

建筑消防工程学习通课后章节答案期末考试题库 2023 年

1. 二氧化碳灭火系统不宜用于经常有人工作的场所，一般很少在民用建筑中应用。

参考答案：

对

2. 有管网灭火系统需要设置单独的储气瓶间。

参考答案：

对

3. 七氟丙烷可以用于经常有人工作的场所。

参考答案：

对

4. 卤代烷灭火系统灭火机理主要是通过抑制燃烧的化学反应过程，使燃烧反应中断，而达到灭火的目的。

参考答案：

对

5. 组合分配系统是用一套灭火装置保护两个或两个以上保护区的灭火系统。

参考答案：

对

6. 同一隔间内应采用相同热敏性能的洒水喷头。

参考答案:

对

7. 防火分隔水幕应采用开式洒水喷头或水幕喷头。

参考答案:

对

8. 我国将一般建筑物的耐火等级划分为（）级，将高层民用建筑的耐火等级分为（）级。

参考答案:

四；4### 两；二；2

9. 建筑构件的耐火极限是在标准耐火实验条件下，建筑构件、配件或结构从受到火的作用时起，到失去稳定性、完整性或隔热性时止的这段时间，一般用（）表示。

参考答案:

小时

10. 高层民用建筑根据其建筑高度、使用功能和楼层的建筑面积可分为（）和（）。

参考答案:

一类；一类高层；一类高层建筑### 二类；二类高层；二类高层建筑

11. 干式系统、预作用系统应采用直立型洒水喷头或干式下垂型洒水喷头。

参考答案:

对

12. 民用建筑根据其建筑高度和层数可分为单、多层民用建筑和（ ）民用建筑。

参考答案:

高层

13. 自动喷水灭火系统的喷头洒水时，应均匀分布，且不应受阻挡。

参考答案:

对

14. B类火灾是指（ ）火灾。

参考答案:

液体或可熔化的固体物质

15. 室外消火栓是安装在室外消防给水管网上的取水设施，一般由地下室和地上室两种。

参考答案:

对

16. 下列物质中，火灾分类属于A类火灾的是（ ）。

参考答案:

棉布

17. 关于火灾类别的说法错误的是（ ）

参考答案:

D类火灾是物体带电燃烧的火灾

18. 2016年6月20日，某店面发生煤气爆炸事故，并引燃附近建筑物，该火灾共造成2人死亡，12人重伤，根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，该火灾属于（）

参考答案:

重大火灾

19. 室外消防给水管道的直径应根据流量、流速和压力要求经计算确定，但不应小于（）。

参考答案:

DN100

20. C类火灾是指（）火灾。

参考答案:

气体

21. A类火灾是指（）火灾。

参考答案:

固体物质

22. 火灾是指在时间或空间上（）的燃烧所造成的灾害。

参考答案:

失去控制

23. F类火灾是指物体带电燃烧的火灾。

参考答案:

错

24. 室外地上式消火栓应有一个直径为150mm或100mm和两个直径为65mm的栓口。

参考答案:

对

25. 图片中喷头是()。

参考答案:

开式喷头###直立型喷头

26. 雨淋自动喷水灭火系统应选用()。

参考答案:

开式喷头

27. 图中喷头公称动作温度是()℃。

参考答案:

68

28. 住宅建筑和宿舍、公寓等非住宅类居住建筑设置湿式自动喷水灭火系统宜采用()。

参考答案:

家用喷头

29. 室外消防给水管道应采用阀门分成若干独立段，每段内室外消火栓的数量不宜超过（）个。

参考答案:

5；五

30. 广东工程职业学院清远校区图书馆位于清远市省级职业教育示范基地内，地上6层，地下1层，建筑高度30.45m，每层建筑面积约2293平方米，为二类高层建筑，耐火等级二级，功能为图书馆、停车场、设备房。我校图书馆室外消火栓设计流量是（）L/S。

参考答案:

40

31. 易受碰撞的部位，湿式系统的洒水喷头应采用带保护罩的洒水喷头或（）洒水喷头。

参考答案:

吊顶型

32. 湿式系统的洒水喷头吊顶下布置的洒水喷头，应采用（）洒水喷头或吊顶型洒水喷头。

参考答案:

下垂型

33. 识读22#后勤及附属用房施工图，22#后勤及附属用房三层室内消火栓使用减压稳压消火栓，出口压力为0.40MPa。

参考答案:

我的答案: 对

34. 湿式系统不做吊顶的场所，当配水支管布置在梁下时，湿式系统的洒水喷头应采用（ ）洒水喷头。

参考答案:

直立型

35. 识读 22# 后勤及附属用房施工图，22# 后勤及附属用房室内消火栓系统埋地管道管材钢丝塑料复合管给水管道；电熔连接。

参考答案:

我的答案: 对

36. 识读 22# 后勤及附属用房施工图，22# 后勤及附属用房室内消火栓系统初期消防用水量由位于 21# 教师宿舍的高位消防水箱供给，后期消防用水量有设置在图书馆地下室的消火栓泵供给。

参考答案:

对

37. 架空管道当系统工作压力小于等于 1.20MPa 时，可采用热浸锌镀锌钢管；当系统工作压力大于 1.20MPa 时，应采用热浸镀锌加厚钢管或热浸镀锌无缝钢管；当系统工作压力大于 1.60MPa 时，应采用热浸镀锌无缝钢管。

参考答案:

对

38. 识读 22# 后勤及附属用房施工图，22# 后勤及附属用房消火栓箱，尺寸 1800x700x240 （高 x 宽 x 厚），铝合金单开门。

参考答案:

对

39. 室内消火栓环状给水管道每根竖管与供水横干管相接处应设置阀门。

参考答案:

对

40. 室内消火栓给水管网宜与自动喷水等其他水灭火系统的管网分开设置；当合用消防泵时，供水管路沿水流方向应在报警阀前分开设置。

参考答案:

对

41. 室内消火栓给水管网宜与自动喷水等其他水灭火系统的管网组合设置成一个系统。

参考答案:

错

42. 室内消火栓竖管应保证检修管道时关闭停用的竖管不超过（）根，当竖管超过 4 根时，可关闭不相邻的（）根。

参考答案:

1；一###2；二

43. 消防给水系统管道的最高点处宜设置（）。

参考答案:

自动排气阀

44. 室内消防管道管径应根据系统设计流量、流速和压力要求经计算确定；室内消火栓竖管管径应根据竖管最低流量经计算确定，但不应小于（ ）。

参考答案:

DN100

45. 室内消火栓系统管网应布置成环状，当室外消火栓设计流量不大于（ ）L/s，且室内消火栓不超过 10 个时，除《消防给水及消火栓系统技术规范》第 8.1.2 条外，可布置成枝状。

参考答案:

20

46. 室外消防给水采用两路消防供水时应采用（ ）管网，但当采用一路消防供水时可采用枝状管网；

参考答案:

环状

47. 向室外、室内环状消防给水管网供水的输水干管不应少于（ ）条，当其中一条发生故障时，其余的输水干管应仍能满足消防给水设计流量。

参考答案:

两；2；二

48. 室内消火栓竖管管径应根据竖管最低流量经计算确定，但不应小于（ ）。

49. 向室外、室内环状消防给水管网供水的输水管不应少于（），当其中一条发生故障时，其余的输水管应仍能满足消防给水设计流量。

参考答案：

两条

50. 高位消防水箱的设置位置应高于其所服务的水灭火设施，且最低有效水位应满足水灭火设施最不利点处的静水压力，并应按下列规定确定：（）。

参考答案：

一类高层公共建筑，不应低于 0.10MPa ，但当建筑高度超过 100m 时，不应低于 0.15MPa ；### 高层住宅、二类高层公共建筑、多层公共建筑，不应低于 0.07MPa ，多层住宅不宜低于 0.07MPa ；### 自动喷水灭火系统等自动水灭火系统应根据喷头灭火需求压力确定，但最小不应小于 0.10MPa ；### 当高位消防水箱不能满足以上 3 条的静压要求时，应设稳压泵。

51. 识读 22# 后勤及附属用房施工图，22# 后勤及附属用房五层室内消火栓使用减压稳压消火栓，出口压力为 0.40MPa 。

参考答案：

错

52. （）在燃烧物表面形成泡沫，覆盖层可以使燃烧物表面与空气隔绝。

参考答案：

泡沫灭火剂

()

参考答案:

冷却灭火 窒息灭火### 隔离灭火### 化学抑制灭火

54. 识读 22# 后勤及附属用房施工图，22# 后勤及附属用房室内消火栓系统架空管道管材采用热浸镀锌加厚钢管或热浸镀锌无缝钢。

参考答案:

错

55. 燃烧的三要素是()。

参考答案:

可燃物### 氧化剂### 点火源

56. 能与空气中的氧或其他氧化剂起燃烧反应的物质，均称为可燃物。

参考答案:

对

57. 清远校区 22# 后勤及附属用房地上 7 层，无地下室，建筑高度 22.00m，为()建筑，耐火等级二级，功能教学用房。

参考答案:

多层

58. 高温表面是点火源。

参考答案:

对

59. 21% 。

参考答案:

对

60. 防排烟系统是消除火灾烟气危害的重要技术设施。

参考答案:

对

61. 高位消防水箱出水管管径应满足消防给水设计流量的出水要求，且不应小于（）。

参考答案:

62. 某学生宿舍，地上 10 层，无地下室，建筑高度 36.85m，首层层高 4m，二层到十层层高 3.6m，每栋建筑面积 26415.08 平方米。为二类高层宿舍楼，耐火等级二级，功能为学生宿舍。该宿舍设置独立的室内消火栓给水系统，屋顶设置有高位消防水箱，最不利点消火栓静水压力不应低于（）MPa。

参考答案:

0.07

63. 自动喷水灭火系统设置场所的火灾危险等级应划分为轻危险级、中危险级（I 级、II 级）、严重危险级（I 级、II 级）。

参考答案:

错

参考答案:

对

65. 防烟系统主要设置在房间和走道，防止烟气进入这些部位。

参考答案:

错

66. 自动喷水灭火系统的类型较多，从使用功能上分，自动喷水灭火系统可分为（ ）。

参考答案:

湿式系统 干式系统### 预作用系统### 雨淋系统### 水幕系统

67. 防烟和排烟系统的主要技术措施为对火灾区域实行排烟控制，使火灾产生的烟气和热量能迅速排除，以利于人员的疏散和扑救；对非火灾区域及疏散通道等采取机械加压送风的防烟措施，使该区域的空气压力高于火灾区域的空气压力，阻止烟气的侵入，控制火势的蔓延。

参考答案:

对

68. 用于替代干式系统的场所，应采用（ ）。

参考答案:

预作用系统

69. 火灾危险等级为严重危险级Ⅱ级的场所，应采用（ ）。

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/358134007042006033>