

# 2022年-2023年消防设施操作员之消防设备基础知识练习题(一)及答案

单选题（共40题）

1、下列各项中，不属于民用建筑是（ ）。

- A. 居民住宅
- B. 办公楼
- C. 教学楼
- D. 化工仓库

**【答案】 D**

2、消防指挥调度网覆盖整个城市，属于（ ）的范围。

- A. 局域网
- B. 广域网
- C. 城域网
- D. 调度网

**【答案】 C**

3、在火灾过程中，（ ）是造成烟气向上蔓延主要因素。

- A. 火风压
- B. 烟囱效应
- C. 外界风
- D. 水平蔓延

**【答案】 B**

4、线性光束感烟火灾探测器光束轴线至顶棚垂直距离宜为 0.3m-1m，距地高度不宜超过

A. 10

B. 20

C. 30

D. 40

**【答案】 B**

5、家用电器、电热设备等电气设备以及电线电缆等带电燃烧火灾属于（）火灾。

A. A 类

B. B 类

C. C 类

D. E 类

**【答案】 D**

6、灭 B 类火的灭火器（水基型灭火器除外），灭火级别是 55B~89B 时在 20℃ 时的最小有效喷射时间是（）。

A. 8s

B. 9s

C. 12s

D. 15s

**【答案】 B**

7、火灾现场保护范围应当根据现场勘验的实际情况和进展进行调整，遇有下列（ ）情况时，无需扩大现场保护区。

- A. 可燃液体发生火灾
- B. 起火点位置未确定
- C. 电气故障引起的火灾
- D. 爆炸现场

【答案】 A

8、消防控制室值班人员做交接班工作时，要认真填写（ ）及系统运行登记表和控制器日检登记表。

- A. 值班记录
- B. 检查记录
- C. 故障记录
- D. 人员登记表

【答案】 A

9、下列不属于地面水平最低照度不应低于 5.0lx 的场所（ ）。

- A. 病房楼或手术部内的楼梯间
- B. 消防电梯的前室和合用前室
- C. 寄宿制幼儿园和小学的寝室
- D. 医院手术室及重症监护室等病人行动不便的病房等需要救援人员协助疏散的区域。

【答案】 A

10、在火灾过程中，（ ）是造成烟气向上蔓延主要因素。

- A. 火风压
- B. 烟囱效应
- C. 外界风
- D. 水平蔓延

【答案】 B

11、一个计算单元内配置的灭火器数量不得少于（ ）具。

- A. 2
- B. 1
- C. 4
- D. 3

【答案】 A

12、PS 系列固定式消防水炮俯仰角是（ ）。

- A. 士  $60^{\circ}$
- B. 士  $70^{\circ}$
- C. 士  $80^{\circ}$
- D.  $+90^{\circ}$

【答案】 B

13、在规定的实验条件下，应用外部热源使物质表面起火并持续燃烧一定时间所需的最低温度，称为（ ）。

- A. 自燃点
- B. 闪点

C. 自燃

D. 燃点

【答案】 D

14、避难走道防火隔墙的耐火极限不应低于（ ）h, 楼板的耐火极限不应低于（ ）h。

A. 2.00;1.00

B. 3.00;1.00

C. 2.00;1.50

D. 3.00;1.50

【答案】 D

15、每个设置点的灭火器数量不宜多于（ ）具。

A. 15

B. 20

C. 5

D. 10

【答案】 C

16、区域显示器采用壁挂方式安装时，其底边距地高度宜为（ ）。

A. 0.5m~1m

B. 1.3m~1.5m

C. 1.8m~2m

D. 2m~2.3m

【答案】 B

17、《消防给水及消火栓系统技术规范》（GB50974）。该标准于 2014 年 1 月 29 日颁布，自 2014 年（ ）月（ ）日起实施。

- A. 8 月 1 日
- B. 10 月 1 日
- C. 7 月 23 日
- D. 9 月 6 日

【答案】 B

18、一切可燃液体的燃点都高于其（ ）。

- A. 爆燃点
- B. 闪点
- C. 自燃点
- D. 着火点

【答案】 B

19、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

20、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**

21、不仅需要报警，同时需要联动自动消防设备，且只设计一台具有集中控制功能的火灾报警控制器和消防联动控制器的保护对象，应采用（ ），并应设置一个消防控制室。

- A. 区域报警系统
- B. 集中报警系统
- C. 控制中心报警系统
- D. 独立报警系统

**【答案】 B**

22、（ ）是评定可燃气体、蒸汽或粉尘爆炸危险性大小的主要依据。

- A. 燃点
- B. 自燃点
- C. 闪点
- D. 爆炸极限

**【答案】 D**

23、对打听消息、反复探视、问询火场情况以及行为可疑人要多加小心，纳入视线，必要时移交（ ）。

- A. 公安机关
- B. 公安机关消防机构
- C. 单位领导
- D. 单位主要负责人

**【答案】 A**

24、爆炸性气体环境危险区域连续出现或长期出现爆炸性气体混合物的环境属于：（ ）。

- A. 0 区
- B. 1 区
- C. 2 区
- D. 20 区

**【答案】 A**

25、发生火灾时，湿式自动喷水灭火系统中闭式喷头受热后开启喷水，（ ）动作并反馈信号至消防控制中心报警控制器，指示起火区域

- A. 末端试水装置
- B. 水流指示器
- C. 干式报警阀组
- D. 充气 and 气压维持设备

**【答案】 B**

26、当建筑高度不超过 100m 时，高层公共建筑最不利点消火栓静水压力不应低于（ ）MPa。

- A. 0.05
- B. 0.07
- C. 0.1
- D. 0.15

**【答案】 C**

27、（ ）包括火灾探测报警系统和消防联动控制系统。

- A. 火灾自动警报系统
- B. 火灾早期预警系统
- C. 火灾自动报警系统
- D. 火灾自动灭火系统

**【答案】 C**

28、下列不属于消防水泵接合器按安装形式分类的是（ ）。

- A. 隐藏式
- B. 地上式
- C. 墙壁式
- D. 地下式

**【答案】 A**

29、设有消防控制室，实行 24 小时值班制度，每班不少于（ ）人，并持证上岗。

- A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

**【答案】 B**

30、气体灭火系统设计温度应采用（ ）。

A. 15℃

B. 20℃

C. 25℃

D. 30℃

**【答案】 B**

31、在消防联动控制系统中，（ ）属于受控消防设备。

A. 手动报警按钮

B. 感温火灾探测器

C. 排烟风机

D. 消火栓按钮

**【答案】 C**

32、在拨打火警电话向国家综合性消防救援机构报火警时，不是必须详细报告的是（ ）。

A. 发生火灾单位的领导姓名

B. 起火物

C. 火势情况和报警人的姓名和所用的电话号码

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/216142113012010110>