

재난관리론

1. 재난을 자연적 재난, 과학적 재난, 비고의성 재난 및 고의성 재난으로 분류한 사람은?

- ① 존스(David K. C. Jones)
- ② 커터(Susan L. Cutter)
- ③ 길버트(Claude Gilbert)
- ④ 포스너(Richard A. Posner)

2. 「재난 및 안전관리 기본법」상 중앙재난안전대책본부의 본부장 권한을 행사할 수 없는 자는?

- ① 환경부장관
- ② 행정안전부장관
- ③ 외교부장관
- ④ 중앙방사능방재대책본부의 장

3. 미국 국토안보부(DHS) 소속으로 재난관리업무를 담당하는 기관은?

- ① 연방기술지원단(THW)
- ② 연방국민 보호·재난대응청(BBK)
- ③ 연방재난관리청(FEMA)
- ④ 민간방위아카데미(AKNZ)

4. 지진파에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① P파는 지진파 중에 가장 느리다.
- ② P파는 고체, 액체, 기체를 통과할 수 있다.
- ③ S파는 고체물질을 통해서만 전파될 수 있다.
- ④ S파는 파가 진행되는 방향에 대해 직각으로 상하운동을 한다.

5. 재난관리 단계 중 사전훈련, 협조체제의 유지, 대응자원의 확보 및 비축 등을 수행하는 단계는?

- ① 예방단계
- ② 대비단계
- ③ 대응단계
- ④ 복구단계

6. 목초지와 숲이 도로와 주차장으로 전환될 경우 강우 흡수 능력이 손실되어 발생하는 홍수는?

- ① 하천홍수
- ② 해안홍수
- ③ 돌발홍수
- ④ 도시홍수

7. 「자연재해대책법」상 재난관리책임기관의 자연재해 예방을 위한 소관 업무 중 '재해정보 및 긴급지원'에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 우수유출저감시설설치기준 제정·운영
- ㄴ. 자연재해위험개선지구 지정·관리
- ㄷ. 비상대처계획 수립

- ① ㄱ
- ② ㄴ
- ③ ㄱ, ㄴ
- ④ ㄴ, ㄷ

8. 「긴급구조대응활동 및 현장지휘에 관한 규칙」상 중증도 분류표에서 사상자의 상태와 색상의 연결이 옳은 것은?

- ① 비응급 - 흑색
- ② 응급 - 황색
- ③ 사망 - 적색
- ④ 긴급 - 녹색

9. 「자연재해대책법 시행령」상 재해지도의 종류 중 침수예측정보, 침수 사실정보 및 병원 위치 등 각종 방재정보가 수록된 생활지도는?

- ① 해안침수예상도
- ② 피난활용형 재해정보지도
- ③ 방재교육형 재해정보지도
- ④ 방재정보형 재해정보지도

10. 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 재난관리주관기관이 다른 하나는?

- ① 저수지 사고
- ② 정부중요시설 사고
- ③ 내륙에서 발생한 유도선 등의 수난 사고
- ④ 공동구 재난(국토교통부가 관장하는 공동구는 제외)

11. 재난은 재난이 일어날 수 있는 모든 조건들이 우연하게 겹치면서 발생한다고 제시한 리즌(James Reason)의 이론은?

- ① 재난배양이론
- ② 정상사고이론
- ③ 고도신뢰이론
- ④ 스위스치즈이론

12. 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 중앙안전관리민관협력위원회의 구성 및 운영에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 위원회는 공동위원장 2명을 포함하여 35명 이내의 위원으로 구성한다.
- ② 공동위원장은 위원회의 운영 및 사무에 관한 사항을 총괄한다.
- ③ 민간위원의 임기는 1년으로 한다.
- ④ 행정안전부장관은 재난 및 안전관리 분야 유관기관, 단체·협회 또는 기업 등에 소속된 재난 및 안전관리 전문가를 민간위원으로 위촉할 수 있다.

13. 산사태 방지공법 중 안전율 증가법에 해당하는 것은?

- ① 배수공
- ② 블럭공
- ③ 피복공
- ④ 옹벽공

14. 맑은 여름날에 대기 하부층의 공기가 가열되어 높이 상승할 때 내리는 강수는?

- ① 대류형 강수
- ② 산악형 강수
- ③ 선풍형 강수
- ④ 열대성저기압

15. 「지진·화산재해대책법」상 화산재해의 대응에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 중앙대책본부장은 화산재해에 대한 전문적인 조사·분석 및 평가를 위하여 화산 관련 분야 전문가들을 포함하는 중앙화산재해원인 조사단을 구성·운영할 수 있다.
- ② 행정안전부장관은 국외에서 대규모의 화산재해가 발생하면 화산 관련 분야 전문가들로 구성된 국외화산재해원인조사단을 현지에 파견할 수 있다.
- ③ 관측기관협의회는 국내외의 화산활동에 대한 예측 및 관측결과를 지역대책본부장에게 제공하여야 하고, 지역대책본부장은 이를 중앙 대책본부장에게 제공하여야 한다.
- ④ 화산재해대응체계의 구축범위·운영절차 및 활용계획 등 세부적인 사항은 행정안전부령으로 정한다.

16. 「지진·화산재해대책법」상 재난관리책임기관의 장이 지진·화산재해를 줄이기 위하여 필요한 조치를 취하여야 하는 소관 업무 중 ‘내진대책’에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 지진해일로 인한 해안지역의 해안침수예상도와 침수흔적도의 제작과 활용
- ㄴ. 기존 시설물의 내진성능에 대한 평가 및 보강대책 수립
- ㄷ. 내진등급 분류 기준의 제정과 지진위험도를 나타내는 지도의 제작·활용

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

17. 「자연재해대책법 시행령」상 재해영향평가심의위원회에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 위원회의 위원장은 행정안전부장관으로 한다.
- ② 위원회의 부위원장은 행정안전부에서 자연재해 업무를 담당하는 부서의 장 중에서 위원장이 지명하는 사람으로 한다.
- ③ 공무원인 위원이 그 소관 업무와 직접적으로 관련되어 위원회에 출석하는 경우에도 수당을 지급한다.
- ④ 위원회의 회의는 위원장과 위원장이 회의마다 사안별로 지정하는 5명 이상 10명 이하의 위원으로 구성한다.

18. 「재해경감을 위한 기업의 자율활동 지원에 관한 법률」상 용어의 정의로 (가), (나)에 들어갈 내용을 바르게 나열한 것은?

- ‘재해경감활동계획’이란 기업이 재난으로부터 피해를 최소화하기 위하여 수립하는 전략계획, 경감계획, 사업연속성 확보계획, (가) 및 (나)을 말한다.

- (가) (나)
- ① 예방계획 대비계획
- ② 대비계획 대응계획
- ③ 대비계획 복구계획
- ④ 대응계획 복구계획

19. 「자연재해대책법」상 규정 내용으로 (가), (나)에 들어갈 용어를 바르게 나열한 것은?

- 행정안전부장관은 홍수, 호우 등으로부터 재해를 예방하기 위한 방재정책 등에 적용하기 위하여 처리 가능한 시간당 강우량 및 연속강우량의 목표를 지역별로 설정·운용할 수 있도록 관계 중앙 행정기관의 장과 협의하여 (가)을 마련하여야 한다.
- 행정안전부장관은 기후변화에 따른 재해에 선제적이고 효과적으로 대응하기 위하여 미래 기간별·지역별로 예측 되는 기온, 강우량, 풍속 등을 바탕으로 (나)을 정하고, 재난관리책임기관의 장에게 이를 적용하도록 권고할 수 있다.

- (가) (나)
- ① 방재기준 가이드라인 수방기준
- ② 방재성능목표 설정 기준 방재기준 가이드라인
- ③ 지구단위 홍수방어기준 수방기준
- ④ 방재성능목표 설정 기준 지구단위 홍수방어기준

20. 재난 및 안전관리 기본법령상 다음 각 항목의 수립 주기를 바르게 나열한 것은?

- (가) 국가안전관리기본계획
- (나) 재난대비훈련 기본계획
- (다) 재난 및 안전관리기술개발 종합계획

- (가) (나) (다)
- ① 1년 1년 5년
- ② 1년 5년 1년
- ③ 5년 1년 5년
- ④ 5년 5년 1년