

2024 江西省上高县《质量员之设备安装质量基础知识》考试必背 200 题通关秘籍题库附答案下载

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 用水准仪对 A、B 两点进行水准测量时，测得 A 点的后视读数 a 为 1372mm，B 点的前视读数 b 为 1943mm，则两点高差 h_{AB} 为（ ）mm。

- A: 571
- B: 3315
- C: -571
- D: -3315

答案：C

2. 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

3. 研究某分项工程管道焊口的质量，该分项工程的全部焊口在抽样时称为（ ）。

- A: 抽样的总体
- B: 抽样的统计量
- C: 抽样的样本
- D: 抽样的个体

答案：A

4. 由于流体具有黏性，故紧贴管壁的流体质点的流速接近于（ ），在管道中央的流体质点的流速（ ）。

- A: 最小为零
- B: 零最小
- C: 零最大
- D: 最大为零

答案：C

5. 地下管线工程测量必须在回填前，测量出起、止点，窨井的坐标和（ ）。

- A: 管内底标高
- B: 管顶标高
- C: 管外底标高
- D: 管中心标高

答案：B

6. 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: 始末端或末端
- C: 末端末端
- D: 末端始端

答案：D

7. 关于力、力偶、力矩、力偶矩，下列的表述中正确的是（ ）。

- A: 一个力不能平衡一个力偶

B: 力矩与力偶矩的量纲相同

C: 力偶对任一点之矩等于其力偶矩，力偶中两个力对任一轴的投影代数和等于零

D: 力不能平衡力偶

答案：D

8. 《安全生产法》的施行时间是（）

A: 37561

B: 37926

C: 37196

D: 36831

答案：A

9. 在拉伸的开始阶段试件变形很小，此时若将拉力卸去，试件变形可完全消失并恢复原状，这个阶段称为（）。

A: 弹性阶段

B: 强化阶段

C: 屈服阶段

D: 颈缩阶段

答案：A

10. 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: 力矩

B: 力偶矩

C: 力偶

D: 力

答案：C

11. 对单位负责人的处罚方式包括刑事责任、行政处分、个人经济罚款、处（）日以下拘留等处罚方式。

A: 20

B: 15

C: 10

D: 25

答案：B

12. 电气设备和器材在安装前的保管期限应为（）及以下。

A: 1 年

B: 5 年

C: 半年

D: 2 年

答案：A

13. 《安全生产法》规定，除出事矿山开采、建筑施工和危险物品的生产、经营、储存活动的生产经营单位外，从业人员超过（）人的，应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全和管理生产管理人员。

A: 400

B: 200

C: 300

D: 500

答案：C

14. 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: 不允许

B: 允许

C: 必须

D: 应该

答案：A

15. 主持评定工作和对焊接及试验结果进行综合评定的人员应是（）。

A: 焊接工程师

B: 焊接技术人员

C: 焊工

D: 焊接质检人员

答案：A

16. 全站仪是一种可以进行（）测量，（）进行数据处理的仪器，由机械、光学、电子三种元件组成。

A: 角度和距离能

B: 角度和距离不能

C: 距离能

D: 角度能

答案：A

17. 电线穿墙时应装过墙管"安全生产模拟考试一点通"保护,并且过墙管两端伸出墙面的距离不小于（）mm。（）

A: 15

B: 10

C: 20

D: 30

答案：B

18. 经纬仪包含的水准器有（ ）。

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

答案：A

19. 若整个液体（或气体）被包围在液体之中，称为（ ）。

- A: 淹没射流
- B: 无压流
- C: 有压流
- D: 自由射流

答案：A

20. 按照强度条件，构件危险截面上的最大工作应力不应超过其材料的（ ）。

- A: 许用应力
- B: 极限应力
- C: 破坏应力
- D: 温差应力

答案：A

21. 产品质量数据分布一般服从（ ）。

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

答案：C

22. 平面控制网的坐标系统，应满足测区内投影长度变形值不大于（）cm/km。

A: 2.5

B: 0.5

C: 3.5

D: 1.5

答案：A

23. 某施工单位在建筑施工场地一层、二层、三层分别安装了 42 台、0 台、48 台风机盘管，现在要从中抽取一个容量为 25 台的样本检查其施工质量，则适合的抽样方法是（）。

A: 简单随机抽样

B: 先进行系统抽样，再进行简单抽样

C: 分层抽样

D: 系统抽样

答案：C

24. 当阀门与管道连接时，要求阀门在关闭状态下安装的是（）方式连接。

A: 气焊焊接

B: 法兰

C: 热熔

D: 电焊焊接

答案：B

25. 稳压管的稳压性能是利用（）实现的。

A: PN 结的反向击穿特性

- B: PN 结的单向导电性
- C: PN 结的正向导通特性
- D: PN 工艺特性

答案：A

26. 某安装公司中标了 C 市一大型写字楼机电安装工程，内容包括室内给水排水、电气照明、配电房、通风与空调系统、消防及智能化监控系统等。项目部在施工过程中严格遵守施工规范及验收标准，利用 PDCA 循环加强质量控制。项目最终验收合格，顺利投入使用。根据背景材料，回答以下问题。

- A: 设计单位
- B: 建设单位
- C: 监理单位
- D: 施工单位

答案：B

27. 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: 三个月内
- C: 两个月内
- D: 一个月

答案：D

28. 水准仪进行粗略整平的目的是（ ）。

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

D: 使管水准器的气泡符合

答案: C

29. 将 2 个电阻均为 3Ω 的元件并联于电路上，电压为 9V，则其总电流是（ ）。

A: 6A

B: 1.5A

C: 9A

D: 3A

答案: A

30. （ ）是卸去外力后能完全消失的变形。

A: 塑性变形

B: 弹性变形

C: 刚性变形

D: 综合变形

答案: B

31. 某安装公司中标了 C 市一大型写字楼机电安装工程，内容包含室内给水排水、电气照明、配电房、通风与空调系统、消防及智能化监控系统等。项目部在施工过程中严格遵守施工规范及验收标准，利用 PDCA 循环加强质量控制。项目最终验收合格，顺利投入使用。根据背景材料，回答以下问题。

A: 防腐绝热→冲洗消毒→压力试验→通水验收

B: 防腐绝热→压力试验→冲洗消毒→通水验收

C: 压力试验→防腐绝热→冲洗消毒→通水验收

D: 压力试验→冲洗消毒→防腐绝热→通水验收

答案: C

32. 扬程是（ ）的性能参数。

- A: 压缩机
- B: 压气机
- C: 泵
- D: 风机

答案：C

33. 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

34. 文明施工管理包含的方面有毗邻建筑物、构筑物和地下管线保护方面；环境保护和职业危害防护方面；市区封闭施工要求方面和（ ）

- A: 经济型方面
- B: 消防管理方面
- C: 污染控制方面
- D: 技术性方面

答案：B

35. 欧拉法研究（ ）的变化情况。

- A: 每个质点的速度
- B: 每个空间点的质点轨迹
- C: 每个空间点的流速
- D: 每个质点的轨迹

答案：B

36. 施工单位发生生产安全事故，应如实地向安全生产监督管理部门、（）及时报告。

- A: 监理单位
- B: 设计单位
- C: 分包单位
- D: 建设行政主管部门

答案：D

37. 下列工程中，属于冶炼工程范围的是（）。

- A: 制氧工程
- B: 工业炉窑安装工程
- C: 化纤工程
- D: 动力站安装工程

答案：A

38. DS0.5 表示每公里往、返测高差中数的偶然误差值不超过（）mm。

- A: 2
- B: 0.5
- C: 10
- D: 1

答案：B

39. 室内给水与排水管道交叉铺设时，垂直净距不得小于（）。

- A: 0.5
- B: 2
- C: 0.15

D: 1

答案: C

40. 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: 湿式系统

B: 非水系统

C: 干式系统

D: 消火栓系统

答案: A

41. 关于作用力与反作用力的叙述，错误的是（ ）。

A: 作用力和反作用力，都可以单独存在

B: 作用力与反作用力总是大小相等的，且方向相反

C: 作用力和反作用力必须同时存在

D: 作用力与反作用力总是同时存在的

答案: A

42. 三相异步电动机的最大转矩与（ ）。

A: 电压平方成反比

B: 电压成反比

C: 电压平方成正比

D: 电压成正比

答案: C

43. 管道安装一般应本着先主管后支管、先上部后下部、（ ）的原则进行安装。

A: 先中间后两侧

B: 先两侧后中间

C: 先外后里

D: 先里后外

答案: D

44. 对于塑性材料，（）是极限应力。

A: 强度极限 σ_b

B: 比例极限 σ_P

C: 刚度极限 σ_g

D: 屈服极限 σ_s

答案: D

45. 在抽样推断中，抽样误差是（）。

A: 可避免且可控制

B: 不可避免且无法控制

C: 不可避免但可控制

D: 可以避免的

答案: C

46. 流体静压强的方向必然是沿着作用面的（）方向。

A: 内法线

B: 切线

C: 外法线

D: 法线

答案: A

47. （）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: 《建设工程设计条例》
- D: 《经济法》

答案：B

48. 两个额定功率都是 60w 的灯泡，第一个灯泡的额定电压是 220V，第二个灯泡的额定电压是 110V，它们分别在额定电压下工作时的结果是（ ）。

- A: 第一个灯泡较亮
- B: 两个灯泡一样亮
- C: 第二个灯泡较亮
- D: 灯泡电流强度较大的亮

答案：B

49. 单位体积的流体所具有的重量称为流体的（ ）。

- A: 质量
- B: 容重
- C: 密度
- D: 重量

答案：B

50. 实行施工总承包的，由（ ）统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案。

- A: 分包单位
- B: 建设单位
- C: 总承包单位
- D: 监理单位

答案：C

51. 负责全国建筑业企业资质的统一监督管理的部门是（ ）。

- A: 交通行政主管部门
- B: 人事行政主管部门
- C: 发改委
- D: 建设行政主管部门

答案：D

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

答案：C

53. 根据安装测量的一般程序，“设置标高基准点”的下一个步骤是（ ）。

- A: 设置沉降观测点
- B: 实测记录
- C: 设置纵横中心线
- D: 安装过程检测控制

答案：A

54. 自动监控系统的深化设计应具有开放结构，协议和接口都应（ ）。

- A: 独立化
- B: 个性化

C: 订制化

D: 标准化

答案：D

55. 对于大柔度压杆，临界应力决定于（）。

A: 比例极限 σ_p

B: 弹性模量 E

C: 压杆材料组成

D: 屈服极限 σ_s

答案：B

56. 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: 监理单位

D: 政府有关部门

答案：B

57. 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: 有压流

C: 射流

D: 稳定流

答案：A

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

答案：C

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

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

答案：D

60. 安装过程中，常用来测量标高的测量仪器是（ ）。

- A: 全站仪
- B: 激光平面仪
- C: 水准仪
- D: 经纬仪

答案：C

61. 白炽灯额定工作电压为 220V 时，允许承受的最大电压是（ ）。

- A: 220V
- B: 440v
- C: 311v
- D: 380v

答案：C

62. 某施工现场为及时了解新进一批 DN50、长度为 6m 镀锌钢管的重量，随机抽检 10 次，数据如下（单位 kg）：33.4，32.8，33.5，33.4，32.9，33.2，33.1，33.3，33.5，32.9，则样本方差为（）。

A: 0.249

B: 0.247

C: 0.246

D: 0.248

答案：A

63. （）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: 镀锌管

C: 玻璃钢

D: PPR 管

答案：C

64. 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: 高密度聚乙烯（HDPE）管

C: 陶土管

D: 硬聚氯乙烯（UPVC）排水管

答案：D

65. 对各种材料在某种工作条件下，规定了保证不同材料安全工作的最大应力值，称为（ ）。

- A: 许用压力
- B: 许用应力
- C: 许用切应力
- D: 许用正应力

答案：B

66. 下列属于计数值数据的是（ ）。

- A: 强度
- B: 长度
- C: 不合格品数
- D: 标高

答案：C

67. 在宽度小于 3m 的内走道顶棚上设置探测器时，宜（ ）布置。

- A: 靠右
- B: 靠左
- C: 居中
- D: 分散

答案：C

68. 力偶对物体产生的运动效应为（ ）。

- A: 只能使物体移动
- B: 既能使物体转动，又能使物体移动
- C: 它与力对物体产生的运动效应有时相同，有时不同
- D: 只能使物体转动

答案：D

69. 开关安装的位置应便于操作，开关距地面高度宜为（ ）m。

A: 1.3

B: 1.2

C: 1.8

D: 1.5

答案：A

70. 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: 事故发生地人民政府

B: 事故发生单位所在地市级人民政府

C: 事故发生单位所在地省级人民政府

D: 国务院

答案：A

71. 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

C: 力矩

D: 力偶矩

答案：B

72. 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: 作用线共线
- D: 所构成的力三角形自行闭合

答案：A

73. 流体在全部流程中，收到固体边壁的阻滞作用和流体内部存在的摩擦阻力，称为（ ）。

- A: 局部阻力
- B: 摩擦阻力
- C: 沿程阻力
- D: 总阻力

答案：C

74. 某供暖系统试验压力为 0.6MPa，相当于（ ）kPa。

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

答案：B

75. 流体运动时，流线彼此不平行或急剧弯曲的流动称为（ ）。

- A: 均匀流
- B: 非均匀流
- C: 渐变流

D: 急变流

答案：D

76. 流体的热胀性是指当空气的压强保持不变时，空气的体积随着温度的升高而（ ）。

A: 减小

B: 增大

C: 先增大后减小

D: 先减小后增大

答案：B

77. 如原边绕组 N1 的线圈数多于副边绕组 N2 的线圈数，则为（ ）变压器，反之则为（ ）变压器。

A: 升压升压

B: 降压升压

C: 降压降压

D: 升压降压

答案：B

78. 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: 电感电源

C: 电阻电感

D: 电容电感

答案：C

79. 建筑工程实行总承包的，工程质量由（ ）负责。

- A: 建设单位
- B: 工程总承包单位
- C: 分包单位
- D: 设计单位

答案：B

80. () 反映了该施工单位从事某项施工工作的资格和能力，是国家对建筑市场准入管理的重要手段。

- A: 经济实力
- B: 信用等级
- C: 资质等级
- D: 技术实力

答案：C

81. 火灾自动报警系统中，从接线盒等处引到探测器底座、控制设备、扬声器的线路，当采用金属软管保护时，其长度不应大于 ()。

- A: 1.5
- B: 1.8
- C: 1.2
- D: 2

答案：D

82. () 是指卸去外力后不能消失而保留下来的变形。

- A: 综合变形
- B: 弹性变形
- C: 刚性变形
- D: 塑性变形

答案：D

83. 高程控制测量常用的测量仪器是（ ）。

- A: 光学经纬仪
- B: 全站仪
- C: 光学水准仪
- D: 光谱分析仪

答案：C

84. 电压控制在 35-110kV 的时候，导线的边线延伸距离为（ ）。

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

答案：D

85. 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: 膨胀性
- B: 黏性
- C: 压缩性
- D: 导电性

答案：C

86. 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: 只布置一个基准点

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

C: 少布置一些基准点

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/596234101054011030>