

2024年二级建造师之二建机电工程实务自我提分评估(附答案)

单选题（共45题）

1、电力驱动的曳引式或强制式电梯施工程序，完成设备进场验收后立马开始的工序是（ ）

- A. 安装样板架、放线
- B. 轨道安装
- C. 轿厢组装
- D. 曳引机和机房其他设备安装

【答案】 A

2、对电梯质量以及安全运行涉及的质量问题负责的单位是（ ）。

- A. 电梯维修单位
- B. 电梯安装单位
- C. 电梯的制造单位
- D. 电梯设计单位

【答案】 C

3、下列属于平面型缺陷的是（ ）

- A. 裂纹
- B. 气孔
- C. 夹渣
- D. 咬边

【答案】 A

4、特种设备安全法规定，特种设备的（ ）过程应当由特种设备检验检测机构进行监督检验。

- A. 改造
- B. 装卸
- C. 运输
- D. 使用

【答案】 A

5、压力检测仪表安装应符合的规定是（ ）。

- A. 测量高压的压力表或变送器的安装高度，宜与取压点的高度一致
- B. 测量低压的压力表安装在操作岗位附近时，宜距操作面 1.8m 以上
- C. 仪表正面需加保护罩
- D. 现场安装的压力表，不应固定在有强烈振动的设备或管道上

【答案】 D

6、同时具备耐腐蚀、耐温及耐冲击的塑料水管是()。

- A. 聚乙烯管
- B. 聚丙烯管
- C. ABS 管
- D. 聚氯乙烯管

【答案】 C

7、通用塑料中，耐低温冲击且易加工的是（ ）。

- A. 聚乙烯
- B. 聚丙烯
- C. 聚氯乙烯
- D. 聚苯乙烯

【答案】 A

8、消防验收现场评定的主要内容不包括（ ）。

- A. 屋顶消火栓试射
- B. 消防车通道的宽度测量
- C. 湿式报警阀的外观查看
- D. 消防实战演练情况

【答案】 D

9、炉窑砌筑时，吊挂拱顶锁砖应遵循（ ）。

- A. 不宜锁得太紧
- B. 整体同时锁紧
- C. 分环锁紧，锁紧度一致
- D. 分段锁紧，每段锁紧度应一致

【答案】 C

10、下列各项不属于变压器的主要技术参数的是（ ）。

- A. 空载损耗
- B. 空载电流
- C. 短路阻抗

D. 绝缘方式

【答案】 D

11、建筑安装工程中，常用的臂架型起重机不包括（ ）。

A. 履带式起重机

B. 塔式起重机

C. 桅杆式起重机

D. 桥式起重机

【答案】 D

12、采用聚烯烃材料的电力电缆，在消防灭火时的缺点是（ ）。

A. 会发出有毒烟雾

B. 灭火时的烟尘较多

C. 产生腐蚀性较高

D. 绝缘电阻系数下降

【答案】 D

13、太阳能光伏发电设备的安装程序中，光伏组件安装之后，应做的工作是（ ）。

A. 汇流箱安装

B. 逆变器安装

C. 电气设备安装

D. 调试

【答案】 A

14、电杆线路的组成不包括（ ）。

- A. 导线
- B. 变压器
- C. 绝缘子
- D. 接地装置

【答案】 B

15、下列不是变压器的技术参数的是（ ）。

- A. 额定容量
- B. 短路阻抗
- C. 体积
- D. 绝缘等级

【答案】 C

16、水准测量采用高差法，待定点的高程是通过（ ）

- A. 调整水准仪调试得出
- B. 计算得出
- C. 水准尺直接读出
- D. 微调补偿器得出

【答案】 B

17、自动化仪表工程交接验收的要点不包括（ ）。

- A. 在中央控制室安装前进行

- B. 仪表工程的回路试验和系统试验进行完毕，即可开通系统投入运行
- C. 仪表工程连续 48h 开通投入运行正常后，即具备交接验收条件
- D. 编制并提交仪表工程竣工资料

【答案】 A

18、（2021 年第 2 批真题）建筑安装工程进度款支付的申请内容中不包括（ ）。

- A. 已支付的合同价款
- B. 本月完成的合同价款
- C. 已签订的预算价款
- D. 本月返还的预付价款

【答案】 C

19、关于电缆敷设的要求中，正确的有（ ）。

- A. 敷设在排管内的电缆，可不采用铠装电缆
- B. 由于电缆防水防潮，电缆排管在敷设电缆前，可不进行疏通，清除杂物及积水
- C. 排管内穿电缆时，不得损坏电缆护层，可采用无腐蚀性的润滑剂
- D. 穿入管中的电缆数量应符合设计要求，交流单芯电缆可单独穿入钢管内

【答案】 C

20、在工程测量的基本程序中，设置标高基准点后，下一步应进行的程序是（ ）。

- A. 安装过程测量控制
- B. 建立测量控制网

- C. 设置沉降观测点
- D. 设置纵横中心线

【答案】 C

21、临时用电施工组织设计应由电气技术人员编制，（ ）审核，经相关负责人批准后实施。

- A. 项目负责人
- B. 项目部技术负责人
- C. 监理工程师
- D. 总监理工程师

【答案】 B

22、利用低倍放大镜观察焊缝表面，目的是检查焊缝是否有()等表面缺陷。

- A. 余高
- B. 气孔
- C. 焊瘤
- D. 凹陷

【答案】 B

23、关于燃气管道泄漏性试验的要求，正确的是（ ）。

- A. 应在压力试验前进行
- B. 试验介质宜为自来水
- C. 可与试运行一起进行
- D. 应一次达到试验压力

【答案】 C

24、关于设备及管道上安全阀的校验检定，下列说法错误的是（ ）。

- A. 由具备资质的单位进行整定压力调整
- B. 由项目施工单位进行密封试验
- C. 安全阀校验应做好记录、铅封
- D. 应出具校验报告

【答案】 B

25、下列大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公共安全的项目，必须招标的具体范围包括（ ）。

- A. 估价 3000 万元的城市轨道交通施工单项合同
- B. 估价在 100 万元的电信枢纽项目重要材料采购合同
- C. 估价 80 万元的水利工程设计服务合同
- D. 估价 50 万元的电力工程勘察服务合同

【答案】 A

26、有关母线的相序排列，正确的是（ ）。

- A. 水平布置时，交流 A
- B. C 三相母线的排列为由左至右 B 水平布置时，交流 A. BC 三相母线的排列为由盘前向盘后
- C. 引下线的交流 A. B. C 三相母线排列为由左至右
- D. 上、下布置时，交流 A. B. C 三相母线的排列为由下到上

【答案】 C

27、（ ）是一种类似于裂纹的极其危险的缺陷。在交变载荷工作状态下，应力集中，极易开裂，是最危险的缺陷之一

- A. 气孔
- B. 夹渣
- C. 未焊透
- D. 未熔合

【答案】 D

28、（2020年真题）下列情况中，无需到供电部门办理用电手续的是（ ）。

- A. 增加用电
- B. 变更用电
- C. 增设二级配电
- D. 新装用电

【答案】 C

29、下列特性中，属于阻燃型仪表电缆的是（ ）。

- A. 耐高压
- B. 防干扰
- C. 耐低温
- D. 宜移动

【答案】 B

30、吊装作业时，缆风绳与地面之间的夹角应在（ ）之间。

- A. 20~25

B. 25~30

C. 30~45

D. 45~60

【答案】 C

31、工业炉窑砌筑，烟道高度和宽度的线尺寸误差，允许误差值为（ ）mm。

A. ± 5

B. ± 10

C. ± 15

D. ± 20

【答案】 C

32、缆风绳、地锚属于桅杆式起重机的（ ）。

A. 本体系统

B. 动力系统

C. 起升系统

D. 稳定系统

【答案】 D

33、当距轿底在 1.1m 以下使用玻璃轿壁时，必须在距轿底面（ ）的高度安装扶手。

A. 0.8m

B. 1m

C. 1.2m

D. 1.5m

【答案】 B

34、以下不符合绿色施工的有（ ）。

A. 临时设施宜采用节能、隔热材料。

B. 施工现场机具、设备、车辆冲洗、喷洒路面、绿化浇灌等不宜使用自来水。

C. 因赶工期，采取了夜间施工的措施，现场安置的大型照明灯控制照射角度。

D. 施工过程的产生的有害废物转卖给临近的加工厂作为生产原料

【答案】 D

35、一类防雷建筑的屋顶避雷网格间距为（ ）。

A. 5m*5m

B. 10m*10m

C. 15m*15m

D. 20m*20m

【答案】 A

36、不需要向住房和城乡建设主管部门申请消防验收的工程有（ ）。

A. 国家机关办公楼

B. 邮政楼

C. 建筑面积 40000m² 的公共建筑

D. 建筑总面积大于 15000m² 的民用机场航站楼

【答案】 C

37、（2019年真题）关于GC类压力管道安装前要求的说法，错误的是（ ）。

- A. 施工方案需发包方批准
- B. 发电子邮件履行告知手续
- C. 应向省级质量技术监督部门告知
- D. 焊工应持有《特种设备作业人员证》

【答案】 C

38、（ ）主要用于地板辐射供暖系统的盘管。

- A. 聚丙烯管
- B. 聚丁烯管
- C. 交联聚乙烯管
- D. 硬聚氯乙烯管

【答案】 C

39、关于防烟排烟系统施工要求，正确的是（ ）。

- A. 防火分区隔墙两侧的防火阀，距墙表面应不大于 300mm
- B. 排烟防火阀不应设独立支吊架
- C. 排烟系统与通风空调系统共用且需要设置减振装置时，应使用橡胶减振装置
- D. 防排烟风管的允许漏风量应按中压系统风管确定

【答案】 D

40、自动化仪表工程须连续投入运行（ ），运行正常后即具备交接验收条件。

- A. 24h

B. 36h

C. 48h

D. 72h

【答案】 C

41、下列导线中，常用作各种电压等级的长距离输电线路的是（ ）。

A. 钢芯铝绞线

B. 铝合金圆线

C. 铝绞线

D. 铝合金绞线

【答案】 A

42、未经批准或者未采取保护措施在电力设施周围或保护区内进行作业，危及电力设施安全的，应由（）责令停止作业，恢复原状并赔偿损失。

A. 建设管理部门

B. 电力管理部门

C. 建筑物上级管理部门

D. 市政管理部门

【答案】 B

43、（2010年真题）按国家计量局《计量器具分类管理办法》的划分，施工企业在用的C类计量器具是（ ）。

A. 接地电阻测量仪

B. 弯尺

C. 焊接检验尺

D. 水平仪

【答案】 B

44、镀锌钢导管、可弯曲金属导管和金属柔性导管连接处的两端宜用（ ）固定保护联结导体。

- A. 熔焊连接
- B. 专用接地卡
- C. 套管连接
- D. 螺纹连接

【答案】 B

45、原材料、半成品、成品的检验以（ ）为主。

- A. 平行检验
- B. 专职检验人员为主
- C. 互检
- D. 自检

【答案】 B

多选题（共 20 题）

1、工业安装工程完毕后，建设单位应组织()参加单位工程质量验收。

- A. 设备制造单位
- B. 施工单位
- C. 设计单位
- D. 材料供应单位

E. 质量监督站

【答案】 BC

2、下列关于建筑管道工程中的水箱安装的施工技术做法，正确的是（ ）。

- A. 中水水箱安装完成后应设‘中水’标志
- B. 饮用水水箱的溢流管直接接入污水管道
- C. 密闭水箱（罐）安装前应以工作压力的 1.5 倍做水压试验
- D. 中水水箱应与生活给水水箱分设在不同的功能房间内
- E. 敞口水箱安装前应做满水试验，静置 24h 观察，应不渗不漏

【答案】 ACD

3、危大工程实行分包并由分包单位编制专项施工方案的，专项施工方案实施前应经（ ）签字确认。

- A. 总包单位项目技术负责人
- B. 总包单位技术负责人
- C. 分包单位项目技术负责人
- D. 分包单位技术负责人
- E. 项目总监理工程师

【答案】 BD

4、下列各项参数，属于焊条电弧焊焊接过程中应控制的工艺参数有（ ）。

- A. 极性
- B. 电流种类
- C. 焊接电压

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/618107076033007006>