

黑龙江省北安市 2024 年《质量员之设备安装质量专业管理实务》考试内部题库（各地真题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 项目质量体系文件不包括()。（ ）

- A: 管理性文件
- B: 纲领性文件
- C: 执行性文件
- D: 施工性文件

答案：D

2. 下列（）不符合智能建筑工程检测结论与处理的相关规定。

- A: 系统检测不合格时，应限期对不合格项进行整改，对整改后的项目重新检测，直至检测合格
- B: 主控项目有一项及以上不合格的，系统检测结论应为不合格；一般项目有两项及以上不合格的，系统检测结论应为不合格
- C: 被集成系统接口检测不合格的，被集成系统和集成系统的系统检测结论均应为不合格
- D: 检测结论应分为合格和不合格

答案：A

3. 交流单芯电缆或分相后的每相电缆（）单根独穿于钢导管内，固定用的夹具和支架，不应形成闭合磁路。

- A: 应
- B: 可以

C: 宜

D: 不得

答案: D

4. 质量大于 10kg 的灯具，固定装置及悬吊装置应按灯具重量的（ ）倍恒定均布载荷做强度试验，持续时间不得少于 15min。

A: 4

B: 2

C: 5

D: 3

答案: C

5. 在工程质量控制材料方面，属于建筑电气工程是（ ）

A: 系统清洗、消毒、灌水、通水、通球实验记录

B: 接地、绝缘电阻测试记录

C: 通风、空调系统调试记录

D: 制冷设备运行调试记录

答案: B

6. 专用接闪杆应能承受 0.7kN/m^2 的基本风压，在经常发生台风和大于（ ）级大风的地区，宜增大接闪杆的尺寸。

A: 11

B: 9

C: 10

D: 8

答案: A

7. 下面的选项叙述错误的是（ ）。

- A: 配管在护板墙内暗敷设时，要求箱口应与墙面平齐
- B: 在木结构或轻钢龙骨护板墙上暗装配电箱时，应采用加固措施
- C: 在木制护墙处应做绝缘处理
- D: 在木制护墙处应做防火处理

答案：C

8. 国际单位制中电流的单位为（）。

- A: 毫安
- B: 千安
- C: 安培
- D: 微安

答案：C

9. 立式水泵宜采用（）隔振器，并要求水泵机组隔振元件支承点应为偶数，且不少于（）个

- A: 橡胶 6
- B: 橡胶 4
- C: 阻尼弹簧 4
- D: 阻尼弹簧 6

答案：B

10. 明敷的引下线应选用（）材料，敷设前应先将所需扁钢或圆钢调直，将引下线竖立提起，然后由上而下逐点固定于支持件上，直至安装于断接卡子处。

- A: 铸铁
- B: 不锈钢
- C: 镀锌
- D: 镀银

答案：C

11. 影响工程质量的环境因素较多，有（）。

- A: 工程技术环境、工程管理环境和作业环境
- B: 工程施工环境、工程管理环境和劳动环境
- C: 工程施工技术环境、工程管理环境和作业环境
- D: 工程技术环境、工程管理环境和劳动环境

答案：D

12. 照明节能工程属于（）分部工程。

- A: 电气动力
- B: 可再生能源
- C: 电气
- D: 建筑节能

答案：D

13. 直线段钢制或塑料梯架、托盘和槽盒长度超过（）m、铝合金或玻璃钢制梯架、托盘和槽盒长度超过 15m 时，应设有伸缩节；梯架、托盘和槽盒跨越建筑物变形缝处，应设置补偿装置。

- A: 15
- B: 30
- C: 20
- D: 10

答案：B

14. 给水系统可分为直接饮水形式、（）、水泵给水形式和水池、水泵和水箱联合给水形式。

- A: 合流制

B: 附水箱供水形式

C: 间接引水系统

D: 分流制

答案：B

15. 下列（）不是入侵报警系统的检测内容。

A: 系统自检功能

B: 记录及显示功能

C: 防破坏及故障报警功能

D: 监视功能

答案：D

16. 现行的《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2002 要求镀锌和壁厚小于等于（）mm 的钢导管不得套管熔焊链接。

A: 3

B: 2

C: 4

D: 5

答案：B

17. 采暖系统节能工程采用的散热器应对其单位散热量、金属热强度进行复验，检查数量：同一厂家同一规格的散热器按其数量的 1% 进行见证取样送检，但不得少于（）组。

A: 5

B: 3

C: 2

D: 1

答案：C

18. 下列关于 VRV 系统叙述错误的是（ ）。

- A: VRV 系统简单，厂方可以供给所有设备和管道配件
- B: 其施工工作周期大大减少
- C: 但 VAV 系统会产生冷媒供应不良的现象
- D: 各末端装置的冷媒流量能满足负荷要求

答案：C

19. 有防潮隔汽层绝热材料的拼缝处，应用粘胶带封严，粘胶带的宽度不应小于（ ）mm。粘胶带应牢固地粘贴在防潮面层上，不得有胀裂和脱落。

- A: 30
- B: 60
- C: 40
- D: 50

答案：D

20. 在乘客电梯和病床电梯开关门过程中，噪声不应大于（ ）dB（A）。

- A: 80
- B: 65
- C: 55
- D: 60

答案：B

21. 电梯安装之前，层门预留孔必须设有高度不小于（ ）m 的安全保护围封，并应保证有足够的强度。

- A: 0.8

B: 1.1

C: 1.2

D: 1

答案: C

22. 工程质量监督机构应在工程竣工验收之日起（）日内，向备案机关提交工程质量监督报告。

A: 20

B: 15

C: 5

D: 10

答案: C

23. 火灾探测器运行时指示灯会闪烁红色表示正常，其朝向（）

A: 垂直向下

B: 背离房间入口

C: 客房的入口处

D: 不做要求

答案: C

24. 自动喷水灭火系统报警阀应进行渗漏试验。试验压力应为额定工作压力的 1.5 倍，保压时间不应少于（）min。阀瓣处应无渗漏。

A: 2

B: 5

C: 3

D: 10

答案: B

25. 建筑节能工程采用的材料和设备应按照规范的规定在施工现场抽样复验，复验应为（ ）。

- A: 见证取样送检
- B: 见证取样检测
- C: 现场抽样复验
- D: 现场抽样检测

答案：A

26. 低压配电系统选择的电缆、电线截面不得低于设计值，进场时应对其截面和每芯导体电阻值进行见证取样送检。检查数量：同厂家各种规格总数的（ ），且不少于 2 个规格。

- A: 0.15
- B: 0.1
- C: 0.2
- D: 0.3

答案：B

27. 影响工程质量控制的因素主要有（ ）。

- A: 施工人员、施工用机械和施工用材料
- B: 施工用机械、施工用材料、施工的方法和施工作业环境
- C: 施工人员、施工用机械、施工的材料、施工用方法和施工作业环境
- D: 施工人员、施工用机械、施工用材料和施工作业环境

答案：C

28. 室内直埋给水管道（塑料管道和复合管道除外）应做防腐处理。埋地管道防腐层（ ）应符合设计要求。

- A: 质量和结构
- B: 材质和结构

C: 材质和厚度

D: 质量和施工

答案: B

29. 中水管道不宜暗装于（ ），如必须暗装于墙槽内时，必须在管道上有明显且不会脱落的标志。

A: 墙体内

B: 墙体和楼板内

C: 墙槽内

D: 楼板内

答案: B

30. 在综合布线系统中，电子配线架应检测管理软件中显示的链路连接关系与链路的物理连接的一致性，并按（ ）抽检。检测结果全部一致的，应判为检测合格。

A: 0.1

B: 0.05

C: 1

D: 0.2

答案: A

31. 为了解决国际间质量争端，消除和减少技术壁垒，有效地开展国际贸易，加强国际间技术合作国际标准化组织于 1987 年发布了（ ）族质量管理与质量保证标准。

A: ISO9000

B: ISO9900

C: ISO8900

D: ISO9800

答案：A

32. 吊扇挂钩安装时，挂钩直径不小于吊扇挂销直径，且不小于（）mm。
。

A: 12

B: 10

C: 8

D: 6

答案：C

33. 当喷头的公称直径小于（）mm 时，应在配水干管或配水管上安装过滤器。

A: 16

B: 10

C: 12

D: 14

答案：B

34. 特种设备经过安装、改造、维修竣工后，安装、改造、维修的施工单位应当在验收后（）日内将有关技术资料移交使用单位，高耗能特种设备还应按照安全技术规范的要求提交能效测试报告。

A: 20

B: 30

C: 15

D: 10

答案：B

35. 室外供热管道冲洗完毕应通水、加热，进行（）和调试。当不具备加热条件时，应延期进行。

- A: 冲洗
- B: 试压
- C: 消毒
- D: 试运行

答案：D

36. 计量器具的专业人员的职责是正确应用法定计量单位和（）。

- A: 确保各类计量器具在有效期内使用
- B: 检验校核计量器具
- C: 维修计量器具
- D: 正确保管计量器具

答案：A

37. 为了整齐反映接地电阻值，通常要测量至少（）次，取平均值。

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

答案：D

38. 薄钢板法兰的折边（或法兰条）应平直，弯曲度不应大于 5/1000；弹性插条或弹簧夹应与薄钢板法兰相匹配；角件与风管薄钢板法兰四角接口的固定应稳固、紧贴，端面应平整、相连处不应有缝隙大于（）的连续穿透缝。

- A: 2
- B: 1.5

C: 1

D: 3

答案: A

39. 绕组头尾鉴别方法中的万用表法的原理是利用转子铁芯中的剩磁在定子三相绕组内感应出（）来进行的。

A: 电流

B: 电阻

C: 电动势

D: 电压

答案: C

40. 分项工程或分部工程要依据（）和业主的意见编专门的质量计划。

A: 城市规划要求

B: 工程的实际需要

C: 监理的要求

D: 政府的需要

答案: B

41. 送电运行当中，第一次与第二次的合闸时间一般间隔（）min。

A: 3

B: 4

C: 5

D: 6

答案: C

42. 工程建设中拟采用的“四新”包括新技术、新工艺、新材料和（）。

- A: 新定义
- B: 新含义
- C: 新设备
- D: 新标准

答案：C

43. 吊扇的安装，扇叶距地高度不应小于（）。

- A: 1.5
- B: 2
- C: 1.3
- D: 2.5

答案：D

44. 材料进场验收的重点放在（）。

- A: 外观质量验收
- B: 检查生产许可
- C: 检查合格证
- D: 检查免检许可

答案：A

45. 建筑排水 U~PVC 管立管的支承件间距，当立管外径为 50mm 时不大于 1.2m，当立管外径大于 75mm 时间距不大于（）

- A: 1m
- B: 2.5m
- C: 3m
- D: 2m

答案：D

46. 根据《电梯工程施工质量验收规范》GB50310 — 2002 规定，当相邻轿厢间没有相互救援用轿厢安全门时，相邻两层门地坎间的距离大于（）m，其间必须设置井道安全门。

- A: 8
- B: 11
- C: 12
- D: 10

答案：B

47. 金属及复合管在试验压力下，观察（）min，压力降不大于（）MPA，然后降到工作压力进行检查，以不渗漏为合格。

- A: 9，0.02
- B: 10，0.02
- C: 9，0.05
- D: 10，0.05

答案：B

48. 空调水系统的冷热水管道与支、吊架之间应设置（）。

- A: 隔热层
- B: 隔离层
- C: 绝热衬垫
- D: 防潮层

答案：C

49. 各种材质的给水管，其试压压力均为工作压力的（）倍，但不小于0.6MPA。

- A: 2.5
- B: 1

C: 1.5

D: 2

答案: C

50. 当设计无要求时，梯架、托架和槽盒垂直安装的支架间距不应大于（）m。

A: 3

B: 2

C: 2.5

D: 4

答案: B

51. 质量计划编制的主要内容，施工准备计划不包括（）。

A: 施工方案准备

B: 劳动组织准备

C: 物资准备

D: 技术准备

答案: A

52. 水平管道的纵向接缝位置布置在管道界面垂直中心线下部（）范围内是不合理的。

A: 60 度

B: 90 度

C: 30 度

D: 45 度

答案: D

53. 现行的《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2002 要求当灯具距地面高度小于（）m 时，灯具的可接近裸露导体必须接地（PE）或接零（PEN）可靠，并应有专用接地螺栓，且有标识。

A: 2.5

B: 2.4

C: 2.3

D: 2.2

答案：B

54. 母线采用螺栓搭接时，连接处距绝缘子的支持夹板边缘不小于（）mm。

A: 40

B: 20

C: 30

D: 50

答案：D

55. 现在用的 ISO9000 是（）版。

A: 2011

B: 2000

C: 2009

D: 2010

答案：D

56. 速度单位中 1 马赫近似为（）m/s。

A: 340

B: 240

C: 540

D: 600

答案：A

57. 直埋电缆的上下应铺设黄砂层，黄砂可以用无杂物的细土替代，其铺设厚度不小于（）mm。

A: 50

B: 150

C: 200

D: 100

答案：D

58. 排水塑料管必须按设计要求装设伸缩节。但是，当设计无要求时，伸缩节间距不得大于（）m。

A: 8

B: 4

C: 2

D: 6

答案：B

59. 消防应急照明线路在非燃烧体内穿钢导管暗敷时，暗敷钢导管保护层厚度不小于（）mm。

A: 30

B: 20

C: 15

D: 10

答案：A

60. 用 1000V 兆欧表测量封闭插接式母线槽冷态绝缘电阻，每段不得小于（）兆欧

- A: 10
- B: 30
- C: 20
- D: 40

答案：C

61. 防火阀直径或长边尺寸大于等于（）mm 时，宜设独立支、吊架。

- A: 800
- B: 320
- C: 500
- D: 630

答案：D

62. 对阀门进行强度试验时，试验压力为公称压力的（）倍，持续时间不少于（）min，阀门壳体、填料应无渗漏。

- A: 1.55
- B: 23
- C: 1.53
- D: 25

答案：A

63. 室内给水系统安装的工艺流程正确顺序是（）

- A: 孔洞预留、埋件→支管安装→立管安装→干管安装→水压试验→管道防腐和保温→管道冲洗→通水试验
- B: 孔洞预留、埋件→干管安装→立管安装→支管安装→管道防腐和保温→水压试验→管道冲洗→通水试验

C: 孔洞预留、埋件→干管安装→立管安装→支管安装→水压试验→管道防腐和保温→管道冲洗→通水试验

D: 孔洞预留、埋件→支管安装→立管安装→干管安装→管道防腐和保温→水压试验→管道冲洗→通水试验

答案：C

64. 消防工程中对于按照国家工程建设消防技术标准进行的消防设计，建设单位应当自依法取得施工许可之日起（）个工作日内，将消防设计文件报公安机关消防机构备案。

A: 10

B: 7

C: 3

D: 5

答案：B

65. 信息化应用系统应用软件的一般功能和性能测试内容不包括（）。

A: 提示信息

B: 可扩展性

C: 响应时间

D: 用户界面采用的语言

答案：C

66. 监督检查要有重点是（）。

A: 指施工的关键部位、作业的特殊工序、计划方案问题发生机率大的方向

B: 指工程的关键部位、作业的特殊工序、质量问题发生机率大的方向

C: 指工程的关键部位、作业的特殊工序、计划方案问题发生机率大的方向

D: 指施工的关键部位、作业的特殊工序、质量问题发生机率大的方向

答案: B

67. 塑料护套线在室内垂直敷设时，距地面高度（）m 以下的部分应有保护。

A: 1.5

B: 1

C: 1.2

D: 1.8

答案: D

68. 判定准确性的标准是（）。

A: 资料所反映的内容相一致

B: 同一类资料中内容应一致

C: 资料所反映的对象相一致和同一类资料中内容应一致

D: 资料所反映的内容相一致和同一类资料中内容应一致

答案: C

69. 功率的单位中 1 马力约为（）W。

A: 736

B: 366

C: 500

D: 800

答案: A

70. 消防法规有关规定，未经消防验收合格的工程（）。

A: 只要质量满足要求，可以不经消防验收

B: 不可以用于居住楼房，其他公共楼房可以使用

C: 可以投入使用

D: 不可以投入使用

答案: D

71. 明配的电气导管应符合下列要求: ()。

A: 在距导管终端、弯头中点或柜、台、箱、盘等边缘 0~150mm 范围内应设有固定

B: 导管应排列整齐、固定点间距均匀、安装牢固

C: 在距导管终端、弯头中点或柜、台、箱、盘等边缘 150~500mm 范围内应设有固定管卡

D: 导管采用的接线或过渡盒 (箱) 应选用明装盒 (箱)

答案: A

72. 在混凝土排水管安装施工过程中, 管顶 () cm 范围以内, 应采用人工夯填。

A: 70

B: 50

C: 60

D: 40

答案: B

73. 低压电动机、电加热器及电动执行机构的绝缘电阻值不应小于 () M?。

A: 0.1

B: 0.2

C: 0.5

D: 1

答案: C

74. 当塑料导管在砌体上剔槽埋设时，应采用强度等级不小于 M10 的水泥砂浆抹面保护，保护层厚度不应小于（ ）mm。

A: 15

B: 20

C: 10

D: 5

答案：A

75. 不属于有形产品的是（ ）。

A: 设备

B: 预制构件

C: 建筑工程

D: 维修

答案：D

76. 光缆布线检测时，有（ ）条及以上光纤链路或信道无法修复的，综合布线系统综合判定应判为不合格。

A: 二

B: 四

C: 三

D: 一

答案：D

77. 低温绝热气瓶的安全附件为()。（ ）

A: 压力表

B: 安全阀

C: 液位计

D: 以上都是

答案：D

78. 每一个质量控制具体方法本身也有一个持续改进的问题，就要用（ ）循环原理，在实践中使质量控制得到不断提高。

A: 计划、实施、检查和改进

B: 看、摸、敲、照四个字

C: 靠、吊、量、套四个字

D: 目测法、实测法和试验法三种

答案：A

79. 电气设备的外露可导电部分应单独与保护导体相连接，不得（ ）连接，连接导体的材质、截面积应符合设计要求。

A: 螺栓

B: 串联

C: 并联

D: 焊接

答案：B

80. 建设工程施工质量验收统一标准是统一建筑工程质量的验收方法、程序和（ ）。

A: 质量指标

B: 技术指标

C: 施工指标

D: 检验指标

答案：A

81. 质量计划编制的主要内容，主要的施工方案不包括（ ）。

- A: 主要的施工机械的选配
- B: 季节性施工的步骤和防台防雨措施
- C: 主要主项工程施工工艺及工序的确定，样板区的选定
- D: 构件配件的加工订货或自行制作的选定

答案：C

82. 现行的《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002 中要求盘管隐蔽前必须进行（ ）。

- A: 水压实验
- B: 满水实验
- C: 灌水实验
- D: 注水实验

答案：A

83. 某行政办公楼 2012 年 3 月主体工程施工完毕，开始进行给水排水管道安装施工，承包单位合理安排施工，严格把好质量关，2012 年 7 月底工程顺利通过竣工验收并投入使用，请问管道施工时应注意哪些问题。

- A: 安装→保温→试压→消毒→冲洗
- B: 安装→试压→保温→消毒→冲洗
- C: 安装→试压→消毒→冲洗→保温
- D: 安装→保温→试压→冲洗→消毒

答案：B

84. 通风机传动装置的外露部位以及直通大气的进、出口，必须装设（ ）或采取其他安全设施。

- A: 安全网
- B: 防尘罩

C: 防护罩（网）

D: 防雨罩

答案：C

85. 计量检定必须按照国家计量检定系统表进行即按照《计量法》第（ ）条。

A: 10

B: 9

C: 11

D: 12

答案：A

86. 当采用漏光法检测系统的严密性时，低压系统风管以每 10m 接缝，漏光点不大于（ ）处，且 100m 接缝平均不大于（ ）处为合格。

A: 2，16

B: 1，10

C: 1，8

D: 2，20

答案：A

87. 交流电动机带负荷启动时，一般在冷态时，可连续启动（ ）次；在热态时，可连续启动（ ）次。

A: 一两

B: 两一

C: 两三

D: 三四

答案：B

88. 长度的单位中 1 海里约为 () Km。

- A: 2.5
- B: 1.852
- C: 2
- D: 1.5

答案：B

89. 智能建筑分部工程验收，应由 () 组织工程验收小组，负责对分部工程进行验收。

- A: 施工单位
- B: 建设单位
- C: 检测单位
- D: 监理单位

答案：B

90. 电气布线系统中钢管按厚度 () mm，分为厚壁钢管和薄壁钢管。

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

答案：B

91. 综合布线管理软件功能 () 检测。

- A: 全部
- B: 抽样
- C: 不用
- D: 随机

专业《质量员之设备安装质量专业管理实务》考试题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

答案：A

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/998062041054007020>