

1과목 : 과목 구분 없음

1. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 감염병 분류를 바르게 연결한 것은? (순서대로 ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ)

ㄱ. 중증 급성호흡기 증후군(SARS)
 ㄴ. 결핵
 ㄷ. 일본뇌염
 ㄹ. 장티푸스

- ① 제4군, 제2군, 제3군, 제1군
 ② 제4군, 제2군, 제1군, 제3군
 ③ 제4군, 제3군, 제1군, 제2군
 ④ 제4군, 제3군, 제2군, 제1군
2. 「풍수해보험법」상 명시적으로 열거된 풍수해보험만 구성된 것은?
- ① 태풍, 강풍, 해일, 가뭄
 ② 홍수, 호우, 풍랑, 대설
 ③ 홍수, 낙뢰, 해일, 대설
 ④ 태풍, 풍랑, 화산활동, 해일
3. 재난관리 방식 중 통합관리방식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 재난의 유형별 특징과 대응방식의 차이를 강조하는 방식이다.
 ② FEMA 창설의 이론적 근거로 제시되었다.
 ③ 활동범위가 특정재난에 국한되지 않고, 일반적으로 재난에 대한 활동범위가 확대된다.
 ④ 일반적으로 정보전달체계가 일원화된다.
4. 「자연재해대책법」상 풍수해보험에서 시설물의 수해 내구성(耐久性)을 강화하고 지하 공간의 침수를 방지하기 위하여 관계 중앙행정기관의 장 또는 국민안전처장관이 정하는 기준은?
- ① 수방기준
 ② 지구단위 홍수방어기준
 ③ 우수유출저감시설설치에 관한 기준
 ④ 지역별방재성능기준
5. 「재난 및 안전관리 기본법」상 시장·군수·구청장이 매년 1회이상 관할 지역 주민에게 공시하도록 명시된 재난관리 실태 항목으로 옳지 않은 것은?
- ① 전년도 재난의 발생 및 수습 현황
 ② 위기관리 표준매뉴얼
 ③ 법률상 요구되는 재난예방조치 실적
 ④ 재난관리기금의 적립 현황
6. 「원자력시설 등의 보호 및 방사능 방재 대책법 시행령」상 다음의 방사선비상에 해당하는 것은?

방사성물질의 밀봉상태의 손상 또는 원자력시설의 안전상태 유지를 위한 전원공급기능에 손상이 발생하거나 발생할 우려가 있는 등의 사고로서 방사성물질의 누출로 인한 방사선영향이 원자력시설의 건물 내에 국한될 것으로 예상되는 비상사태

- ① 백색비상 ② 청색비상
 ③ 황색비상 ④ 적색비상
7. 「재난 및 안전관리 기본법」상 재난의 대비활동과 구분되는 대응활동에 해당하는 것은?
- ① 기능별 재난대응 활동계획의 작성
 ② 통행제한
 ③ 재난대비훈련 실시
 ④ 재난안전통신망의 구축
8. 「자연재해대책법」상 사전재해영향성 검토협의 대상 사업으로 옳지 않은 것은?
- ① 에너지 개발 ② 수자원 및 해양 개발
 ③ 하천의 이용 및 개발 ④ 사방시설 조성
9. 「재해경감을 위한 기업의 자율활동 지원에 관한 법률」상 용어 정의 및 국가 등의 책무에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① “재해경감활동계획”이란 기업이 재난으로부터 피해를 최소화하기 위하여 수립하는 전략계획, 경감계획, 사업연속성확보계획, 대응계획 및 복구계획을 말한다.
 ② “재난관리표준”이란 기업의 재해경감활동계획 수립을 위하여 국무총리가 작성·고시하는 표준을 말한다.
 ③ “재해경감 우수기업”이란 재해경감활동에 대한 인증에 따라 우수기업 인증서를 발급받은 기업을 말한다.
 ④ 국가 및 지방자치단체는 기업이 재난으로부터 안정적인 기업 활동을 유지할 수 있도록 재해경감활동을 지원할 수 있다.
10. 「지진·화산재해대책법」상 지진방재종합계획의 수립권자와 수립주기를 바르게 연결한 것은?
- ① 국무총리-3년 ② 국민안전처장관-3년
 ③ 국무총리-5년 ④ 국민안전처장관-5년
11. 지진의 특징에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① S파는 고체상태의 매질에서 전파된다.
 ② 지진이 발생한 지구 내부의 지점을 진원이라 한다.
 ③ P파와 S파간 도달시간의 차를 이용하여 지진 발생지점에서 관측점까지의 거리를 계산할 수 있다.
 ④ 지진의 세기를 나타내는 물리량 중 지진이 발생할 때 방출된 에너지의 양을 나타낸 것을 진도라고 한다.
12. 「자연재해대책법」상 긴급지원계획을 수립하여야 하는 중앙행정기관장과 그 소관사무의 연결이 옳지 않은 것은?
- ① 국방부-인력 및 장비의 지원 등에 관한 사항
 ② 조달청-복구자재 지원 등에 관한 사항
 ③ 문화체육관광부-재해 수습을 위한 홍보 등에 관한 사항
 ④ 산업통상자원부-해운물류 지원 등에 관한 사항
13. 「재난 및 안전관리 기본법」상 ㉠~㉣에 들어갈 내용을 바

르게 연결한 것은? (순서대로 ㉠, ㉡, ㉢)

- ① 외교부장관, 대통령, 국무총리
- ② 외교부장관, 국무총리, 국민안전처장관
- ③ 국민안전처장관, 국무총리, 국민안전처장관
- ④ 국민안전처장관, 대통령, 국무총리

14. 호우 시 유역에서 유출되는 최고유량을 나타내는 첨두홍수

량을 구하는 공식으로 합리식($Q = \frac{1}{3.6} C \cdot I \cdot A$)이 이용된다. 유역 면적이 3km²인 하천에서, 유역의 최원격지로부터 유출부까지의 도달시간이 30분, 유역의 유출계수가 0.6인 이 유역의 첨두유량 [m³/sec]을 합리식으로 구하면? (단, 지속시간 10분, 20분, 30분에 대한 강우강도는 각각 10 mm/hr, 8mm/hr, 6 mm/hr이다)

- ① 2 ② 3
- ③ 4 ④ 5

15. 가뭄의 정의 중 지표나 지표하 수분공급에 대한 강우부족기간과 관련 있으며, 가뭄의 빈도와 심한 정도가 유역단위 규모로 정의되는 것은?

- ① 농업적 가뭄 ② 기상학적 가뭄
- ③ 수문학적 가뭄 ④ 사회경제적 가뭄

16. 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 조류 대발생 중 녹조를 담당하는 재난관리주관기관의 담당 재난 및 사고 유형으로 옳은 것은?

- ① 저수지 사고
- ② 식용수(광역상수도에 한정) 사고
- ③ 조류 대발생 중 적조
- ④ 황사

17. 다음에서 설명하는 것은?

단위시간 동안 내리는 강우량(mm/hr)을 말하는 것으로, 유역에서의 강우유출량 산정에 이용되며, Talbot형, Sherman형, Japanese형 등이 있다.

- ① 강우강도 ② 강우지속기간
- ③ 유출수문곡선 ④ 수위유량관계곡선

18. 지구온난화의 원인이 되는 온실가스에 해당하지 않는 것은?

- ① 이산화탄소 ② 메탄
- ③ 이산화질소 ④ 염화불화탄소

19. 자연재난 유형별 특징에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 집중호우는 상승기류에 큰 영향을 받는다.
- ② 황사의 주요 발원지는 중국과 몽골의 사막지대로 상공의 강한 편서풍을 타고 우리나라에 영향을 주고 있다.
- ③ 북반구 중위도에서 태풍 진행방향의 왼쪽은 태풍의 풍향과 이동방향이 비슷하여 풍속이 강해지면서 위험반원이 된다.
- ④ 해일은 폭풍·지진 등이 주된 원인이며, 해일이 육지로 다가 오면서 해저수심이 얕아지면 전파 속도는 느려진다.

20. 지반의 액상화(Liquefaction)현상에 가장 큰 영향을 주는 재해는?

- ① 홍수 ② 대설
- ③ 지진 ④ 화산활동

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/x

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동
교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

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