

재난관리론

1. 다음의 전략으로 사고를 예방할 수 있다고 주장한 버클리 학파의 재난 이론은?

- 가외성 전략
- 의사결정 분권화 전략
- 관점의 유연화 전략
- 조직학습 전략

- ① 사고연쇄반응이론
- ② 재난배양이론
- ③ 정상사건이론
- ④ 고도신뢰이론

2. 우리나라 소방조직의 변천 과정을 시기순으로 바르게 나열한 것은?

- (가) 금화도감
- (나) 경성소방서
- (다) 소방방재청
- (라) 국민안전처 중앙소방본부

- ① (가) → (나) → (다) → (라)
- ② (가) → (나) → (라) → (다)
- ③ (나) → (가) → (다) → (라)
- ④ (나) → (가) → (라) → (다)

3. 「재난 및 안전관리 기본법」상 자연재난에 해당하는 것은?

- ① 황사(黃砂)로 인하여 발생하는 재해
- ② 화생방사고로 인하여 발생하는 대통령령으로 정하는 규모 이상의 피해
- ③ 환경오염사고로 인하여 발생하는 대통령령으로 정하는 규모 이상의 피해
- ④ 「미세먼지 저감 및 관리에 관한 특별법」에 따른 미세먼지로 인한 피해

4. 「재난 및 안전관리 기본법」상 중앙긴급구조통제단의 단장은?

- ① 국무총리
- ② 행정안전부장관
- ③ 소방청장
- ④ 시·도지사

5. 재난관리방식 중 통합관리방식의 특징에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 정보전달체계의 다원화
- ㄴ. 소관 재난에 대한 관리책임 및 부담의 분산
- ㄷ. 통합 대응 및 지휘통제의 용이

- ① ㄱ
- ② ㄷ
- ③ ㄱ, ㄴ
- ④ ㄴ, ㄷ

6. 미국의 재난관리 관련 법령을 제정된 시기순으로 바르게 나열한 것은?

- (가) 스태퍼드 재난구호 및 긴급지원법(Robert T. Stafford Disaster Relief and Emergency Assistance Act)
- (나) 국토안보법(Homeland Security Act)
- (다) 포스트-카트리나 재난개혁법(Post-Katrina Emergency Management Reform Act)

- ① (가) → (나) → (다)
- ② (가) → (다) → (나)
- ③ (나) → (가) → (다)
- ④ (다) → (가) → (나)

7. 「재난 및 안전관리 기본법」상 안전관리기구에 대해 (가), (나)에 들어갈 내용을 바르게 연결한 것은?

- 재난 및 안전관리에 관한 중요 정책에 관한 사항 등을 심의하기 위하여 (가) 소속으로 중앙안전관리위원회를 둔다.
- 중앙안전관리위원회에 상정될 안건을 사전에 검토하기 위하여 안전정책조정위원회를 두며, 안전정책조정위원회의 위원장은 (나) 이 된다.

(가)

(나)

- ① 국무총리 행정안전부장관
- ② 국무총리 소방청장
- ③ 대통령 행정안전부장관
- ④ 대통령 소방청장

8. 지표면 아래의 부식층이 타는 것으로서 산소 공급량이 적어서 천천히 타지만 오랜 시간에 걸쳐 화재면적이 확대되는 산불은?

- ① 지표화(地表火)
- ② 수간화(樹幹火)
- ③ 지중화(地中火)
- ④ 수관화(樹冠火)

9. 지진의 크기를 평가하는 방법에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 리히터 스케일(Richter Scale)
- ㄴ. 사피어-심슨 스케일(Saffir-Simpson Scale)
- ㄷ. 수정 메르칼리 진도 스케일(Modified Mercalli Intensity Scale)

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

10. 「재난 및 안전관리 기본법」상 재난 대비 단계에 해당하는 것은?

- ① 재난관리책임기관의 장의 재난예방조치
- ② 재난분야 위기관리 매뉴얼 작성·운동
- ③ 동원명령
- ④ 특별재난지역의 선포

11. 인도양에서 발생하는 최대풍속 33 m/s 이상(세계기상기구 기준)의 열대성 저기압의 명칭은?
① 태풍(Typhoon) ② 허리케인(Hurricane)
③ 토네이도(Tornado) ④ 사이클론(Cyclone)

12. 연소의 3요소에 해당하지 않는 것은?
① 가연물 ② 산소
③ 점화원 ④ 연쇄반응

13. 자연재해대책법령상 재해 유형별 행동 요령에 있어 단계별 행동 요령 중 재난의 복구단계 행동 요령에 포함되어야 할 세부 사항에 해당하지 않는 것은?
① 방역 등 보건위생 및 쓰레기 처리에 관한 사항
② 복구를 위한 민간단체 및 지역 군부대의 인력·장비의 동원에 관한 사항
③ 통신·전력·가스·수도 등 국민생활에 필수적인 시설의 응급 복구에 관한 사항
④ 이재민 수용시설의 운영 등에 관한 사항

14. 「지진·화산재해대책법 시행령」상 지진가속도계측 대상 건축물로 (가), (나)에 들어갈 내용을 바르게 연결한 것은?

○ 중앙행정기관 및 지방자치단체의 청사
○ 「고등교육법」 및 그 밖의 다른 법률에 따라 설립된 국립대학교
○ 높이 (가)미터 또는 (나)층 이상 공공건축물

(가)	(나)
① 100	30
② 100	50
③ 200	30
④ 200	50

15. 「기상법 시행령」상 호우주의보의 발표기준으로 (가), (나)에 들어갈 내용을 바르게 연결한 것은?

3시간 누적강우량이 (가) mm 이상 예상되거나 12시간
누적강우량이 (나) mm 이상 예상될 때

(가)	(나)
① 60	110
② 60	180
③ 90	110
④ 90	180

16. 「재난 및 안전관리 기본법」상 재난분야 위기관리 매뉴얼에 대한 설명이다. (가), (나)에 들어갈 내용을 바르게 연결한 것은?

(가)은 국가적 차원에서 관리가 필요한 재난에 대하여
재난관리 체계와 관계 기관의 임무와 역할을 규정한 문서로
(나)의 작성 기준이 되며, 재난관리주관기관의 장이 작성
한다.

(가)	(나)
① 위기대응 실무매뉴얼	현장조치 행동매뉴얼
② 위기관리 표준매뉴얼	위기대응 실무매뉴얼
③ 현장조치 행동매뉴얼	위기대응 실무매뉴얼
④ 위기관리 표준매뉴얼	현장조치 행동매뉴얼

17. 가축전염병 예방법령상 외국에서 가축전염병이 발생하는 경우 국내 유입을 예방하기 위한 정보공개 대상 가축전염병에 해당하지 않는 것은? (단, 농림축산식품부장관이 정하여 고시하는 가축전염병은 제외)
① 구제역
② 아프리카돼지열병
③ 고병원성조류인플루엔자
④ 돼지일본뇌염

18. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 감염병감시 및 역학조사 등에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
① 표본감시의 대상이 되는 감염병은 제1급감염병으로 한다.
② 질병대응센터는 실험실 검사 등을 통하여 감염병병원체를 확인할 수 있다.
③ 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 역학조사를 하기 위하여 역학조사반을 각각 설치하여야 한다.
④ 질병관리청장은 감염병환자가 사망한 경우 감염병의 차단과 확산 방지 등을 위하여 필요한 범위에서 그 시신의 장사방법을 제한할 수 있다.

19. 「지진·화산재해대책법」상 예방과 대비 및 내진대책에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
① 행정안전부장관은 5년마다 지진방재종합계획을 수립하여 「재난 및 안전관리 기본법」에 따른 중앙안전관리위원회에 보고하여야 한다.
② 관계 중앙행정기관의 장은 지진해일로 인한 주민의 인명피해를 최소화하기 위하여 주민대피지구의 지정 등 지진해일 대비 주민 대피계획을 수립·추진하여야 한다.
③ 행정안전부장관은 내진설계 등에 활용하기 위하여 전국적인 지진구역을 정한 지진위험지도를 제작하여 공표할 수 있다.
④ 내진설계가 적용되지 아니한 기존의 민간소유 건축물에 대한 내진보강을 권장하기 위하여 시·도지사등은 「지방세특례제한법」에서 정하는 바에 따라 조세를 감면할 수 있다.

20. 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 특정관리대상지역의 안전 등급별 정기안전점검 실시 횟수를 짚은 것으로 옳지 않은 것은?
① A등급, B등급에 해당하는 특정관리대상지역 - 반기별 1회 이상
② C등급에 해당하는 특정관리대상지역 - 반기별 2회 이상
③ D등급에 해당하는 특정관리대상지역 - 월 1회 이상
④ E등급에 해당하는 특정관리대상지역 - 월 2회 이상

21. 「재난 및 안전관리 기본법」상 재난의 대응에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
① 지방자치단체의 장은 재난사태가 선포된 지역에 대하여 해당 지역에 대한 여행 등 이동 자제 권고를 할 수 있다.
② 시·군·구긴급구조통제단장은 재난현장에서 치안활동과 관련된 긴급구조활동을 지휘할 경우 관할 경찰관서의 장과 협의하여야 한다.
③ 재난관리주관기관의 장은 경계 또는 심각 경보를 발령할 경우에는 행정안전부장관과 사전에 협의하여야 한다.
④ 시장·군수·구청장은 재난이 발생한 경우에 질서의 유지를 위하여 필요하면 위험구역을 설정하고 응급조치에 종사하지 아니하는 사람에게 위험구역에서의 퇴거를 명할 수 있다.

22. 재난 및 안전관리에 있어서 재난 위험도(Risk) 계산식으로 옳은 것은?

- ①

$$\frac{\text{지속성(Sustainability)} \times \text{재난관리(Disaster Management)}}{\text{위해성(Hazard)}}$$
- ②

$$\frac{\text{지속성(Sustainability)} \times \text{위해성(Hazard)}}{\text{재난관리(Disaster Management)}}$$
- ③

$$\frac{\text{위해성(Hazard)} \times \text{취약성(Vulnerability)}}{\text{재난관리(Disaster Management)}}$$
- ④

$$\frac{\text{위해성(Hazard)} \times \text{재난관리(Disaster Management)}}{\text{취약성(Vulnerability)}}$$

23. 가뭄지수에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 파머가뭄지수(PDSI)

ㄴ. 토양수분지수(SMI)

ㄷ. 표준강수지수(SPI)

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

24. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 전파가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하고, 격리가 필요한 감염병은?

- ① 제1급감염병
- ② 제2급감염병
- ③ 제3급감염병
- ④ 제4급감염병

25. 「재해경감을 위한 기업의 자율활동 지원에 관한 법률」에 대한 것으로 옳지 않은 것은?

- ① 행정안전부장관은 기업의 재해경감활동계획 수립을 위한 재난 관리표준을 작성·고시하여야 한다.
- ② 재해경감 우수기업으로 인증받고자 하는 기업은 행정안전부장관에게 신청하여야 한다.
- ③ 재해경감 우수기업으로 인증받은 기업에 대해 우수기업 인증서를 발급하는 데 소요되는 비용은 국가가 부담한다.
- ④ 행정안전부장관은 인증을 받은 재해경감 우수기업이 합병 등에 의하여 인증받은 요건이 변경된 경우에는 인증을 취소할 수 있다.