

2024 年江西省分宜县施工员之设备安装施工基础知识资格考试必刷 200 题大全（实用）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 吊装方案的选用原则包括（ ）。

- A: 安全、有序、快捷、经济
- B: 经济适用、快捷方便
- C: 安全、适用、简便、快捷
- D: 安全可靠、经济适用

答案：A

2. 平面力偶系平衡的充要条件是各力偶矩的（ ）和为零。

- A: 乘积
- B: 扭矩
- C: 代数
- D: 矢量

答案：D

3. 在起重工程中，钢丝绳一般用作缆风绳、滑轮组跑绳和吊索，用作滑轮组跑绳的安全系数一般不小于（ ）。

- A: 8
- B: 5
- C: 3.5
- D: 10~12

答案：B

4. 在防腐蚀涂层常用的施工方法中，（ ）不适用于挥发性涂料

- A: 浸涂
- B: 淋涂
- C: 刷涂
- D: 刮涂

答案：A

5. 风机传动装置外露部位及直通大气的进出口必须装设（ ）

- A: 隔振器
- B: 防护罩
- C: 支架
- D: 金属套管

答案：B

6. 临时用电安全技术档案应由主管现场的（ ）建立与管理。

- A: 安全员
- B: 监理员
- C: 电气技术人员
- D: 电工

答案：C

7. 在 word 文档的编辑中，对文字进行字体、样式、颜色、字间距等设置应依次使用的菜单是（ ）。

- A: “格式” → “字体”
- B: “插入” → “对象”
- C: “编辑” → “对象”
- D: “格式” → 段落

答案：A

8. 洗涤盆的安装高度为（ ）m。

A: 0.9

B: 0.7

C: 0.8

D: 1

答案：C

9. 卫生器具交付前应作（ ）。

A: 通球试验

B: 灌水试验

C: 满水试验

D: 试压

答案：C

10. 下列选项中，不属于焊后检验方法的是

A: 装配组对检验

B: 射线检测

C: 致密性试验

D: 外观检验

答案：A

11. 下列材料中属于酸性耐火材料的是

A: 高铝砖

B: 锆英砂砖

C: 白云石砖

D: 镁铝砖

答案：B

12. 《特种设备安全监察条例》所称的特种设备是（ ）危险性较大的设备和设施的总称

- A: 具有特殊用途的
- B: 具有特殊功能的
- C: 制造和安装难度大
- D: 涉及生命安全

答案：D

13. 生产经营单位对重大危险源应当登记建档，进行定期（ ），并制订应急预案，告知从业人员和相关人员在紧急情况下应当采取的应急措施。

- A: 检测、评估、监控
- B: 检查、评估、监控
- C: 检测、评比、监控
- D: 检测、评估、监测

答案：A

14. 建筑电气工程中，室内配电线路的导线敷设时，零线绝缘层的颜色为（ ）

- A: 黄绿双色
- B: 绿色
- C: 淡蓝色
- D: 黄色

答案：C

15. 钢丝绳使用时的安全系数等于钢丝绳的（ ）除以钢丝绳使用状态下的最大受力。

- A: 计算载荷
- B: 许用拉力
- C: 钢丝破断拉力总和
- D: 破断拉力

答案：D

16. 水准测量原理是（ ）。

- A: 水平视线原理
- B: 镜面原理
- C: 两点成一线原理
- D: 水平面原理

答案：A

17. 机电工程技术经济的特点不包括（ ）

- A: 综合性
- B: 时效性
- C: 预测性
- D: 比较性

答案：B

18. 平整场所的视距法测量距离用（ ）。

- A: 红外线激光水平仪
- B: 经纬仪
- C: 全站仪
- D: 水准仪

答案：D

19. 成品敞口水箱安装前应做（ ）

- A: 盛水试验
- B: 水压试验
- C: 满水试验
- D: 煤油渗透试验

答案：C

20. 建筑安全生产的管理由（ ）负责，并依法接受劳动行政主管部门对建筑安全生产的指导和监督。

- A: 建设行政主管部门
- B: 政府监督部门
- C: 建设单位
- D: 政府主管部门

答案：A

21. 下列电缆中，能适用于埋地敷设，能承受机械外力作用，但不能承受大的拉力的电力电缆是（ ）。

- A: VV42
- B: VV22
- C: VV
- D: VV32

答案：B

22. 安全防范系统包括入侵报警子系统、（ ）、停车场自动管理子系统。

- A: 电视监控子系统、广播子系统、电话通信子系统
- B: 门禁子系统、电视监控子系统、巡更子系统
- C: 电视监控子系统、电话通信子系统、考勤子系统
- D: 门禁子系统、广播子系统、巡更子系统

答案：B

23. 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: 400mm

B: 200mm

C: 800mm

D: 600mm

答案：D

24. 根据所要求的施工精细程度，各类耐火砌体按砖缝的厚度分为五类，其中 I 类的砖缝厚度为

A: <1

B: <0.5

C: <2

D: <3

答案：A

25. 工程（ ）对施工过程中出现质量问题的建设工程或者竣工验收不合格的建设工程，应当负责返修。

A: 监理单位

B: 建设单位

C: 设计单位

D: 施工单位

答案：D

26. 建筑安装或工业安装测量的基本程序（ ）。

A: 建立测量控制网→设置纵横中心线→设置标高基准点→设置沉降观测点→设置过程检测控制→实测记录

B: 建立测量控制网→设置沉降观测点→设置纵横中心线→设置标高基准点→设置过程检测控制→实测记录

C: 建立测量控制网→设置沉降观测点→设置标高基准点→设置纵横中心线→设置过程检测控制→实测记录

D: 建立测量控制网→设置标高基准点→设置纵横中心线→设置沉降观测点→设置过程检测控制→实测记录

答案：A

27. 连接双联开关的竖直接管内的导线数量为（ ）。

A: 四根

B: 二根

C: 五根

D: 三根

答案：D

28. 消防工程验收操作的指挥者是（ ）

A: 设计单位

B: 公安消防部门

C: 监理单位

D: 建设单位

答案：B

29. 有两根以上的支管从干管引出时，连接部位应错开，间距不应小于 2 倍支管直径，且不小于（ ）。

A: 10mm

B: 20mm

C: 30mm

D: 40mm

答案：B

30. 不需要考虑可拆卸形式的保冷结构的部位是（ ）。

A: 法兰

B: 阀门

C: 吊架

D: 人孔

答案：C

31. 建筑给水管道安装时，干管、立管和支管的安装顺序是（ ）。

A: 干管→立管→支管

B: 支管→立管→干管

C: 立管→支管→干管

D: 立管→干管→支管

答案：A

32. 如果作用于同一平面的三个互不平行的力组成平衡力系，则此三个力的作用线必（ ）。

A: 重合为一条直线

B: 互不相交

C: 相互垂直

D: 汇交于一点

答案：D

33. 辐射供冷、供热空调系统是利用（ ）作为空调系统的冷、热源。

A: 高温热水或低温冷水

- B: 低温热水或高温冷水
- C: 高温热水或高温冷水
- D: 低温热水或低温冷水

答案：B

34. 进行系统试压和冲洗时，对不能参与试压的设备、仪表、阀门等附件应（ ）。

- A: 及时关闭
- B: 保持开启状态
- C: 隔离或拆除
- D: 采取加固措施

答案：C

35. 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: 60
- C: 55
- D: 65

答案：D

36. 有封存标志的计量器具是指（ ）的计量器具。

- A: 暂停使用
- B: 有严重缺损
- C: 检定不合格
- D: 落后淘汰

答案：A

37. 施工组织设计的关键是保证（ ）目标的实现。

- A: 安全
- B: 质量
- C: 进度
- D: 成本

答案：B

38. 关于金属保护层的施工技术要求，下列说法中正确的是（ ）

- A: 在建筑电气防雷、接地装置的施工程序中
- B: 室内的外保护层结构，严禁采用搭接形式
- C: 制作金属保护层可使用不锈钢板
- D: 垂直管与水平直通管在水平管上部相交时，应先包垂直管，后包水平管

答案：C

39. 下列属于低压阀的是（ ）。

- A: 工作压力低于标准大气压的阀门
- B: 公称压力为 10~80MPa 的阀门
- C: 公称压力为 2.5~6.4MPa 的阀门
- D: 公称压力等于小于 1.6MPa 的阀门

答案：D

40. 在基尔霍夫定律中，回路方向与电流方向相同时电压降为（ ）。

- A: 正
- B: 不确定
- C: 零
- D: 负

答案：A

41. 在三相电源绕组的星形连接中，有引出中线的称（ ）。

- A: 三相五线制
- B: 三相四线制
- C: 三相三线制
- D: 不能确定

答案：B

42. 甲单位与乙单位于 2013 年 3 月 5 日就某消防工程签订施工总承包合同，甲作为该工程的施工总承包单位，该工程建筑面积为 20000m²，合同约定本工程于 2013 年 3 月 15 日开工，开工初期，甲需采购 5t 角钢制作支架，角钢的供应价格为 4100 元/t，运费为 70 元/t，运输损耗 0.2%，采购保管费率为 1%。

- A: 三类
- B: 四类
- C: 一类
- D: 二类

答案：C

43. VRV”系统是指（ ）。

- A: 可变冷媒流量空调系统
- B: 变风量空调系统
- C: 风机盘管空调系统
- D: 集中式单风管空调系统

答案：A

44. 残余变形指的是（ ）。

- A: 柔性变形

- B: 塑性变形
- C: 刚性变形
- D: 弹性变形

答案：B

45. 下列测量仪器中属于强制检定范畴的是

- A: 电压表
- B: 兆欧表
- C: 电流表
- D: 电阻表

答案：B

46. 在设备安装工程项目施工中，用于连续生产线设备测量控制网标高基准点的测设和安装过程中对设备标高的控制测量仪器是（ ）。

- A: 全站仪
- B: 红外线激光水平仪
- C: S3 光学经纬仪
- D: 水准仪

答案：C

47. 能量损失和阻力系数的关系是（ ）。

- A: 反比
- B: 正比
- C: 不确定
- D: 不成关系

答案：B

48. 建设法规体系的核心和基础是（ ）。

- A: 建设部门规章
- B: 建设法律
- C: 建设行政法规
- D: 宪法

答案：B

49. 在交流电路中，一个周期内，平均功率（ ），瞬时功率（ ）。

- A: 0、负
- B: 0、正
- C: 0、时正时负
- D: 不确定、时正时负

答案：C

50. 施工人员对涉及结构安全的试块、试件以及有关材料，应当在建设单位或者工程监理单位监督下现场取样，并送具有相应资质等级的（ ）进行检测。

- A: 安全检测单位
- B: 质量检测单位
- C: 安全监督单位
- D: 质量监督单位

答案：B

51. 常用于工作压力不超过 1.3MPa，介质温度不超过 200℃的直径较大的管道，一般选用（ ）

- A: 焊接钢管
- B: 高压无缝钢管
- C: 螺旋缝翱够
- D: 螺旋缝钢管

答案：D

52. 关于工业管道支架的安装，下列说法中正确的是（ ）

- A: 弹簧支架安装时，弹簧应调整至冷态值
- B: 有热位移的管道，吊点应设在位移的相同方向
- C: 导向支架的滑动面应保持一定的粗糙度
- D: 固定支架在补偿器预拉伸之后固定

答案：A

53. 瞬时功率在一个周期内的平均值称为（ ）。

- A: 无功功率
- B: 有功功率
- C: 额定功率
- D: 视在功率

答案：B

54. 关于两物体间的相互作用，下面说法正确的是（ ）。

- A: 人推车不动，是因为人推车的力小于车对人的力
- B: 人推车不动或匀速前进时，才有人推车的力与车对人的力大小相等
- C: 人推车不论动还是不动，人推车的力的大小总等于车对人的力的大小
- D: 人推车前进，是因为人推车的力大于车对人的力

答案：C

55. 某建筑工程公司作为总承包商承接了某单位迁建工程所有项目的施工任务，项目包括办公楼、住宅楼和综合楼各一栋。该公司针对整个迁建工程项目制定的施工组织设计属于（ ）。

- A: 施工组织总设计

- B: 季、月、旬施工计划
- C: 单位工程施工组织设计
- D: 分部分项工程施工组织设计

答案：A

56. 使用三边测量时，各等级三边网的起始边至最远边之间的三角形个数不宜对于（ ）。

- A: 8 个
- B: 9 个
- C: 10 个
- D: 11 个

答案：C

57. 立体车库上，层高在（ ）及以上者应计算全面积，

- A: 2.20m
- B: 2.10m
- C: 2.50m
- D: 2.00m

答案：A

58. 管道代号” J” 表示（ ）。

- A: 循环冷却给水管
- B: 热水给水管
- C: 生活给水管
- D: 中水给水管

答案：C

59. 进一步提高工程质量水平，确保建设工程的安全可靠、保证人民的生命财产安全，（ ）已成为全社会的要求和呼声。

- A: 减少民用建筑使用功能的质量通病
- B: 提高民用工程的质量合格率
- C: 建成一批高难度、高质量的工程项目
- D: 加强工程质量监督管理

答案：D

60. 正弦交流电的三要素是（ ）。

- A: 电阻、电感、电容
- B: 电流、电压、功率
- C: 瞬时值、最大值、有效值
- D: 最大值、频率、初相位

答案：D

61. 目前国内应用最广、技术最成熟的球罐组装方法是（ ）。

- A: 分带法
- B: 全球法
- C: 半球法
- D: 散装法

答案：D

62. 室内灯具的安装方式主要有（ ）。

- A: 吸顶式嵌入式挂式落地式
- B: 吸顶式嵌入式挂式悬吊式
- C: 吸顶式嵌入式吸壁式悬吊式
- D: 落地式吸顶式吸壁式悬吊式

答案：C

63. 在架空电力线路保护区内进行农田水利基本建设工程，则该电力工程活动必须采取安全措施，并经（ ）批准。

- A: 省级以上地方电力主管部
- B: 县级以上地方电力管理部门
- C: 国务院电力主管部门
- D: 当地电力设施产权单位

答案：B

64. 防火软接采用硅橡胶涂覆玻纤布为软接材料，用高温线缝制而成，最高耐温可达（ ）。

- A: 500℃
- B: 200℃
- C: 400℃
- D: 300℃

答案：C

65. 室外给水钢管安装时，管道接口法兰应安装在检查井内，不得埋在土里，如必须埋在土里，法兰应采取（ ）。

- A: 保温措施
- B: 防漏措施
- C: 防塌方措施
- D: 防腐蚀措施

答案：D

66. 支管设在吊顶内，清扫口可设在上一层楼地面上。清扫口与垂直于管道的墙面距离不小于（ ），便于清掏。

- A: 250mm

B: 200mm

C: 300mm

D: 150mm

答案：B

67. 由于流体具有黏滞性，所以在同一过流断面上的流速是（ ）。

A: 不能确定

B: 零

C: 均匀的

D: 非均匀的

答案：D

68. 常用来代替铜等金属制作齿轮轴承、油管等的工程塑料是

A: 聚甲醛

B: ABS 塑料

C: 聚酰胺（PA）

D: 聚碳酸酯（PC）

答案：C

69. 机电工程非金属材料主要有（ ）两大类

A: 高分子材料和无机非金属材料

B: 防腐材料和非金属管材

C: 非金属管材和合成纤维材料

D: 合成橡胶材料和合成纤维材料

答案：A

70. 风管的强度应能满足在（ ）倍工作压力下接缝处无开裂。（ ）

A: 3

B: 1

C: 2

D: 1.5

答案：D

71. 避免项目目标偏离的发生，还应重视（ ）控制，即事前分析可能导致项目目标偏离的各种影响因素，并针对这些影响因素采取有效的预防措施。

A: 事中主动

B: 事前主动

C: 事前被动

D: 事后主动

答案：B

72. （ ）的溶剂损失较大，容易造成空气污染。

A: 喷涂法

B: 淋涂法

C: 浸涂法

D: 刷涂法

答案：C

73. 在串联电路中，电路各部分的（ ）相等。

A: 电能

B: 电压

C: 电阻

D: 电流

答案：D

74. 消火栓灭火系统的室内消火栓给水管道管径大于（ ）时采用法兰或卡箍式连接。

- A: 100mm
- B: 22mm
- C: 25mm
- D: 50mm

答案：A

75. 光学经纬仪的主要功能不包括下列哪一项？（

- A: 设备基础标高的测量
- B: 设备及构筑物垂直度的控制测量
- C: 测量纵、横轴线（中心线）
- D: 建（构）筑物建立平面控制网的测量

答案：A

76. 给水排水管道规格单位为（ ）。

- A: 厘米
- B: 分米
- C: 米
- D: 毫米

答案：D

77. 可作为热水管道可在 70℃ 以下长期使用，能满足建筑热水供应管道的要求的管道是（ ）。

- A: 交联聚乙烯（PE-X）管
- B: 聚乙烯（PE）管
- C: 三型聚丙烯（PP-R）管
- D: 硬质聚氯乙烯（UPVO 管

答案：C

78. 伤亡事故处理工作应当在（ ）日内结案，特殊情况不得超过（ ）日。

- A: 90150
- B: 90180
- C: 60, 90
- D: 60120

答案：B

79. 焊缝的外观检验不包括（ ）检查。

- A: 错口
- B: 咬边
- C: 凹陷
- D: 未焊透

答案：D

80. （ ）每秒所变化的（ ）称为角频率。

- A: 直流电、角度
- B: 直流电、次数
- C: 交流电、角度
- D: 交流电、次数

答案：C

81. 甲单位与乙单位于 2013 年 3 月 5 日就某消防工程签订施工总承包合同，甲作为该工程的施工总承包单位，该工程建筑面积为 20000m²，合同约定本工程于 2013 年 3 月 15 日开工，开工初期，甲需采购 5t 角钢制作支架，角钢的供应价格为 4100 元/t，运费为 70 元/t，运输损耗 0.2%，采购保管费率为 1%。

- A: 2013.3.8
- B: 2013.3.15
- C: 2013.3.20
- D: 2013.3.5

答案：A

82. 由力的平移定理可知（ ）。

- A: 力可用同一平面内的一个力偶代替
- B: 力偶可与一个力偶平衡
- C: 力可用同一平面内的一个力和一个力偶代替
- D: 力可以在同一平面内任意移动而不改变作用效果

答案：C

83. 智能化工程的机房接地采用（ ）接地，接地电阻值小于 1Ω。

- A: 就近设备金属外壳
- B: 各系统单独
- C: 联合接地体共同
- D: 接建筑物内金属水管

答案：C

84. 900m³ 的球罐的组装方法适宜采用

- A: 分带法
- B: 散装法

专业施工员之设备安装施工基础知识资格考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

C: 水浮法

D: 半球法

答案: A

85. 压力排水管安装时，水管道不可采用（ ）。

- A: 排水 U-PVC 管
- B: 钢管
- C: 给水型的塑料管
- D: 钢塑复合管

答案：A

86. 工程量清单项目编码采用十二位阿拉伯数字表示，其中作为分部工程顺序码的是（ ）。

- A: 三、四位
- B: 七、八位
- C: 一、二位
- D: 五、六位

答案：D

87. PowerPoint 中，使字体加粗的快捷键是（ ）。

- A: Ctrl+Shift+B
- B: Ctrl+B
- C: Alt+B
- D: Shift+

答案：B

88. 对阀门强度试验时，试验压力为公称压力的（ ）倍。

- A: 1.5
- B: 2.5
- C: 1

专业施工员之设备安装施工基础知识资格考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

D: 2

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/765234334241012123>