

2021-2022 消防设施操作员之消防设备基础知识通关题库(附答案)

单选题（共 80 题）

1、一级耐火等级建筑的主要构件，都是（ ）。

- A. 不燃烧体
- B. 难燃烧体
- C. 易燃烧体
- D. 燃烧体

【答案】 A

2、下列四种物资在发生火灾时，首先应该疏散（ ）

- A. 桌椅
- B. 衣物
- C. 珍贵文物
- D. 书籍资料

【答案】 C

3、热传导是（ ）。

- A. 起火的重要因素，也是火灾蔓延的重要因素之一
- B. 是起火房间内部燃烧蔓延的主要方式之一
- C. 是建筑内火灾蔓延的一种主要方式
- D. 是相邻建筑之间火灾蔓延的主要方式

【答案】 A

4、木材的燃点是（ ）℃。

A. 130~230

B. 210~255

C. 250~300

D. 310~355

【答案】 C

5、气体灭火系统喷头保护高度和保护半径，不符合规定是（ ）。

A. 最大保护高度不宜大于 4.5m

B. 最小保护高度不宜小于 0.3m

C. 喷头安装高度小于 1.5m 时，保护半径不宜大于 4.5m

D. 喷头安装高度不小于 1.5m 时，保护半径不应大于 7.5m

【答案】 A

6、可燃固体的燃烧反应是在其表面直接吸附氧气而发生的燃烧，称为（ ）。

A. 异相燃烧

B. 物质燃烧

C. 蒸发燃烧

D. 表面燃烧

【答案】 D

7、（ ）火灾报警控制器直接连接火灾探测器，处理各种报警信息，同时还与集中型火灾报警控制器相连接，向其传递报警信息。

A. 独立型

- B. 区域型
- C. 集中型
- D. 集中区域兼容型

【答案】 B

8、建筑火灾蔓延是通过（ ）进行的，传热是火灾中的一个重要因素，它对火灾的引燃、扩大、传播、衰退和熄灭都有影响。

- A. 热传导
- B. 热辐射
- C. 热对流
- D. 热传播

【答案】 D

9、公共建筑安全出口的设置，不符合要求的是（ ）。

- A. 每个防火区或一个防火分区的每个楼层，其安全出口的数量应经计算确定，且不应少于1个
- B. 安全出口最近边缘之间的水平距离不应小于5.0m
- C. 安全出口的净宽度不应小于0.9m
- D. 除托儿所、幼儿园外，建筑面积不大于200m²且人数不超过50人的单层建筑或多层建筑的首层可设置一个安全出口

【答案】 A

10、关于热辐射的特点，下列说法错误的是（ ）。

- A. 只有在空气中才能传播热
- B. 不需要通过任何介质

- C. 不受气流、风速、风向的影响
- D. 通过真空也能进行热传播

【答案】 A

11、自动排气阀浮球强度：用小于等于公称压力 PN1.0MPa 的浮球应能承受大于或等于 2.0 MPa 的静水压，用等于（ ）MPa 的浮球应能承受大于或等于 3.2 MPa 的静水压，持压 12 h, 无可见性变形，无向内渗漏增重现象。

- A. 2
- B. 1.6
- C. 3
- D. 4

【答案】 B

12、高压二氧化碳灭火系统瓶组在 20℃时灭火剂贮存压力是（ ）MPa。

- A. 4
- B. 5
- C. 5.8
- D. 15

【答案】 C

13、除乙类第 6 项物品外乙类仓库，与民用建筑之间防火间距不宜小于（ ）m

- A. 20
- B. 25
- C. 30
- D. 40

【答案】 B

14、指在规定时间内，向防护区喷射设计规定用量气体灭火剂，并使用其均匀地充满整个防护区的气体灭火系统的是（ ）。

- A. 管网灭火系统
- B. 预制灭火系统
- C. 局部应用气体灭火系统
- D. 全淹没气体灭火系统

【答案】 D

15、多线控制盘功能处于正常状态时，手动控制单元中“故障”指示灯处于（ ）状态

- A. 熄灭
- B. 黄色常亮
- C. 绿色常亮
- D. 红色常亮

【答案】 A

16、我国国家标准将耐火试验分为 A、B 两种级别，其持续供火时间为（ ）min。

- A. 30
- B. 45
- C. 90
- D. 60

【答案】 C

17、下面哪种情况不属于复位操作可以实现功能（ ）。

- A. 火灾报警控制器屏蔽状态受到复位操作影响。
- B. 复位所有总线制被控设备和手动消防启动盘、多线制消防联动控制盘上状态指示灯。
- C. 清除消音状态。
- D. 清除当前所有火警、故障和反馈等显示。

【答案】 A

18、（ ）是指以高度负责的职业道德精神，在本岗位上尽职尽责，时刻做好为消防事业献出生命的准备。

- A. 生命至上
- B. 以人为本
- C. 安全第一
- D. 忠于职守

【答案】 D

19、某建筑，地下一层的地面距室外地面为 2m，地下室层高 3m，该地下属于（ ）。

- A. 单、多层建筑
- B. 高层建筑
- C. 地下建筑
- D. 半地下建筑

【答案】 C

20、（ ）灭火作用主要在于窒息，其次是冷却。

- A. 二氧化碳灭火剂
- B. 卤代烷灭火剂
- C. 惰性气体灭火剂
- D. 气溶胶灭火剂

【答案】 A

21、往燃烧物上喷射七氟丙烷灭火剂、干粉灭火剂,中断燃烧链式反应,这样的灭火方法称为()

- A. 冷却灭火法
- B. 窒息灭火法
- C. 隔离灭火法
- D. 化学抑制灭火法

【答案】 D

22、使用手提式灭火器灭火时,先将灭火器从设置点提至距离燃烧物()米处,然后拔掉保险销,一手握住喷筒,另一手握住开启压把并用力压下鸭嘴,灭火剂喷出,对准火焰根部进行扫射灭火。

- A. 2-3
- B. 3-5
- C. 2-5
- D. 10

【答案】 C

23、可燃固体受热后升华或熔化后蒸发,随后蒸气与氧气发生的有焰燃烧现象,称为()。

- A. 分解燃烧
- B. 扩散燃烧
- C. 表面燃烧
- D. 蒸发燃烧

【答案】 D

24、对人员疏散方法描述错误的是（ ）。

- A. 做好防护，低姿撤离
- B. 鱼贯地撤离
- C. 自身着火，快速奔跑
- D. 利用建、构筑物内配备消防救生器材或选择落水管道和窗户进行逃生

【答案】 C

25、二氧化碳气体灭火系统不适用于扑救（ ）火灾。

- A. 石蜡
- B. 电气火灾
- C. 织物
- D. 硝化纤维

【答案】 D

26、（ ）是一种相对稳定状态的电荷，具有高电位低电量小电流和作用时间短的特点。

- A. 短路
- B. 接触不良

C. 过载

D. 静电

【答案】 D

27、能燃烧物质一定能够被（ ），而能被（ ）物质不一定都能够燃烧。

A. 氧化

B. 还原

C. 化学

D. 链式

【答案】 A

28、感温火灾探测器的安装间距不应超过（ ）米。

A. 5

B. 10

C. 15

D. 20

【答案】 B

29、（ ）是消防设施操作员做好本职工作的客观基础和基本需要。

A. 以人为本

B. 生命至上

C. 忠于职守

D. 钻研业务

【答案】 D

30、在对文字编辑之前要先选择编辑对象，在编辑文字开始位置（ ）然后按住鼠标左键，拖至要编辑的文字结束后松手，选中要编辑的文字。

- A. 单击鼠标右键
- B. 单击鼠标左键
- C. 双击鼠标右键
- D. 双击鼠标左键

【答案】 B

31、设置消防车道坡度不宜大于（ ）。

- A. 8%
- B. 5%
- C. 3%
- D. 2%

【答案】 A

32、下列关于职业类型划分，说法不正确是（ ）。

- A. 第四大类，包含专业技术人员
- B. 第五大类，包含农、林、牧、渔业生产和辅助人员
- C. 第六大类，包含生产制造及有关人员
- D. 第七大类，包含军人

【答案】 A

33、本题哪项不符合《机关、团体、企业、事业单位消防安全管理规定》中关于单位的防火检查内容要求（ ）。

- A. 火灾隐患的整改情况以及防范措施的落实情况
- B. 安全疏散通道、疏散指示标志、应急照明和安全出口情况
- C. 消防车通道、消防水源情况
- D. 消防档案的制作管理情况

【答案】 D

34、具有两个及以上消防控制室的大型建筑群或超高群，应设置（ ）。

- A. 消防控制中心
- B. 消防值班室
- C. 国家综合性消防救援机构
- D. 消防控制室

【答案】 A

35、火灾自动报警设备“自检键”功能（ ）。

- A. 检查建筑物内各种探头是否处于正常工作状态
- B. 检查建筑物内各种消防设备是否处于正常工作状态
- C. 检查建筑物内消防管线是否处于正常工作状态
- D. 检查火灾报警控制器本身性能是否处于正常工作状态

【答案】 D

36、某一类高层办公楼裙房与四级耐火极限民用建筑之间防火间距不应小于（ ）m。

- A. 6
- B. 7

C. 8

D. 9

【答案】 D

37、道德的含义，说法不正确的是（ ）。

A. 一个社会道德的性质、内容，是由社会生产方式、经济关系（即物质利益关系）决定的

B. 道德是以善与恶、好与坏、偏私与公正等作为标准来调整人们之间的行为的

C. 道德是由专门的机构来制定和强制执行，而不是依靠社会舆论和人们的内心信念、传统思想和教育的

D. 根据马克思主义理论，道德属于社会建筑，是一处特殊的社会现象

【答案】 C

38、D类干粉灭火剂适用于扑灭（ ）火灾。

A. 固体火灾

B. 液体火灾

C. 气体火灾

D. 金属火灾

【答案】 C

39、（ ）负责依法督促特种设备生产单位加强特种设备生产过程中的消防安全管理，在组织制定特种设备产品及使用标准时，应充分考虑消防安全因素，满足有关消防安全性能及要求，积极推广消防新技术在特种设备产品中的应用。

A. 人力资源社会保障部门

B. 工商行政管理部门

- C. 安全生产监督管理部门
- D. 质量技术监督部门

【答案】 D

40、防火卷帘自动控制功能调试，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 控制分隔防火分区的防火卷帘由上限位自动关闭到中位（1.8m）处停止
- B. 防火卷帘控制器接到感烟火灾探测器的报警信号后控制防火卷帘自动关闭到中位（1.8m）处停止
- C. 防火卷帘控制器接到感温火灾探测器的报警信号时，继续关闭到全闭
- D. 防火卷帘半降、全降的动作信号应反馈到消防控制室。

【答案】 A

41、室外消火栓系统按供水压力分类,不包括（ ）

- A. 高压消火栓系统
- B. 临时高压消火栓系统
- C. 低压消火栓系统
- D. 临时低压消火栓系统

【答案】 D

42、除乙类第6项物品外乙类仓库，与民用建筑之间防火间距不宜小于（ ）m

- A. 20
- B. 25
- C. 30
- D. 40

【答案】 B

43、本题哪项不符合疏散指示标志的防火检查内容要求：（ ）。

- A. 按照国家规范和标准对消防应急照明的设置要求，检查安全出口、疏散走道等应设消防应急照明的部位及场所是否设置，照明灯具的完好情况
- B. 测试应急照明灯具的故障按钮，检查其蓄电池或备用电源的状态
- C. 拔下应急照明灯具的插头，检查其是否在 5s 内自动切换成应急电源
- D. 测试疏散指示标志的照度

【答案】 B

44、下列物质中属于 E 类火灾。（ ）

- A. 煤油
- B. 泡沫塑料制品
- C. 天然气
- D. 运行中电子计算机

【答案】 D

45、（ ）火灾是指液体或者可熔化固体物质火灾。

- A. A 类
- B. B 类
- C. C 类
- D. D 类

【答案】 B

46、下列场所中,应选用铝芯线缆的是()。

- A. 市政照明
- B. 学生公寓
- C. 桑拿浴室
- D. 氨压缩机房

【答案】 D

47、普通照明灯具与可燃物之间的安全距离应符合规定,不应小于() m

- A. 0.3
- B. 0.5
- C. 0.7
- D. 1.2

【答案】 A

48、按下消防联动控制器手动控制盘预启动设备对应“启动”按键后,启动灯点亮,同时控

- A. 报警信息
- B. 反馈信息
- C. 启动信息
- D. 动作信息

【答案】 C

49、PL48 固定式泡沫/水两用消防炮额定工作压力() MPa。

- A. 1.0

B. 1. 2

C. 1. 4

D. 1. 6

【答案】 A

50、互联网的速率指的是数据的传送速率，也称为数据率或比特率，单位是（ ）。

A. bit/m

B. bit/s

C. bit/min

D. bst

【答案】 B

51、（ ）是评价消防设施操作员职业行为好坏的标准，能够促使本人尽最大的能力把工作做好，树立良好的行业信誉

A. 消防行业职业道德

B. 国家职业技能标准

C. 职业的社会属性

D. 职业的规范性

【答案】 A

52、2kg 二氧化碳灭火器在 20℃时的最小有效喷射距离是（ ）。

A. 2m

B. 3m

C. 3. 5m

D. 4m

【答案】 A

53、总线式消防联动控制器应设有总线短路隔离器，一个短路隔离器保护部件不应超过（ ）

A. 24

B. 32

C. 36

D. 50

【答案】 B

54、相邻两组线型光束感烟火灾探测器的水平距离不应大于（ ） m

A. 7

B. 14

C. 28

D. 9

【答案】 B

55、下列关于民用建筑耐火等级为二级吊顶燃烧性能和耐火极限应满足（ ）。

A. 不燃性 0.25h

B. 难燃性 0.25h

C. 难燃性 0.15h

D. 可燃性

【答案】 C

56、如果火灾发生在交通道路上，在农村可实行全部封锁或部分封锁，重要进出口处布置路障并派专人看守；在城市由于行人、车辆流量大，封锁范围应尽量缩小，并由（ ）负责治安警戒，疏导行人和车辆。

- A. 公安专门人员
- B. 公安人员
- C. 志愿人员
- D. 治安人员

【答案】 A

57、（ ）是指在消防从业中刻苦钻研，深入探究并掌握火灾发生、发展规律，以及防火、灭火知识和技能。

- A. 忠于职守
- B. 刻苦学习
- C. 精益求精
- D. 钻研业务

【答案】 D

58、室内消火栓应配置公称直径 65 有内衬里的消防水带，长度不宜超过（ ）m。

- A. 10
- B. 20
- C. 25
- D. 30

【答案】 C

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/528040134077006141>