

2024 年江西省兴国县施工员之设备安装施工 基础知识考试必背 200 题题库参考答案

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 设置室外消火栓的消防给水管道的直径不应小于（ ）mm。

- A: 80
- B: 65
- C: 150
- D: 100

答案：D

2. 照明线路的绝缘摇测，摇动速度应保持在（ ）r/min 左右，读书应采用 1min 后的读数为宜。

- A: 240
- B: 120
- C: 150
- D: 60

答案：B

3. 关于自动化仪表取源部件的安装要求，下列说法中正确的是（ ）

- A: 温度取源部件与管道垂直安装时，取源部件轴线应与管道轴线垂直相交
- B: 安装取源部件的开孔 L 应设置在焊缝及其边缘
- C: 压力取源部件应安装在温度取源部件的下游侧
- D: 取源部件应在工艺设备制造或工艺管道预制、安装后进行安装

答案：A

4. 在新建 PowerPoint 文稿时，会弹出一个“新建演示文稿”的任务窗格，在该窗格中不包括以下（ ）内容。

- A: 幻灯片切换
- B: 根据内容提示向导
- C: 根据设计模板
- D: 空演示文稿

答案：A

5. 建筑业企业资质等级，是由（ ）按资质条件把企业划分成的不同等级。

- A: 地方建设行政主管部门
- B: 省级建设行政主管部门
- C: 行业建设行政主管部门
- D: 国务院建设行政主管部门

答案：D

6. 下列有关洁净空调风管制作错误的是（ ）。

- A: 风管要减少横向接缝，且不能纵向接缝
- B: 风管内不得设置加固框或加固筋
- C: 风管的咬口缝、铆接缝以及法兰翻边四角缝隙处，按设计及洁净等级要求，采用涂密封胶或其他密封措施堵严
- D: 洁净空调系统制作风管的刚度和严密性，均按高压和中压系统的风管要求进行

答案：A

7. 力偶中力的大小与力偶臂的乘积称为（ ）。

- A: 合力

- B: 扭矩
- C: 力偶矩
- D: 力矩

答案：C

8. 以下关于工作队式项目组织模式适用范围说法错误的是（ ）。

- A: 工期要求紧迫的施工项目
- B: 小型施工项目
- C: 要求多部门密切配合的施工项目
- D: 大型施工项目

答案：B

9. 具有重量轻、强度高、保温隔热、阻燃、抗腐蚀、无毒无污染的风管是（ ）。

- A: 无机玻璃钢风管
- B: 复合风管
- C: 有机玻璃钢风管
- D: 镀锌薄钢板

答案：A

10. 不锈钢管的连接方式多样，下面哪种不是不锈钢管常见的管件类型（ ）。

- A: 压紧式
- B: 活套式法兰连接
- C: 承插焊接式
- D: 柔性平口连接

答案：D

11. 违反建筑法规定，未取得施工许可证或者开工报告未经批准擅自施工的，责令改正，对不符合开工条件的责令停止施工，可以处以（ ）。

- A: 没收施工许可证
- B: 罚款
- C: 警告
- D: 拘留

答案：A

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

答案：A

13. 坡度较大场所用经纬仪作视距法测量（ ）。

- A: 角度
- B: 竖直距离
- C: 高度
- D: 水平距离

答案：D

14. 立体车库上，层高不足 2.20m 的应计算（ ）面积。

- A: 1
- B: 45293
- C: 45294

D: 45295

答案：B

15. () 应正式向当地公安消防部门提交申请验收报告并送交有关技术资料

A: 建设单位

B: 公安消防部门

C: 监理单位

D: 设计单位

答案：A

16. 目前国内应用最广、技术最成熟的球罐组装方法是 () 。

A: 全球法

B: 散装法

C: 半球法

D: 分带法

答案：B

17. 一般情况下，桥式起重机大梁的变形属于 () 变形。

A: 拉伸或压缩

B: 弯曲

C: 扭转

D: 剪切

答案：B

18. 塑料电线管 (PVC 电线管) 根据目前国家建筑市场中的型号可分为轻型、中型、重型三种，在建筑施工中宜采用 () 。

A: 轻型

B: 重型

C: 中型、重型

D: 中型

答案：C

19. 进场的设备、器件和材料进行验收时检查的重点不包括（ ）。

A: 实用性

B: 可靠性

C: 安全性

D: 电磁兼容性

答案：A

20. 金属桥架或线槽及其支架是以敷设电气线路为主的保护壳，和金属导管一样必须（ ）。

A: 用螺栓可靠连接

B: 确定走向

C: 接地可靠

D: 防腐蚀处理

答案：C

21. 立体车库上，层高在 2.20m 及以上者应计算（ ），

A: 1/4 面积

B: 全面积

C: 1/2 面积

D: 1/3 面积

答案：B

22. 大型龙门起重机设备吊装，宜选用的吊装方法是（ ）

- A: 气压顶升法
- B: 旋转吊装法
- C: 超高空斜承索吊运设备吊装法
- D: 集群液压千斤顶整体提升吊装法

答案：D

23. 关于两物体间的相互作用，下面说法正确的是（ ）。

- A: 人推车不动或匀速前进时，才有人推车的力与车对人的力大小相等
- B: 人推车前进，是因为人推车的力大于车对人的力
- C: 人推车不动，是因为人推车的力小于车对人的力
- D: 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

答案：D

24. 保温风管不能直接与支、吊架托架接触，应垫上坚固的隔热材料，其厚度与保温层相同，防止产生（ ）。

- A: 锈蚀
- B: 污染
- C: 冷桥
- D: 热桥

答案：C

25. 浇筑混凝土管墩、管座时，应待混凝土的强度达到（ ）以上方可回土。

- A: 3MPa
- B: 4MPa
- C: 5MPa
- D: 2MPa

答案：C

26. 安装胀锚地脚螺栓的基础混凝土强度不得小于

A: 20MPa

B: 10MPa

C: 15MPa

D: 5MPa

答案：B

27. 相邻安装标高基准点高差应在（ ）。

A: 0.1mm 以内

B: 0.4mm 以内

C: 0.3mm 以内

D: 0.2mm 以内

答案：C

28. 一个测区及其周围至少应有（ ）水准点，水准点之间的距离应符合规定。

A: 2 个

B: 4 个

C: 5 个

D: 3 个

答案：D

29. 对于通风空调风管系统，施工单位通过系统（ ）后，即可讲人竣工验收。

A: 无生产负荷联合试运转及调试

B: 设备单机试运转及调整

C: 综合效能测定及调整

D: 风量测定与调整

答案: A

30. 项目经理部是组织设置的项目（ ），由项目经理领导。

A: 管理机构

B: 专业队

C: 专业班组

D: 施工处

答案: A

31. 斗容量为 1m³ 的挖掘机 9 挖三类土，装车，深度 3m 内 9 小组成员 2 人，机械台班产量为 4.8（定额单位 100m³），则挖 100m³ 的人工时间定额为（ ）。

A: 0.42 工日

B: 0.38 工日

C: 0.19 工日

D: 1.5 工日

答案: A

32. 在正弦交流电中，周期越长，频率越（ ），交流电变化越（ ）。

A: 高、快

B: 低、快

C: 高、慢

D: 低、慢

答案: D

33. 由于流体具有黏滞性，所以在同一过流断面上的流速是（ ）。

- A: 非均匀的
- B: 均匀的
- C: 零
- D: 不能确定

答案：A

34. 力的大小与力臂的乘积称为（ ）。

- A: 力偶
- B: 力偶矩
- C: 力偶臂
- D: 力矩

答案：D

35. 压力排水管安装时，水管道不可采用（ ）。

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

答案：D

36. 电学上规定：（ ）的方向为电流方向。

- A: 正电荷定向流动
- B: 负电荷定向流动
- C: 负电荷布朗运动
- D: 正电荷布朗运动

答案：A

37. 智能建筑综合管理模式能实现两个共享，即（ ）。

- A: 输入信号共享和输出信号共享
- B: 信息资源共享和客户资源共享
- C: 信息共早和设备资源共享
- D: 语音资源共享和数据资源共享

答案：C

38. 按照我国有关规定，预付款的预付时间应不迟于约定的开工日期前（ ）天。

- A: 9
- B: 6
- C: 8
- D: 7

答案：D

39. 火灾报警及消防联动系统要由（ ）验收确认。

- A: 消防监管机构
- B: 公安监管机构
- C: 用户
- D: 供应商

答案：A

40. 三相电源绕组的连接方式有（ ）。

- A: 三角形连接
- B: 星形连接
- C: Y 型连接
- D: 星形连接和三角形连接

答案：D

41. () 以其制作省工及适于在安装加工现场集中预制，因而采用十分广泛，并已成为设备安装所有管件中主要采取的类型。

- A: 硬聚氯乙烯管件
- B: 可锻铸铁钢管
- C: 无缝钢管管件
- D: 球墨铸铁管件

答案：C

42. 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: <2
- C: <0.5
- D: <3

答案：A

43. 集体合同可分为专项集体合同、行业性集体合同和 () 集体合同。

- A: 区间性
- B: 局域性
- C: 广域性
- D: 区域性

答案：D

44. () 和 () 随时间作周期性变化的 () 称为周期性交流电，简称交流电。

- A: 大小、方向、电压
- B: 正负、方向、电压和电流

C: 大小、方向、电压和电流

D: 大小、方向、电流

答案: C

45. 以下哪种不属于劳动合同的类别的是（ ）。

A: 无固定期限劳动合同

B: 以完成一定工作任务为期限的劳动合同

C: 主体不合格的劳动合同

D: 固定期限劳动合同

答案: C

46. 下列选项中，不属于建筑管道工程系统试验的是（ ）

A: 排水干管通水试验

B: 排水干管通球试验

C: 承压管道气密性试验

D: 非承压管道灌水试验

答案: C

47. 在通风空调系统官道上应设置（ ）。

A: 正压送风阀

B: 70℃排烟阀

C: 防火阀

D: 280℃排烟阀

答案: C

48. 建设工程实行施工总承包的，施工现场的生产安全事故处理由（ ）进行事故上报。

A: 由建设单位负责

B: 由分包单位各自负责

C: 总承包单位负责

D: 由监理单位负责

答案：C

49. 由大小相等，方向相反，作用线垂直于杆件轴线且距离很近的一对横力引起的变形为（ ）。

A: 弯曲

B: 扭转

C: 剪切

D: 拉伸或压缩

答案：C

50. 建筑排水硬聚氯乙烯管立管的支承件间距，当立管外径为 50mm 时不大于（ ）。

A: 1.0m

B: 2m

C: 1.2m

D: 1.5m

答案：C

51. 盘管式热交换器管道进行内外防腐蚀处理，常采用的涂装方法是（ ）

A: 浸涂

B: 刷涂

C: 喷涂

D: 淋涂

答案：A

52. 关于施工现场文明施工管理，下列说法中正确的是（ ）

- A: 高 2.2m 以上的平台必须安装护栏
- B: 消防通道的宽度不应小于 2.5m
- C: 配电箱和开关箱均设三级漏电保护
- D: 施工现场围挡的高度不应低于 1.8m

答案：D

53. 关于金属保护层的施工技术要求，下列说法中正确的是（ ）

- A: 室内的外保护层结构，严禁采用搭接形式
- B: 制作金属保护层可使用不锈钢板
- C: 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
- D: 在建筑电气防雷、接地装置的施工程序中

答案：B

54. 在 AutoCAD 中移动圆对象，使其圆心移动到直线中点，需要应用（ ）。

- A: 捕捉
- B: 栅格
- C: 对象捕捉
- D: 正交

答案：C

55. 可用于输送生活用水的塑料及复合材料水管的是

- A: 聚乙烯塑料管
- B: 聚丙烯管
- C: 涂塑钢管

D: 硬聚氯乙烯排水管

答案：A

56. 某施工单位甲与地产公司乙签订一份某工程的施工合同，合同中约定工程开工时间 2013 年 4 月 1 日，地产公司乙最迟应在（ ）支付施工单位甲本工程的预付款。

A: 2013. 3. 6

B: 2013. 4. 1

C: 2013. 4. 8

D: 2013. 3. 25

答案：D

57. 基尔霍夫第一定律：电路中任意一个节点的电流的代数和恒等于（ ）。

A: 不确定

B: 1

C: 零

D: 无穷大

答案：C

58. 在 word 编辑状态中，当前文档有一个表格 9 选定表格中的某列，单击“表格”菜单中“删除列”命令后（ ）。

A: 所选定的列的内容被删除，该列变为空列

B: 表格全部被删除

C: 表格的全部内容被删除，表格变为空表

D: 所选定的列被删除，该列右边的单元格向左移

答案：D

59. 高程控制测量常用的测量仪器为（ ）。

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

答案：C

60. Excel 所属的集成软件包是（ ）。

- A: Word
- B: Office
- C: VBasic
- D: Windows

答案：B

61. 可以反映施工企业生产与组织的技术水平和管理水平的是（ ）。

- A: 概算定额
- B: 概算指标
- C: 施工定额
- D: 预算定额

答案：C

62. 变压器主要由铁芯和套在铁芯上的（ ）个绕组所组成，当原边绕组多于副边绕组的线圈数时为（ ）。

- A: 两个或多个、降压器
- B: 两个、升压器
- C: 两个或多个、升压器
- D: 两个、降压器

答案：A

63. 汽轮机低压外下缸组合程序是在外下缸后段（电机侧）和前段（汽侧）先分别就位，试组合符合要求后，将前、后段分开一段距离，再次清理检查（ ），确认无异物后，再进行正式组合

- A: 纵向结合面
- B: 水平结合面
- C: 横向结合面
- D: 垂直结合面

答案：D

64. 雨篷结构的外边线至外墙结构外边线的宽度超过（ ）者，应按雨篷结构板的水平投影面积的 1/2 计算。

- A: 2.20m
- B: 2.00m
- C: 1.20m
- D: 2.10m

答案：D

65. 温度对流体的黏滞系数影响很大，温度升高时，液体的黏滞系数（ ），流动性（ ）。

- A: 降低、增加
- B: 降低、降低
- C: 增加、增加
- D: 增加、降低

答案：A

66. 流体中，紧贴管壁的流体质点，其流速接近（ ），在管道中央的流体质点的流速最（ ）。

- A: 最大、大
- B: 零、小
- C: 零、大
- D: 最大、小

答案：C

67. 下列关于流体说法不正确的是（ ）。

- A: 某一固定点上流体静压强的大小与作用面的方位无关
- B: 静止流体中存在切应力
- C: 同一点上各个方向的流体静压强大小相等
- D: 流体静压强总是沿着作用面的内法线方向

答案：B

68. 输送介质温度为 120℃

- A: 常温管道
- B: 中温管道
- C: 高温管道
- D: 低温管道

答案：B

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

答案：B

70. 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: 800mm
- B: 600mm
- C: 200mm
- D: 400mm

答案：B

71. 电缆接头的两侧绝缘垫间的耐压值，不得低于电缆保护层绝缘水平的

- A: 1.2 倍
- B: 2.0 倍
- C: 1.5 倍
- D: 2.5 倍

答案：B

72. 《建设工程工程量清单计价规范》在我国开始实施是在（ ）。

- A: 39783
- B: 39630
- C: 37803
- D: 37679

答案：C

73. 风管的外径或外边尺寸的允许偏差为（ ）。

- A: 5mm
- B: 3mm
- C: 2mm

D: 4mm

答案：B

74. 下列光源中，属于热辐射光源的是（ ）。

A: 白炽灯

B: 荧光灯

C: 感应灯

D: 低压钠灯

答案：A

75. 变直径管，直径 $D_1=320\text{mm}$ ， $D_2=160\text{mm}$ ，流速 $v_1=1.5\text{m/s}$ ， v_2 为（ ）。

A: 3m/s

B: 4m/s

C: 6m/s

D: 9m/s

答案：C

76. 关于焊接工艺评定的一般要求，下列说法中错误的是（ ）

A: 焊接工艺评定应以可靠的钢材焊接性能为依据

B: 经审查批准后的评定资料可在不同质量管理体系内通用

C: 对焊接及试验结果进行综合评定的人员应是焊接工程师

D: 完成评定后汇总的资料应由焊接工程师确认评定结果

答案：B

77. 薄壁金属电线管中 KBG 管是（ ）。

A: 低压流体输送焊接镀锌钢管

B: 紧定式金属电线管

C: 焊接钢管

D: 扣压式金属电线管

答案：D

78. 下列不属于材料预算价格的费用是（ ）。

A: 材料原价

B: 材料采购保管费

C: 新型材料实验费

D: 材料包装费

答案：C

79. 电力线缆的作用是（ ）。

A: 供应电力

B: 为信号提供通路

C: 为指令提供通路

D: 为测量数据提供通路

答案：A

80. 下列哪一项不属于必需消耗的时间（ ）。

A: 不可避免的中断时间

B: 停工时间

C: 有效工作时间

D: 自然需要的时间

答案：B

81. 不属于常用非金属管材的是（ ）。

A: 工程塑料（ABS）给水管

B: 硬聚氯乙烯（U-PVC）管

C: 铝合金 (U-PVC) 复合排水管

D: 交联聚乙烯 (PEX) 给水管

答案: C

82. 分包工程的质量合格文件必须由 () 签章。

A: 担任总包项目质量的负责人

B: 分包企业注册建造师和担任总包项目负责人的注册建造师

C: 分包企业注册建造师

D: 担任总包项目负责人的注册建造师

答案: B

83. 三角测量的网 (锁)，各等级的首级控制网，宜布设成近等边三角形 (锁)，其三角的内角不应小于 ()。

A: 40°

B: 30°

C: 25°

D: 35°

答案: B

84. 以下不是按编制对象分类的施工组织设计的是 ()。

A: 单位工程施工组织设计

B: 施工组织总设计

C: 年度施工组织设计

D: 施工方案

答案: C

85. 个别检验批的某些性能等不满足要求时，难以确定是否验收时，应请 () 进行检测

- A: 工程建设单位
- B: 监理单位
- C: 有资质的质量验收单位
- D: 有资质的法定检测单位

答案：D

86. 空调系统由冷热源系统、空气处理系统、能量输送分配系统和（ ）组成。

- A: 防排烟系统
- B: 除尘系统
- C: 监控系统
- D: 自动控制系统

答案：D

87. 导线测量法的网，当导线平均边长较短时，导线宜布设成（ ），相邻边长不宜相差过大。

- A: 直射形状
- B: 放射形状
- C: 环状
- D: 枝形状

答案：A

88. 按照建筑给水、排水、供热及采暖管道工程的一般施工程序，在完成管道安装之后，下一步应进行的施工程序是（ ）。

- A: 管道系统清洗
- B: 管道系统试验
- C: 管道防腐绝热

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

D: 管道附件检验

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/196220142155011102>