2007년 10월 경기도 시행

- 01. 다음 중 가스폭발이 발생하기 위한 2가지 조건은 무엇인가?
- ① 외부 에너지 조건 압력조건
- ② 외부 에너지 조건 농도조건
- ③ 농도조건 압력조건
- ④ 농도조건 산소조건
- 02. 다음의 포소화약제 중 유류화재 진압용으로 가장 뛰어난 것은?
- ① 합성계면활송제포 소화약제
- ② 내알콜포 소화약제
- ③ 단백포 소화약제
- ④ 수성막포 소화약제
- 03. 다음 중 밀폐된 공간에서 산소가 새로 유입되어 연소하는 현상을 무엇이라 하는가?
- ① 플래시오버
- ② 블레비
- ③ 백드래픝트
- ④ 플래어업파이어
- 04. 연소가 되기 위해서는 가연물과 산소공급원, 점화원, 화학적 연쇄반응이 있어야 한다. 다음 중 가연물이 될 수 있는 것은?
- ① 이산화탄소 ② 일산화탄소
- ③ 헬류
- ④ 네온
- 05. 성남시 모델하우스에서 바람이 없는 날 불이 났다. 불은 길 건너 반대편에 있는 가로 수가 타기 시작했다. 이러한 현상의 원인은 무엇인가?
- ① 전도
- ② 대류
- ③ 복사
- ④ 접염
- 06. 다음 중 긴급구조지원기관이 아닌 것은?
- ① 전국재해구호협회
- ② 대한적십자사
- ③ 해양경찰청
- ④ 소방방재청
- 07. 다음 중 행정상의 화재로 볼 수 없는 것은?
- ① 담뱃불이 인화되어 비산되다가 자연 소화된 경우
- ② 등산객의 부주의로 인해 진행 중인 산불이 진화된 경우
- ③ 피해액이 없는 방화를 진화한 경우
- ④ 연소중에 있는 쓰레기를 진화처리 한 경우

08. 소방기본법에서 정하고 있는 화재조사요령 중 틀린 것은?

- ① 소방서장은 화재조사를 위하여 관계인에게 필요한 자료제출을 명할 수 있다.
- ② 실화 및 방화의 혐의가 있다고 인정되는 경우에는 그 범죄수사에 협력하여야 한다.
- ③ 방화자 또는 실화자를 체포하였거나 증거물을 압수한 경우 수사기관의 수사보다 먼저 수 사를 하여야 한다.
- ④ 소방기관과 관계보험회사는 화재조사에 있어서 서로 협력하여야 한다.

09. 다음 중 특별재난지역의 선포권자는 누구인가?

- ① 대통령
- ② 소방방재청
- ③ 행정안전부장관 ④ 국무총리

10. 화재현장에서의 소방전술로 틀린 것은?

- ① 인명구조를 최우선하였다.
- ② 화재발생지점을 포위하는 것을 원칙으로 하였다.
- ③ 대형화재시 소방력이 우세하여 풍하냉각하였다.
- ④ 화점확인을 위하여 연기가 있는 층에서 최하층을 먼저 조사하였다.

11. 다음 중 화상의 중증도를 분류하는 요소가 아닌 것은?

- ① 화상의 깊이 ② 화상부위
- ③ 연령
- ④ 화상원인

12. 촛불을 입김으로 불어서 소화했다. 어떤 소화원리에 해당하는 가?

- ① 제거소화
- ② 질식소화
- ③ 입김소화
- ④ 냉각소화

13. 다음 설명 중 틀린 것은?

- ① 정상적인 수축기 혈압은 90~140mmHg 정도이다.
- ② 정상적이고 건강한 사람의 체온은 36.5~37℃정도이다.
- ③ 정상적인 성인의 호흡수는 25~50회 정도이다.
- ④ 정상적인 맥박수는 60~100회 정도이다.

14. 대통령령이 정하는 수량으로서 제조소등의 설치허가 등에 있어서 위험물의 최저 기준 이 되는 수량을 무엇이라 하는가?

- ① 지정수량
- ② 기준수량
- ③ 위험수량
- ④ 허가수량

15. 소방행정 역사 중 소방이 경찰로부터 분리되어 독립성을 확보한 시기는?

- ① 일제시대
- ② 미군정시대
- ③ 갑오경장 ④ 1972년

16. 어린이의 기도가 이물질에 의해 폐쇄된 경우 응급조치로 옳은 것은?

- ① 등을 때린다.
- ② 여자면 구강대 구강법으로 한다.
- ③ 뒤집어 들어서 등을 4~5회 정도 두드린다.
- ④ 머리를 뒤로 젖히면서 턱을 들어준다.

17. 다음 설명 중 틀린 것은?

- ① 화재나 재해현장 등을 발견하면 소방기관, 관계행정기관에 지체없이 알려야 한다.
- ② 관계인은 화재가 발생하면 소방대가 현장에 도착할 때까지 사람을 대피시키고 불을껴야 한다.
- ③ 소방차는 화재진압 또는 구조, 구급을 위하여 신호 무시하고 달려야 한다.
- ④ 소방대는 긴급한 때에 도로가 아닌 도로를 통행할 수 있다.

18. 화재경계지구에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 시•도지사는 화재피해 우려가 있는 구역을 화재경계지구로 지정할 수 있다.
- ② 소방서장은 화재경계지구 안의 소방대상물에 대하여 소방검사를 하여야 한다.
- ③ 소방서장은 화재경계지구 안에서 소속 소방공무원에 대하여 소방교육 및 훈련을 실시하여야 한다.
- ④ 화재발생 우려가 높은 시장지역은 화재경계지구의 지정대상지역이 될 수 있다.

19. 다음의 설명 중 옳지 못한 것은?

- ① 소방대는 화재진압 및 구조, 구급활동 등을 위하여 소방공무원, 의무소방원, 의용소방대원으로 구성된 조직체이다.
- ② 감식이란 화재와 관계되는 물건의 형상, 구조, 재질, 성분, 성질 등 이와 관련된 모든 현상에 대하여 과학적 방법에 의한 필요한 실험을 행하고 그 결과를 근거로 화재원인을 밝히는 자료를 얻는 것을 말한다.
- ③ 소방본부장은 시·도에서 화재의 예방·경계·진압·조사 및 구조·구급 등의 업무를 담당하는 부서의 장을 말한다.
- ④ 조사관이란 화재조사업무를 총괄하는 간부급 소방공무원을 말한다.

20. 미복원

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