（ ）设置阀门，以免偶然关断使系统内压力增高而发生事故。

A. 允许

B. 不允许

C. 应该

D. 必须

【答案】 B

35、通常情况下，把在总体中随机抽取的部分个体称为（ ）。

A. 总体

B. 样本

C. 统计量

D. 抽样

【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/888047114012007007>