

01. 다음 위험물과 소화방법과의 연결이 옳바르지 않는 것은?

- ① 제1류 위험물 - 냉각소화
- ② 제2류 위험물 - 주수소화
- ③ 제5류 위험물 - 질식소화
- ④ 제6류 위험물 - 질식소화

02. 역화에 대한 다음 설명 중 옳바른 것끼리 짝지어진 것은?

- ㉠ 버너가 과열되었을 때 발생한다.
- ㉡ 혼합공기량이 적을 때 발생할 수 있다.
- ㉢ 노즐의 부식으로 분출구멍이 커지는 경우 발생한다.
- ㉣ 연속속도보다 혼합가스 분출속도가 느릴 때 발생한다.

- ① ㉠ ② ㉠,㉡
- ③ ㉠,㉡,㉢ ④ ㉠,㉡,㉢,㉣

03. 소방검사에 관한 다음 설명 중 옳바르지 않는 것은?

- ① 소방검사는 소방본부장, 소방서장이 실시한다.
- ② 긴급할 때에는 개인용 주거에도 실시 할 수 있다.
- ③ 긴급시 관계인의 허락 후에 해가 진후에 검사 할 수 있다.
- ④ 소방검사는 소방기본법에 해당한다.

04. 다음의 설명에 해당하는 현상으로 옳바른 것은?

건축물의 실내 연소시 연소의 3요소가 다 충족된 상태에서 산소의 부족으로 생길 수 있는 현상이다.

- ① 플래시오버 ② 백드래프트
- ③ 롤오버 ④ 폭발

05. 다음 보기 항목 중 긴급구조기관이 아닌 것은?

- ① 소방방재청 ② 소방서
- ③ 경찰청 ④ 해양경찰청

06. 재난사태가 2개 지역(부산시와 경상남도)인 경우 선포권자는 누구인가?

- ① 대통령 ② 행정안전부장관
- ③ 국무총리 ④ 소방방재청장

07. 다음 중 가연물의 연소범위에 관한 설명 중 옳바르지 않는 것은?

- ① 온도가 높아지면 연소범위가 넓어진다.
- ② 압력이 낮아지면 연소범위는 좁아진다.
- ③ 연소범위 하한계는 인화점과 관계가 있다.
- ④ 일산화탄소는 압력이 높아지면 연소범위가 넓어진다.

08. 다음 중 분말소화기의 종류와 주성분의 색상을 잘못 연결한 것은?

- ① 제1종 분말 - 중탄산나트륨 - 백색
- ② 제2종 분말 - 중탄산칼륨 - 담자색
- ③ 제3종 분말 - 제일인산암모늄 - 담홍색
- ④ 제4종 분말 - 중탄산칼륨, 요소 - 회색

09. 다음 중 국고보조대상에 해당하지 않는 것은?

- ① 소방인력 ② 소방관서 신축
- ③ 소방정 및 소방헬기 ④ 방화복 및 소방장비

10. 다음 중 소방서를 설치하여야 하는 기본단위의 기관에 해당하는 것은?

- ① 시, 도 기관 ② 시, 군, 구 기관
- ③ 소방방재청 ④ 소방본부

11. 다음 중 근린생활시설에 해당하지 않는 것은?

- ① 한의원 ② 장례식장
- ③ 산후조리원 ④ 조산소

12. 다음 내용에 해당하는 소방행정으로 옳바른 것은?

재난행정에서 행정주체는 소유자가 불명확한 위험물을 치우게 할 수 있다.

- ① 대집행 ② 직접강제
- ③ 즉시강제 ④ 소방 작위하명

13. 다음 중 이웃한 시·도지사와의 상호응원협정에 관한 사항이 아닌 것은?

- ① 화재예방 조치 ② 화재경계활동
③ 화재조사 활동 ④ 소방대원 수당

14. 다음 중 피난설비가 아닌 것은?

- ① 비상방송설비 ② 피난유도등
③ 유도표지 ④ 피난사다리

15. 다음 중 청산가리라고도 하며 인조건의 불완전연소시 발생하는 연소가스는?

- ① 아크로린 ② 이황화탄소
③ 시안화수소 ④ 포스겐

16. 다음 중 1차 평가에 해당하는 내용이 아닌 것은?

- ① 기도유지, 순환호흡
② 환자의 중증도 파악
③ 환자의 현재 상태에 따른 병력
④ 환자의 이송 여부 결정

17. 열의 이동원인 중 가장 큰 요인으로, 스테판-볼츠만의 법칙과 관련이 있는 것은?

- ① 복사 ② 대류
③ 전도 ④ 비화

18. 다음 중 연소조건에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 표면적은 기체<액체<고체 순이다.
② 화학적 활성도가 클수록 연소범위는 넓다.
③ 열전도도는 기체>액체>고체 순이다.
④ 같은 온도에서는 열팽창률은 기체<액체<고체 순이다.

19. 다음 설명에 해당하는 것은?

건물화재가 발생하면 연소열에 의한 온도가 상승함으로서 부력에 의해 실의 천장쪽으로 고온 기체가 축적되고 온도가 높아져 기체가 팽창하여 실내·외의 압력이 달라지는데 대체적으로 실의 상부는 실외보다 압력이 높고 하부는 압력이 낮다. 따라서 그 사이 어느 지점에 실내·외

의 정압이 같아지는 경계면이 형성된다.

- ① 중성대 ② 중압대
③ 삼중점 ④ 불연속선

20. 미복원

문	답	문	답	문	답	문	답
1	③	6	②	11	②	16	③
2	④	7	④	12	③	17	①
3	④	8	④	13	①	18	②
4	②	9	①	14	①	19	①
5	③	10	②	15	③	20	