

2023 年消防设施操作员之消防设备初级技能通关题库(附答案)

单选题（共 50 题）

1、常见的火源有七种类型，白炽灯属于（ ）。

- A. 高温物体
- B. 明火焰
- C. 电火花
- D. 光线照射与聚焦

【答案】 A

2、自燃物品（如黄磷、硝化纤维、赛璐珞、油脂等）着火，因其在空气中或遇潮湿空气能自行氧化燃烧。因此，只能用下列哪种简易灭火器材扑救（ ）。

- A. 湿棉被
- B. 砂土
- C. 湿麻袋
- D. 干粉灭火剂

【答案】 B

3、对于（ ）和防火分隔水幕，宜采用压力开关作水流报警装置。

- A. 湿式自动喷水灭火系统
- B. 干式自动喷水灭火系统
- C. 雨淋自动喷水灭火系统
- D. 预作用自动喷水灭火系统

【答案】 C

4、火灾自动报警系统设施维护保养计划中不包括的是（ ）。

- A. 具体名称
- B. 各组件性能
- C. 保养内容
- D. 保养周期

【答案】 B

5、下列不属于点型感烟火灾探测器误报原因的是（ ）。

- A. 烹饪油烟、吸烟、杀虫剂等人为原因造成
- B. 水蒸气、扬尘、潮湿等环境因素所致
- C. 探测器长期灰尘累积
- D. 探测器使用环境存在快速温升

【答案】 D

6、疏散走道内的应急照明，其地面最低水平照度不应低于（ ）lx。

- A. 0.5
- B. 1.0
- C. 2.0
- D. 5.0

【答案】 A

7、手提式清水灭火器主要用于扑救（ ）初期火灾。

- A. 气体

- B. 固体
- C. 液体
- D. 金属

【答案】 B

8、既可直立安装亦可下垂安装，在一定的保护面积内，将水呈球状分布向下喷洒并向上方喷洒的喷头是（ ）。

- A. 下垂型洒水喷头
- B. 边墙型洒水喷头
- C. 直立型洒水喷头
- D. 通用型洒水喷头

【答案】 D

9、某厂房内两个防火分区分隔部位的宽度为 21m 时，设置防火卷帘的最大宽度是（ ）。

- A. 7m
- B. 8m
- C. 10m
- D. 15m

【答案】 C

10、防火门监控器的屏幕显示描述正确的是（ ）。

- A. 显示屏幕划分为上下两个部分
- B. 下部两行行用来显示被监控的防火门状态
- C. 上部四行用来显示火警、启动、反馈等事件信息

D. 故障报警时，屏幕上的故障灯点亮

【答案】 A

11、防火卷帘还具有温控释放装置，可实现在无电、无人的情况下，当环境温度升高到（ ）时，温控元件（易熔金属或闭式玻璃球）熔化或爆裂，帘体失去限位控制而靠自重释放至关闭，实现防火分隔作用。

A. $(73 \pm 0.5) ^\circ\text{C}$

B. $(70 \pm 0.5) ^\circ\text{C}$

C. $(73 \pm 0.3) ^\circ\text{C}$

D. $(70 \pm 0.3) ^\circ\text{C}$

【答案】 A

12、关于消防车道的防火巡查要点，下列说法不正确的是（ ）。

A. 消防车道是否堆放物品、被锁闭、停放车辆等，影响畅通

B. 消防车道是否有挖坑、刨沟等行为，影响消防车辆通行

C. 消防车道下的管道和暗沟等，是否能承受消防车的压力

D. 消防车道上是否有搭建临时建筑等行为。

【答案】 C

13、常见的火源有七种类型，电炉属于（ ）。

A. 化学反应放热

B. 电火花

C. 高温物体

D. 明火焰

【答案】 C

14、下列组件中不属于防火卷帘组件的是（ ）。

- A. 卷轴
- B. 导轨
- C. 帘面
- D. 防护冷却系统

【答案】 D

15、甲级防火门的耐火极限为不低于（ ）。

- A. 1.5h
- B. 1.2h
- C. 0.9h
- D. 0.6h

【答案】 A

16、哪种系统是自动喷水灭火系统中应用最广泛的系统（ ）。

- A. 湿式自动喷水灭火系统
- B. 干式自动喷水灭火系统
- C. 雨淋自动喷水灭火系统
- D. 预作用自动喷水灭火系统

【答案】 A

17、灭火剂代号为F的灭火器，表示（ ）。

- A. 水基型灭火器

- B. 干粉灭火器
- C. 二氧化碳灭火器
- D. 洁净气体灭火器

【答案】 B

18、哪种火灾不适用气体灭火系统扑救（ ）。

- A. 电气火灾
- B. 固体表面火灾
- C. 液体火灾
- D. 活泼金属火灾

【答案】 D

19、（ ）是用于控制灭火剂间歇喷射和为灭火剂喷射流导向的部件。

- A. 喷射控制枪
- B. 喷嘴
- C. 喷射软管组件
- D. 喷射管组件

【答案】 A

20、消防车道净宽度和净高度均不应小于（ ）。

- A. 3m
- B. 3.5m
- C. 5m
- D. 4m

【答案】 D

21、防火卷帘用卷门机设有自动限位装置即限位器。当防火卷帘启、闭至上、下限位时，应自动停止，其重复定位误差应小于（ ）。

- A. 1mm
- B. 5mm
- C. 10mm
- D. 20mm

【答案】 D

22、下列火灾中，分类为B类火灾的是（ ）。

- A. 蜡烛库房火灾
- B. 木材堆垛火灾
- C. 棉花库房火灾
- D. 皮毛制品库房

【答案】 A

23、建筑物的安全疏散设施包括（ ）。

- A. 室内消火栓
- B. 火灾自动报警系统
- C. 应急照明和疏散指示标志
- D. 自动喷水灭火系统

【答案】 C

24、对火灾报警装置的外观清洁维护时，下列做法正确的是（ ）。

- A. 自行拆卸加以清洗
- B. 用水冲洗
- C. 用湿布擦拭
- D. 用吹风机吹扫或用不太湿的布擦拭火灾警报装置表面

【答案】 D

25、下列关于闸阀的阀体强度试验说法正确的是（ ）。

- A. 闸阀应能承受 2 倍于额定工作压力的静水压，保持 2min，试验时闸板应全开，试验后阀体应无渗漏、变形和损坏
- B. 闸阀应能承受 4 倍于额定工作压力的静水压，保持 2min，试验时闸板应全开，试验后阀体应无渗漏、变形和损坏
- C. 闸阀应能承受 2 倍于额定工作压力的静水压，保持 5min，试验时闸板应全开，试验后阀体应无渗漏、变形和损坏
- D. 闸阀应能承受 4 倍于额定工作压力的静水压，保持 5min，试验时闸板应全开，试验后阀体应无渗漏、变形和损坏

【答案】 D

26、在火灾报警控制器的工作原理中，通过（ ），负责提供控制器连接的探测器等现场设备供电，与探测器等现场设备进行通讯，完成对探测器等现场设备状态的状态监视和控制。

- A. 总线驱动单元
- B. 显示键盘操作单元
- C. 通信接口单元
- D. 输入输出接口单元

【答案】 A

27、下列关于消防软管卷盘的保养方法说法错误的是（ ）。

- A. 每半年至少进行一次全面的检查维修
- B. 定期更换损坏或不能运行的组件
- C. 对消防软管卷盘的转动机构加注润滑油
- D. 每年至少进行一次全面的检查维修

【答案】 D

28、（ ）检查水泵接合器与墙壁之间的通道是否通畅（墙壁式水泵接合器除外），如有垃圾、杂物，需及时清除。

- A. 每日
- B. 每月
- C. 每季度
- D. 每年

【答案】 A

29、消防水泵控制柜应设置手动机械启泵功能，并应保证在控制柜内的控制线路发生故障时由有管理权限的人员在紧急时启动消防水泵。手动启泵时消防水泵应在报警（ ）内正常工作。

- A. 5min
- B. 3min
- C. 2min
- D. 1min

【答案】 A

30、下列关于灭火器外部可视零部件的功能，描述正确的是（ ）。

- A. 压力显示器是防止误操作的部件
- B. 封记是用于识别灭火器筒体内压力的元件
- C. 保险装置是用于识别灭火器是否被启用过的部件
- D. 当瓶体内气体压力超过设计规定时，超压安全保护装置用于释放瓶体内部气体

【答案】 D

31、通过火灾报警控制器检查防火卷帘的工作状态，操作方法错误的是（ ）。

- A. 查看火灾报警控制器的状态显示，确认现场防火卷帘处于故障状态
- B. 找到火灾报警控制器上防火卷帘的控制按钮，手动控制防火卷帘下降
- C. 查看防火卷帘动作反馈信号
- D. 操作完毕后将系统恢复至正常工作状态

【答案】 A

32、每个防火分区应至少设置一个手动火灾报警按钮。从一个防火分区内的任何位置到最邻近的手动火灾报警按钮的步行距离不应大于（ ）。

- A. 20m
- B. 25m
- C. 30m
- D. 35m

【答案】 C

33、当火灾报警控制器发出启动命令时，（ ）灯点亮，控制器进行复位操作后，此灯熄灭。

- A. 反馈
- B. 启动
- C. 火警
- D. 故障

【答案】 B

34、下列关于消防水泵启动后的操作符合要求的是（ ）。

- A. 有管理职能的人手动停泵
- B. 消防联动控制器自动停泵
- C. 水泵控制柜自动停泵
- D. 低压压力开关自动停泵

【答案】 A

35、根据其疏散指示功能的不同分类，下列不属于方向标志灯的是（ ）。

- A. 单向方向标志灯
- B. 双向方向标志灯
- C. 指示出口距离的方向标志灯
- D. 楼层标志等灯

【答案】 D

36、绝大多数明火焰的温度超过（ ）℃，而绝大多数可燃物的自燃点均低于（ ）℃。

- A. 300, 300
- B. 500, 500

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/416002145241010043>