

2024年一级建造师之一建机电工程实务高分通关题库 A4 可打印版

单选题（共 45 题）

1、

地下管线工程测量必须在（ ），测出起、止点等数据。

- A. 开挖前
- B. 回填前
- C. 开挖后
- D. 回填后

【答案】 B

2、

焊接工艺评定报告的批准人是（ ）。

- A. 焊接责任工程师
- B. 项目总工程师
- C. 项目质量检验工程师
- D. 焊接技术负责人

【答案】 D

3、国家对实施首检的起重机械制定了目录，下列起重机械中不属于实施首检的起重机械是（ ）。

- A. 桥式起重机
- B. 流动式起重机
- C. 门座起重机

D. 桅杆式起重机

【答案】 C

4、

防止产生再热裂纹的方法错误的是（ ）。

A. 焊前预热

B. 焊后热消氢处理

C. 应用低强度焊缝

D. 减少焊接应力

【答案】 B

5、

用电计量装置的量值指示是电费结算的主要依据，依照有关法规规定该装置属于强制检定范畴，由（ ）计量行政主管部门依法授权的检定机构进行检定合格，方为有效。

A. 县级

B. 市级

C. 省级

D. 国家

【答案】 C

6、观感质量验收时评价为差的检查点，应通过（ ）等补救。

A. 返修处理

B. 让步处理

C. 拆除返工

D. 协商谅解

【答案】 A

7、

绝缘子属于电力线路设施保护范围中的（ ）。

A. 电力线路设施

B. 电力电缆线路

C. 电力线中处使用的有关设施

D. 电力调度设施

【答案】 A

8、立式圆筒金属储罐壁板组焊的正确顺序是（ ）

A. 先焊环缝，再焊纵缝

B. 先焊纵缝上段，后焊纵缝下段

C. 先焊罐外侧，清焊根后焊缝内侧

D. 先焊罐内侧，清焊根后焊罐外侧

【答案】 C

9、机电工程项目试运行准备工作有（ ）等方面。

A. 工程采购、组织准备、物资准备

B. 技术准备、工程采购、物资准备

C. 技术准备、组织准备、工程采购

D. 技术准备、组织准备、物资准备

【答案】 D

10、

下列不属于焊接变形危害的是（ ）。

- A. 降低装配质量
- B. 降低承载力
- C. 提高制造成本
- D. 降低矫正工序

【答案】 D

11、下列单位中，属于特种设备制造和安装、改造、重大修理过程监督检验的主体是（ ）。

- A. 特种设备检验检测机构
- B. 当地建设行政主管部门
- C. 当地负责特种设备安全监督管理的部门
- D. 建设单位质量监督管理机构

【答案】 A

12、

在长距离输电线路钢塔架(铁塔)基础施工测量中，采用钢尺量距时，其丈量长度不宜大于（ ）m，同时，不宜小于 20m。

- A. 50
- B. 60
- C. 80
- D. 90

【答案】 C

13、电梯监督检验合格，并获得（ ）后，才可按规定办理交工验收手续。

- A. 出厂许可
- B. 准用许可
- C. 施工许可
- D. 试车许可

【答案】 B

14、解体安装是在安装施工现场，重新按设计及（ ）进行装配和安装。

- A. 设计、制造的要求
- B. 监理公司的要求
- C. 上级单位的要求
- D. 质量监督站的要求

【答案】 A

15、

联动试运行前应完成的准备工作不包括（ ）。

- A. 完成联动试运行范围内工程的中间交接
- B. 编制、审定试运行方案
- C. 按设计文件要求加注试运行用润滑油（脂）
- D. 进行项目可行性分析

【答案】 D

16、以下（ ）方法适用于各种轻质绝热材料制品，如泡沫塑料类，泡沫玻璃，半硬质或软质毡、板等。

- A. 捆扎法
- B. 粘贴法
- C. 浇注法
- D. 填充法

【答案】 B

17、

特种设备检验检测机构进行特种设备检验检测中发现特种设备存在严重事故隐患时，在及时告知相关单位的同时，应当并立即向（ ）报告。

- A. 负责特种设备安全监督管理的部门
- B. 特种设备使用单位
- C. 负责安装的施工监理单位
- D. 特种设备制造厂

【答案】 A

18、电梯安装单位应当在施工前将拟进行安装的电梯情况书面告知（ ），告知后即可施工。

- A. 电梯设备安全监督管理部门
- B. 特种设备安全监督管理部门
- C. 市级质量安全监督管理部门
- D. 起重设备安全监督管理部门

【答案】 B

19、钢塑复合管一般使用（ ）连接。

- A. 焊接
- B. 承插
- C. 热熔
- D. 螺纹

【答案】 D

20、

可在被绝热对象处于运行状态下进行施工的是（ ）。

- A. 缠绕式
- B. 涂抹式
- C. 捆扎式
- D. 浇灌式

【答案】 B

21、

砌砖中断或返工拆砖时，其断面应做成（ ）。

- A. 阶梯形斜槎
- B. 断面平齐的直槎
- C. 齿形直槎
- D. 无规律直槎

【答案】 A

22、属于安装工程一般项目的是（ ）。

- A. 保证主要使用功能要求的检验项目
- B. 保证工程安全、节能和环保的检验项目
- C. 因无法定量而采取定性检验的项目
- D. 确定该检验批主要性能的检验项目

【答案】 C

23、

调节阀中的电动执行机构的输出方式不包括（ ）。

- A. 直行程
- B. 角行程
- C. 步进式
- D. 多转式

【答案】 C

24、

下列腐蚀类别中，属于按照金属腐蚀的机理分类的是（ ）。

- A. 高温腐蚀
- B. 大气腐蚀
- C. 化学腐蚀
- D. 土壤腐蚀

【答案】 C

25、

用于防护高层民用建筑内的可燃油浸电力变压器、充可燃油的高压电容器和多油开关室等房间的火灾是（ ）。

- A. 预作用系统
- B. 智能消防水炮灭火系统
- C. 气体灭火系统
- D. 水喷雾灭火系统

【答案】 D

26、长距离输电线路定位并经检查后，可根据起、止点和转折点及沿途障碍物的实际情况，测设钢塔架基础中心桩。中心桩测定后，一般采用（ ）进行控制。

- A. 电磁波测距法
- B. 解析法
- C. 十字线法
- D. 钢尺量距法

【答案】 C

27、接风管系统工作压力分类，风管内正压 $125\text{Pa} < P \leq 500\text{Pa}$ 属于（ ）。

- A. 微压系统
- B. 低压系统
- C. 中压系统
- D. 高压系统

【答案】 B

28、

用电计量装置的量值指示是电费结算的主要依据，依照有关法规规定该装置属于强制检定范畴，由（）计量行政主管部门依法授权的检定机构进行检定合格，方为有效。

- A. 县级
- B. 市级
- C. 省级
- D. 国家

【答案】 C

29、

下列关于配电装置柜体的安装要求的说法，错误的有（）。

- A. 基础型钢应检查其安装垂直度、水平度允许偏差,位置偏差及不平行度,基础型钢顶部平面
- B. 装有电器的柜门应以裸铜软线与金属柜体可靠连接
- C. 多柜体成列安装时，应逐台按顺序成列找平找正，并将柜体紧密连接在一起
- D. 安装完毕后,还应全面复测一次,并做好柜体的安装记录

【答案】 C

30、可在被绝热对象处于运行状态下进行施工的是（）。

- A. 缠绕式
- B. 涂抹式
- C. 捆扎式
- D. 浇灌式

【答案】 B

31、计量检定按其检定的目的和性质分为（ ）。

- A. 强制检定、后续检定、使用中检定、周期检定和仲裁检定
- B. 首次检定、强制检定、使用中检定、周期检定和仲裁检定
- C. 首次检定、后续检定、强制检定、周期检定和仲裁检定
- D. 首次检定、后续检定、使用中检定、周期检定和仲裁检定

【答案】 D

32、对于难以返工又难以确定的质量部位，由有（ ）的检测单位检测鉴定。

- A. 有能力的
- B. 验收组织机构指定的
- C. 有经验的
- D. 有资质的

【答案】 D

33、下列插座接线中，符合要求的是（ ）。

- A. 同一场所三相插座的接线相序一致
- B. 插座保护接地线端子与中性线端子连接
- C. 保护接地线在插座之间串联连接
- D. 相线与中性线用插座的接线端子转接供电

【答案】 A

34、

下列起重工程中，属于超危大工程的是（ ）。

- A. 常规起重设备、非常规吊装方法、单件起吊重量 150kN
- B. 非常规起重设备、常规吊装方法、单件起吊重量 80kN
- C. 非常规起重设备、方法、单件起吊重量 80kN
- D. 常规起重设备、方法、单件起吊重量 150kN

【答案】 A

35、

钢结构制作和安装单位应按规定分别进行高强度螺栓连接摩擦面的（）试验和复验，其结果应符合设计要求。

- A. 扭矩系数
- B. 紧固轴力
- C. 弯矩系数
- D. 抗滑移系数

【答案】 D

36、

下列材料中，不属于无机非金属材料的是（）。

- A. 保温棉
- B. 玻璃
- C. 涂料
- D. 云母

【答案】 C

37、

某新建机电工程中，有 1 台重 220t、高 50m，基础标高 2m 的塔类设备要进行整体吊装。下列适宜吊装该设备的是（ ）。

- A. 塔式起重机
- B. 履带吊吊装
- C. 缆索起重机
- D. 起重能力为 200t 的桥式起重机

【答案】 B

38、电机干燥时的温度测量，不允许使用（ ）。

- A. 电阻温度计
- B. 酒精温度计
- C. 水银温度计
- D. 温差热电偶

【答案】 C

39、下列建筑安装工程检验批的质量验收中，属于一般检验项目的是（ ）。

- A. 重要材料
- B. 管道的压力试验
- C. 卫生器具给水配件安装
- D. 风管系统的测定

【答案】 C

40、对于规模较大的单位工程可将其中能形成（ ）的部分定为一个子单位工程。

- A. 独立使用功能

- B. 独立施工建造
- C. 独立检验评定
- D. 独立竣工验收

【答案】 A

41、

湿式报警装置最大工作压力为（ ）MPa。

- A. 1.0
- B. 1.2
- C. 1.5
- D. 1.8

【答案】 B

42、主控项目不包括的检验内容是（ ）。

- A. 设备性能
- B. 卫生器具配件安装
- C. 技术性能
- D. 构件及配件

【答案】 B

43、

隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须进行的试验是（ ）

- A. 通水试验
- B. 通球试验

- C. 灌水试验
- D. 压力试验

【答案】 C

44、

不能用作高层建筑雨水管道的是（ ）。

- A. 镀锌焊接钢管
- B. 镀锌无缝钢管
- C. 球墨铸铁管
- D. 排水铸铁管

【答案】 D

45、

（2015 年真题）关于仪表校准要求的说法，正确的是（ ）

- A. 在仪表最大工作量值范围内均匀选取校准点
- B. 称重仪表在安装中逐渐加载标准重量进行校准
- C. 指示仪表在全标度范围内的示值误差和回程误差应符合仪表准确规定
- D. 施工现场不具备校准条件的仪表可用合格证明文件代替

【答案】 C

多选题（共 20 题）

1、当现场条件不允许进行管道液压和气压试验时，经过设计或建设单位同意，也可以采取其他方法代替压力试验，下面替代方式正确的选项是（ ）。

- A. 所有环向、纵向对接焊缝和螺旋缝焊缝应进行100%射线检测和 100%超声检测

- B. 所有环向、纵向对接焊缝和螺旋缝焊缝应进行 100%渗透检测或 100%磁粉检测
- C. 施工单位应进行管道系统的柔性分析
- D. 在设计文件中明确规定管道系统采用敏感气体或浸入液体的方法进行真空度试验
- E. 未经液压和气压试验的管道焊缝和法兰密封部位，可在生产车间配备相应的预保压密封夹具进行车间试压

【答案】 A

2、

(2012 年真题) 在厂房内吊装大型发电机定子的方法通常有 ()。

- A. 大型流动式起重机组合吊装
- B. 液压提升装置吊装
- C. 液压顶升平移吊装
- D. 专用吊装架吊装
- E. 桥式起重机改装系统吊装

【答案】 BD

3、

仪表设备安装的规定包括 ()。

- A. 仪表盘、柜、操作台之间的安装固定可采用焊接
- B. 压力式温度计的温包不能全部浸入被测对象中
- C. 测量高压的压力表安装在操作岗位附近时, 仪表正面应加保护罩
- D. 浮筒液位计的安装应使浮筒呈垂直状态
- E. 超声波物位计和雷达物位计应安装在进料口的上方

【答案】 CD

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/058061134052007001>