

2024 河南省柘城县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题题库及答案【易错题】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 压杆稳定性指的是压杆保持其原有（ ）的能力。

- A: 形变状态
- B: 移动状态
- C: 运动状态
- D: 平衡状态

答案：D

2. 设备的抄平主要通过平尺和水平仪按照施工规范和设备技术文件要求偏差进行，以下说法正确的是（ ）。

- A: 对于一些精度要求不高的设备，可以采用光学仪器进行测量
- B: 在高度不同的加工面上测量水平度时，可在高的平面垫放垫铁
- C: 在较大的测定面上测量水平度时，应放上平尺，再用水平仪检测，两者接触应
- D: 对于一些精度要求高和测点距离远的可采用液体连通器和钢板尺进行测量

答案：C

3. 激光测距仪是目前使用最为广泛的测距仪。当测量距离小于 300m 时，宜采用（ ）。

- A: 手持式激光测距仪
- B: 望远镜激光测距仪

C: 红外线激光测距仪

D: 推车式激光测距仪

答案：A

4. 照明配电箱应安装牢固，照明配电箱底边距地面高度不宜小于（ ）

。

A: 1.5

B: 2

C: 1.8

D: 1.2

答案：C

5. 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: 陶土管

B: 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

C: 高密度聚乙烯（HDPE）管

D: 排水铸铁管

答案：B

6. 白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（ ）。

A: 380v

B: 220V

C: 440v

D: 311v

答案：D

7. () 是工程建设项目建设过程的总负责方，拥有确定建设项目的规模、功能、外观、选用材料设备、按照国家法律法规规定选择承包单位等权利

- A: 设计单位
- B: 工程监理单位
- C: 建设单位
- D: 建设政府主管部门

答案：C

8. 关于平面控制测量，以下说法错误的是 () 。

- A: 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
- B: 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
- C: 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
- D: 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），其三角三角形的内角不应小于 30°

答案：D

9. 关于交流电动机调速的说法，正确的是 () 。

- A: 磁极对数越少，转速不变
- B: 磁极对数越少，转速越低
- C: 磁极对数越多，转速越低
- D: 磁极对数越多，转速越高

答案：C

10. 敷设导管，当线路明配时，电线保护管的弯曲半径不宜小于管外径的（）倍。

- A: 4
- B: 6
- C: 8
- D: 3

答案：B

11. 在良好的大气条件下，全站仪的最大测量距离是（）km。

- A: 1
- B: 2
- C: 3.1
- D: 2.6

答案：D

12. 消火栓安装，首先要以栓阀位置和标高定出消火栓支管出口位置，经核定消火栓栓口距地面高度为（）m，然后稳固消火栓箱。

- A: 1.1
- B: 1.5
- C: 1.2
- D: 1

答案：A

13. 将三相电源一相绕组的（）与另一相绕组的（）依次相接的连接方法，称为三角形连接。

- A: 始端始端
- B: 末端始端
- C: 始末端或末端

D: 末端末端

答案: B

14. 三相交流电动机，当转子转动切割磁力线时，会产生频率（ ），幅值（ ）的正弦电动势。

A: 不同不同

B: 相同相同

C: 相同不同

D: 不同相同

答案: B

15. 流体沿流程的各过流断面有部分周界与固体表面接触，其余部分周界与大气相接触，具有自由表面，这种流动称为（ ）。

A: 无压流

B: 射流

C: 有压流

D: 稳定流

答案: A

16. 常用的应力单位是兆帕（MPa），1MPa=（ ）。

A: 106N/m²

B: 103N/m²

C: 1012N/m²

D: 109N/m²

答案: A

17. 配电线路标注的格式 ab-c（dx+fxg）i-jk 中，字母 e 的含义为（ ）。

- A: 相线截面
- B: 相线根数
- C: 线缆敷设高度
- D: 线缆敷设部位

答案：A

18. 关于分层法，下列说法不正确的是（）。

- A: 通过分层使数据各层间的差异突出地显示出来，层内的数据差异减少
- B: 可以进一步进行层间、层内的比较分析，更深入地发现和认识质量问题的原因
- C: 可以粗略分析工程质量问题和影响因素
- D: 可以从不同角度来考虑、分析产品存在的质量问题和影响因素

答案：C

19. 利用建筑物外立面混凝土柱内的主钢筋作防雷引下线时，应在离地（）处做接地测试点。

- A: 1.8m
- B: 1.5m
- C: 0.5m
- D: 1.0m

答案：A

20. 视距法所用仪器主要为（）。

- A: 水准仪和经纬仪
- B: 全站仪
- C: 经纬仪
- D: 水准仪

答案：A

21. 水准仪进行粗略整平的目的是（ ）。

- A: 使目镜中十字丝清晰
- B: 使管水准器的气泡符合
- C: 使三脚架高度适当、架头大致水平并牢固稳妥
- D: 使圆水准器的气泡居中

答案：D

22. 矩形风管制作时，当边长大于或等于（ ）mm、管段大于 1.2m 时，均应采取加固措施。

- A: 630
- B: 800
- C: 500
- D: 900

答案：A

23. 单极开关指的是只分合一根导线的开关，即一次能控制的，（ ）数。

- A: 线路
- B: 电器
- C: 房间
- D: 灯具

答案：A

24. 水准尺读数时，从望远镜内应（ ）。

- A: 由大数向小数读
- B: 由小数向大数读

C: 由中间向两侧读

D: 由下向上读

答案: B

25. () 是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 综合变形

B: 刚性变形

C: 弹性变形

D: 塑性变形

答案: C

26. 探测器宜水平安装，当必须倾斜安装时，倾斜角不应大于 () 。

A: 30°

B: 60°

C: 15°

D: 45°

答案: D

27. 下列的叙述，正确的是 () 。

A: 二力平衡中的二力分别作用在两个物体上

B: 作用力和反作用力分别作用在两个物体上

C: 二力平衡中的二力是一对作用力和反作用力

D: 作用力和反作用力作用在同一物体上

答案: B

28. 符合下列情况，应为一级负荷的有 () 。

A: 中断供电将影响重要用电单位的正常工作

B: 中断供电将造成人身伤亡

C: 中断供电将在政治、经济上造成较大损失

D: 中断供电造成公共场所秩序混乱

答案：B

29. 当 $X_L < X_C$ 时，总电压（ ）电流，称为（ ）电路。

A: 超前感性

B: 滞后感性

C: 超前容性

D: 滞后容性

答案：D

30. 安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（ ）。

A: 水准仪

B: 激光平面仪

C: 经纬仪

D: 全站仪

答案：A

31. 若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（ ）。

A: 淹没射流

B: 有压流

C: 无压流

D: 自由射流

答案：A

32. 设备中心找正的方法有两种，测量圆形物品时可采用（ ）。

A: 边线悬挂法

B: 滚槽法

C: 画墨线法

D: 钢板尺和线锤测量法

答案：A

33. 杆件单位长度的纵向变形为（ ）。

A: 纵向线应变

B: 弹性应变

C: 横向线应变

D: 塑性应变

答案：A

34. 检验混凝土质量时，由于个体较多，将 10000 个个体按不同批次分为 100 个群，每个群内 100 件样品，从中随机抽取 10 个群，在这 10 个群中的 1000 个个体随机抽取 100 个个体，此次抽样方法为（ ）。

A: 简单随机抽样

B: 多阶段抽样

C: 整群抽样

D: 分层随机抽样

答案：B

35. 对于脆性材料，（ ）是极限应力。

A: 比例极限 σ_P

B: 刚度极限 σ_g

C: 屈服极限 σ_s

D: 强度极限 σ_b

答案：D

36. 毕托管是用来测量（ ）。

- A: 流速
- B: 流量
- C: 密度
- D: 压力

答案：A

37. 产品质量数据分布一般服从（ ）。

- A: 泊松分布
- B: 指数分布
- C: 正态分布
- D: 几何分布

答案：C

38. （ ）质轻、强度高、耐热性及耐蚀性优良、电绝缘性好及加工成型方便，在纺织、印染、化工等行业常用于排除腐蚀性气体的通风系统中。

- A: 混凝土管
- B: 玻璃钢
- C: PPR 管
- D: 镀锌管

答案：B

39. 当总体单位不很多且各单位间差异较小时宜采用（ ）。

- A: 两阶段抽样
- B: 整群抽样
- C: 纯随机抽样
- D: 类型抽样

答案：C

40. () 是《中华人民共和国建筑法》颁布实施后制定的第一部配套的行政法规，是我国第一部建设配套的行为法规。

- A: 《监理法》
- B: 《建设工程质量管理条例》
- C: 《经济法》
- D: 《建设工程设计条例》

答案：B

41. 当温度 T 变化时，流体的体积 V 也随之变化，温度升高、体积膨胀，这种特性称为流体的 ()。

- A: 压缩性
- B: 黏性
- C: 导电性
- D: 膨胀性

答案：D

42. 下列属于计数值数据的是 ()。

- A: 不合格品数
- B: 标高
- C: 强度
- D: 长度

答案：A

43. 设备安装定位时，关于埋设标高基准点的要求，以下说法错误的是 ()。

- A: 标高基准点可采用 $\Phi 20$ 的铆钉牢固埋设在设备基础表面，不得露出铆钉的半圆

- B: 标高基准点应设在方便测量作业且便于保护的位置
- C: 在灌浆养护期后需进行复测
- D: 如铆钉焊在基础钢筋上，应采用高强度水泥砂浆以保证灌浆牢固

答案：A

44. 下列选项不属于违法分包的是（ ）。

- A: 分给资质等级的不符合条件的单位
- B: 分包单位在分包
- C: 未经建设单位认可的分包
- D: 经建设单位认可的分包

答案：D

45. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（ ）kPa。

- A: 60
- B: 600
- C: 6000
- D: 0.6

答案：B

46. 水力警铃主要用于（ ），宜装在报警阀附近（其连接管不宜超过（ m）。当报警阀开启，具有一定压力的水流冲动叶轮打铃报警。

- A: 非水系统
- B: 湿式系统
- C: 干式系统
- D: 消火栓系统

答案：B

47. 某建筑工程公司因效益不好，公司领导决定进行改革，减负增效。经研究将公司安全部撤销，安全管理人员 8 人中，4 人下岗，人转岗，原安全部承担的工作转由工会中的两人负责。由于公司领导撤销安全部门，整个公司的安全生产工作仅仅由两名负责工会工作的人兼任，致使该公司上下对安全生产工作普遍不重视，安全生产管理混乱，经常发生人员伤亡事故。

A: 限期改正

B: 对企业负责人处以行政处罚

C: 造成重大安全事故，构成犯罪的，对直接责任人员，依照刑法有关规定追究刑事

D: 逾期未改正的，责令停业整顿，依照《中华人民共和国安全生产法》的有关规定处以罚款

答案：B

48. 防护栏杆的可靠性设置要求横杆长度大于（）时，必须加设栏杆柱。

A: 2m

B: 3m

C: 4m

D: 1.5m

答案：A

49. 火灾自动报警系统的基本形式有。种：区域报警系统、集中报警系统和（）。

A: 处置中心报警

B: 控制中心报警系统

C: 电气中心系统

D: 水电中心系统

答案：B

50. 在下列建设法规体系中，（）的法律地位和效力最高。

- A: 建设行政
- B: 建设部门规章
- C: 地方性建设规章
- D: 建设法律

答案：D

51. 关于消声器的安装，以下错误的是（）。

- A: 当通风（空调）系统有恒温、恒湿要求时，消声器设备外壳与风管同样应做处理
- B: 应单独设支架，使风管不承受其重量
- C: 为便于调节标高，可在吊杆端部套 50、80mm 的丝扣，以便找平、找正用，并用一个螺母固定
- D: 消声器支架的横担板穿吊杆的螺孔距离，应比消声器宽 40、50mm

答案：C

52. 设备标高基准点从建筑物的标高基准点引入到其他设备的基准点时，应一次完成。对一些大型、重型设备，应（）。

- A: 杜绝使用永久基准点
- B: 少布置一些基准点
- C: 只布置一个基准点
- D: 多布置一些基准点

答案：D

53. 沉降观测应采用（）等水准测量方法，每隔适当距离选定一个基准点与起算基准点组成水准环线。

A: 五

B: 三

C: 四

D: 二

答案: D

54. 排水栓及地漏的安装应平正、牢固，地漏的水封高度不得小于（）mm。

A: 100

B: 50

C: 80

D: 25

答案: B

55. 光电测距是通过测量光波在待测距离上往返（）次所经历的时间，来确定两点之间的距离。

A: 四

B: 两

C: 一

D: 三

答案: C

56. （）应力虽不增加，应变却继续增大，出现了较大的塑性变形，这种情况称为材料的屈服。

A: 屈服阶段

B: 弹性阶段

C: 强化阶段

D: 颈缩阶段

答案：A

57. 作用在同一刚体上的两个力 F_1 和 F_2 ，若 $F_1 = -F_2$ ，则表明这两个力（）。

- A: 必不平衡
- B: 大小相等，方向相同
- C: 必处于平衡
- D: 大小相等，方向相反，但不一定平衡

答案：D

58. 大型建筑组合灯具每一单相回路电流不宜超过 25A，光源数量不宜超过（）个。

- A: 35
- B: 60
- C: 50
- D: 25

答案：B

59. 流体占有的体积将随作用在流体上的压力和温度而变化，压力增大时，流体的体积将减小，这种特性称为流体的（）。

- A: 压缩性
- B: 导电性
- C: 膨胀性
- D: 黏性

答案：A

60. 量圆形断面的测点据管径大小将断面划分成若干个面积相同的同心环，每个圆环设（）个测点。

A: 三

B: 五

C: 六

D: 四

答案: D

61. 甲是乙的分包单位，若甲出现了质量事故，则下列说法正确的是（ ）。

A: 业主只可以要求乙公司承担责任

B: 业主必须要求甲公司和乙公司同时承担责任

C: 业主可以要求甲公司和乙公司承担连带责任

D: 业主只可以要求甲公司承担责任

答案: C

62. 空调机组（ ）一机组的名义工况（又称额定工况）制冷量/整机功率消耗。

A: 能量比

B: 工作能力

C: 能效比（EER）

D: 工作参数

答案: C

63. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（ ）。

A: 重量

B: 容重

C: 质量

D: 密度

答案: B

64. 经纬仪包含的水准器有（ ）。

- A: 圆水准器
- B: 管水准器和圆水准器都没有
- C: 管水准器和圆水准器
- D: 管水准器

答案：C

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

答案：B

66. 对隐蔽工程的验收，施工单位应进行自检，并在隐蔽或在中间验收前（ ）小时以书面形式通知监理工程师验收。

- A: 72
- B: 48
- C: 24
- D: 36

答案：B

67. 建设工程施工前，（ ）负责项目管理技术人员应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

- A: 建设单位

B: 施工单位

C: 政府有关部门

D: 监理单位

答案：B

68. 在水力学中，通常把流体质点的运动轨迹称为（）。

A: 色线

B: 流线

C: 脉线

D: 迹线

答案：D

69. 如果人所能承受的最大压强为 1.274MPa（表压强），那么潜水员的极限潜水深度为（）。

A: 120

B: 110

C: 100

D: 130

答案：D

70. 当梁、通风管道、排管、桥架等障碍物的宽度大于（）m 时，其下方应增设喷头。

A: 1.2

B: 1

C: 1.1

D: 1.5

答案：A

71. 直埋电缆应使用铠装电缆，铠装电缆的金属外皮两端要可靠接地，接地电阻不得大于 100，埋深应不小于（ ）。

- A: 1.3
- B: 1
- C: 1.1
- D: 0.7

答案：D

72. 下面关于力的合成，叙述错误的是（ ）。

- A: 力的合成可以用平行四边形法则
- B: 作用在物体上同一点的两个力，都可以合成为一个力
- C: 两个力合成的力的作用点也在该点
- D: 两个力合成的力的作用点，不一定在该点

答案：D

73. 用人单位和劳动者确定劳动关系后，应在用工之日起（ ）内订立书面劳动合同。

- A: 半年内
- B: 两个月内
- C: 一个月
- D: 三个月内

答案：C

74. 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: 作用线相交
- C: 所构成的力三角形自行闭合

D: 作用线共线

答案：A

75. 对于中长压杆，为提高压杆的稳定性，尽量不选用（）材料。

A: 空心截面

B: 弹性模量高

C: 组合截面

D: 杆端自由

答案：D

76. 绝缘电线一般是由导线的导电线芯、（）和保护层组成。

A: 加强层

B: 绝缘层

C: 保温层

D: 防潮层

答案：B

77. 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: 力偶矩

B: 力

C: 力矩

D: 力偶

答案：D

78. 电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（）。

A: 10m

B: 20m

C: 5m

D: 15m

答案：A

79. 下列不属于清通附件的是（）。

A: 地漏

B: 室内检查井

C: 检查口

D: 清扫口

答案：A

80. 关于电压的说法，错误的是（）。

A: 电压是电路中形成电流的原因

B: 电路中有电流时，电路两端就一定有电压

C: 只要电路两端有电压，电路中就一定有电流

D: 电源是提供电压的装置

答案：C

81. 交接箱主要由（）、箱架结构和机箱组成。

A: 中继器

B: 处理器

C: 接线模块

D: 电源

答案：C

82. 下面关于截面法求内力的步骤正确的是（）。

A: 截开→替代→平衡

B: 截开→平衡→替代

C: 替代→截开→平衡

D: 平衡→截开→替代

答案：A

83. 开关的“开路”（open）表示（）。

A: 电子接点不导通，不允许电流流过

B: 电子接点导通，允许电流流过

C: 电子接点导通，不允许电流流过

D: 电子接点不导通，允许电流流过

答案：A

84. 下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

A: 动力站安装工程

B: 化纤工程

C: 制氧工程

D: 工业炉窑安装工程

答案：C

85. 进行高程测量时，会先在测区内设立一些高程控制点，并精确测出它们的高程，然后根据这些高程控制点测量附近其他点的高程。这些高程控制点称水准点，工程上常用（）来标记。

A: SP

B: SZD

C: BM

D: BP

答案：C

专业《质量员之设备安装质量基础知识》考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

86. 欧拉法研究（）的变化情况。

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/606153240054011030>