

# 2023 年施工员之设备安装施工基础知识高分题库附 精品答案

## 单选题（共 40 题）

1、无缝钢管按制造方法分为热轧管和冷拔（轧）管。热轧管的最大公称直径为（ ）。

- A. 200mm
- B. 400mm
- C. 600mm
- D. 800mm

**【答案】 C**

2、钢结构一般安装顺序应为（ ）。

- A. 构件检查—支撑安装—维护结构安装—钢柱安装
- B. 钢柱安装—构件检查—支撑安装—维护结构安装
- C. 构件检查—钢柱安装—支撑安装—维护结构安装
- D. 钢柱安装—维护结构安装—支撑安装—构件检查

**【答案】 C**

3、建筑工程施工时，给水排水工程的管理和作业人员要进行积极的配合，为日后工程的实施创造良好的条件。配合的内容除少数的直埋支管外，大量的是（ ）。

- A. 设污水、废水及雨水管道
- B. 预埋构件、预留孔洞
- C. 设置阀门等给水附件
- D. 做好管道防腐和保温工作

【答案】 B

4、非镀锌电缆桥架间连接板的两端跨接铜芯接地线，接地线最小允许截面积不小于（ ） $\text{mm}^2$ 。

A. 1.5

B. 2.5

C. 4

D. 6

【答案】 C

5、主要应用于建筑工程测量控制网标高基准点的测设及厂房、大型设备的基础沉降观测的测量仪器是（ ）。

A. S3 光学经纬仪

B. 水准仪

C. 全站仪

D. 红外线激光水平仪

【答案】 A

6、隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须做灌水试验，其灌水高度应不低于底层卫生器具的上边缘或底层地面高度。检验方法：满水（ ）水面下降后，再灌满观察（ ），液面不降，管道及接口无渗漏为合格。

A. 15min15min

B. 5min5min

C. 5min15min

D. 15min5min

【答案】 D

7、根据《建设工程质量管理条例》，电气管线工程在正常使用条件下的最低保修期限为（ ）

- A. 1 年
- B. 2 年
- C. 3 年
- D. 5 年

【答案】 B

8、残余变形指的是（ ）。

- A. 弹性变形
- B. 塑性变形
- C. 刚性变形
- D. 柔性变形

【答案】 B

9、净化空调系统风管的法兰铆钉间距要求小于 100mm，空气洁净等级为 1、5 的风管法兰铆钉间距要求小于（ ）mm。

- A. 50
- B. 55
- C. 60
- D. 65

【答案】 D

10、在风管系统的严密性检验中，对中压风管系统检验采取的方式是：

- A. 不需要做漏风量测试
- B. 若漏光法检测不合格时再做漏风量测试
- C. 全数进行漏风量测试
- D. 在漏光法检测合格后再进行漏风量测试

【答案】 D

11、机电安装工程单项工程造价为（ ）万元，界定为中型工程

- A.  $\leq 1500$
- B. 200-1500
- C. 400-1000
- D.  $> 200$

【答案】 B

12、施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员应当经（ ）核合格后方可任职。

- A. 建设行政主管部门
- B. 公安部门
- C. 建设单位
- D. 监理单位

【答案】 A

13、《电力法》对在电力设施保护区域内施工作业的规定，说法错误的是（ ）。

- A. 制定电力设施保护区施工方案前先要摸清周边电力设施的实情

- B. 电力管理部门应当对电力设施保护区设立标志
- C. 在电力设施保护区域内施工作业, 往往发生在建设项目红线范围内
- D. 电力设施保护区内施工方案编制完成后, 报经电力管理部门批准后执行

【答案】 C

14、基尔霍夫第二定律：对于电路中任一回路，沿回路绕行方向各段电压代数和等于（ ）。

- A. 零
- B. 1
- C. 无穷大
- D. 不确定

【答案】 A

15、若静置设备的设计压力为 9MPa，则属于（ ）。

- A. 常压设备
- B. 低压设备
- C. 中压设备
- D. 高压设备

【答案】 C

16、单相三线插座安装一般距地不宜小于（ ）。

- A. 0.15m
- B. 0.3m
- C. 1.3m

D. 1.8m

【答案】 C

17、某新建工程，采购一批型钢 200t，此型钢的供应价格为 4280 元/t，运费为 60 元/t，运输损耗为 0.25%，采购保管费率为 1%，则该型钢的预算价格为（ ）。

A. 3999.9

B. 4030

C. 4350.85

D. 4394.36

【答案】 D

18、按照变更的内容，设计变更可分为（ ）

A. 重大设计变更、较大设计变更、一般设计变更

B. 重大设计变更、一般设计变更

C. 特大设计变更、较大设计变更、一般设计变更

D. 较大设计变更、一般设计变更

【答案】 B

19、自动扶梯（ ）建筑物面积上。

A. 算在

B. 不算在

C. 算 1/2 在

D. 不确定

【答案】 B

20、工程开工前，项目部编制《计量检测设备配备计划书》的依据通常不包括（ ）

- A. 施工组织设计
- B. 施工方案
- C. 安全计划
- D. 项目质量计划

【答案】 C

21、根据机电工程注册建造师签章文件类别要求，下列选项中属于成本费用管理文件的是（ ）

- A. 工程设备采购总计划表
- B. 工程一切保险委托书
- C. 现场临时用电申请书
- D. 工程人身保险申报表

【答案】 D

22、工程竣工后的建筑消防验收，应检查其消防设施配置是否符合（ ）的要求。

- A. 已获审核批准的消防设计
- B. 工程可投入使用或生产
- C. 建筑防火等级标准
- D. 公安消防部门管理

【答案】 A

23、Excel 工作簿文件的默认扩展名为（ ）。

A. ppt

B. xls

C. doc

D. mdb

**【答案】 B**

24、坡度较大场所用经纬仪作视距法测量（ ）。

A. 水平距离

B. 竖直距离

C. 高度

D. 角度

**【答案】 A**

25、力的作用点沿力的方向的直线叫做力的（ ）。

A. 中心线

B. 重力线

C. 作用线

D. 矢量线

**【答案】 C**

26、左右排列的双孔电源插座中左边的接（ ）。

A. 保护线

B. 零线



- C. 火线
- D. 接地线

【答案】 B

27、消防工程验收由建设单位向（ ）提出申请，要求对竣工工程进行消防验收。

- A. 公安部门
- B. 公安消防机构
- C. 消防单位
- D. 监理单位

【答案】 B

28、电力电缆的常用电缆型号字母含义中，绝缘种类 x 表示（ ）。

- A. 聚氯乙烯
- B. 丁基橡皮
- C. 天然橡胶
- D. 交联聚乙烯

【答案】 C

29、建筑给水管道安装时，干管、立管和支管的安装顺序是（ ）。

- A. 立管→干管→支管
- B. 支管→立管→干管
- C. 干管→立管→支管
- D. 立管→支管→干管

【答案】 C

30、以下不属于建筑电气工程的构成的是（ ）。

- A. 电气装置
- B. 布线系统
- C. 用电设备（器具）电气部分
- D. 安装系统

【答案】 D

31、采用工程量清单计价，工程造价应包括（ ）。

- A. 分部分项工程费措施项目费其他项目费规费税金
- B. 直接工程费现场经费间接费利润税金
- C. 分部分项工程费间接费利润规费税金
- D. 直接工程费现场经费间接费利润规费税金

【答案】 A

32、从事工程建设监理活动，应遵循的准则不包含（ ）。

- A. 守法
- B. 诚信
- C. 经济
- D. 科学

【答案】 C

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/207055002033006103>