

1. 태풍의 등급은 바람의 속력과 중심기압의 압력에 의해 결정된다. 다음 중 태풍의 등급을 나누는 데에 활용되는 것은?

- ① 사피어십슨 등급(Saffir-Simpson Scale)
- ② 후지타 등급(Fujita Scale)
- ③ 리히터 등급(Richter Scale)
- ④ 머켈리 등급(Mercalli Scale)

2. 미국의 재난관련 사고지휘체계(Incident Command System, ICS)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① ICS는 1970년 미국의 남부 캘리포니아 산불사고 이후 만들어진 사고현장 지휘체계이다.
- ② ICS는 지휘, 통제, 대응의 협력과 개별적 기관의 노력을 조정하기 위한 수단을 제공하기 위한 모델이다.
- ③ ICS의 구조적 조직은 상향식(Bottom-up)으로 구축되며 사고지휘로부터 책임과 기능이 시작된다.
- ④ ICS는 통합 대응과정에서 혼란을 줄이기 위해 유사용어, 통신시스템, 일치된 조직구조를 사용하여 대응활동을 표준화하는 것이다.

3. 해일에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 폭풍해일의 경우 해수면의 상승정도는 대체로 풍속의 제곱에 비례하나, 해안선의 형태나 길이, 물의 깊이 등에 따라 달라진다.
- ② 폭풍해일의 경우 천문조에 의한 간조와 중첩되면 수위는 더욱 상승하여 더 큰 피해가 발생할 수 있다.
- ③ 지진해일의 전파속도는 바다의 깊이가 깊을수록 빠르고, 얕을수록 느리다.
- ④ 해저지진이나 화산폭발에 의한 해일인 쓰나미(Tsunami)는 전파속도가 빠르고 파장과 존속기간이 길어 광범위하게 피해를 준다.

4. <보기>는 우리나라의 폭염주의보 발령에 관한 내용이다. 다음 빈칸에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

<보기>

폭염주의보는 일최고기온이 (개) 이상인 상태가 (나) 이상 지속될 것으로 예상될 때 발령된다.

- | | |
|-------|-------|
| (개) | (나) |
| ① 32℃ | 2일 |
| ② 32℃ | 3일 |
| ③ 33℃ | 2일 |
| ④ 33℃ | 3일 |

5. 자연재해에 영향을 미치는 각종 행정계획 및 개발사업으로 인한 재해 유발 요인을 예측·분석하고 이에 대한 대책을 마련하는 것은?

- ① 방재기술
- ② 지역안전도 진단
- ③ 사전재해영향성검토
- ④ 풍수해저감종합계획

6. 국가는 국민의 안전의식 수준을 높이기 위하여 국민안전의 날, 안전점검의 날, 방재의 날 등을 정하고 있다. 다음 중 맞게 연결된 것은?

	<u>국민안전의 날</u>	<u>안전점검의 날</u>	<u>방재의 날</u>
①	매년 4월 16일	매년 5월 25일	매월 4일
②	매년 4월 16일	매월 4일	매년 5월 25일
③	매년 5월 25일	매월 4일	매년 4월 16일
④	매년 5월 25일	매년 4월 16일	매월 4일

7. 「자연재해대책법」상 수해내구성강화를 위하여 수방기준을 제정하여야 하는 대상 시설물이 아닌 것은?

- ① 「하천법」에 따른 하천시설 중 제방
- ② 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」에 따른 방재시설 중 우수지
- ③ 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」에 따른 공동구
- ④ 「댐건설 및 주변지역지원 등에 관한 법률」에 따른 댐 중 높이 15미터 이상의 공작물, 보조댐

8. 다음 중 「자연재해대책법」 제35조에 의한 중앙긴급지원체계의 구축에 있어서 관련 중앙행정기관과 그 소관사무의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① 미래창조과학부 - 재해발생지역의 통신 소통 원활화 등에 관한 사항
- ② 문화체육관광부 - 재해 수습을 위한 홍보 등에 관한 사항
- ③ 국토교통부 - 비상교통수단 지원 등에 관한 사항
- ④ 산업통상자원부 - 유해화학물질의 처리 지원 등에 관한 사항

9. 다음 중 「재난 및 안전관리 기본법」상 용어의 설명이 가장 옳지 않은 것은?

- ① 모든 유형의 재난에 공통적으로 활용할 수 있도록 재난관리의 전과정을 통일적으로 단순화 및 체계화한 것을 「국가재난관리기준」이라고 한다.
- ② 재난관리를 위하여 필요한 동원가능 자원봉사자정보, 비상물품정보, 안전사고정보를 「재난관리정보」라고 한다.
- ③ 국민의 생명·신체·재산과 국가에 피해를 주거나 줄 수 있는 것을 「재난」이라고 한다.
- ④ 재난이나 그 밖의 각종 사고로부터 사람의 생명·신체 및 재산의 안전을 확보하기 위하여 하는 모든 활동을 「안전관리」라고 한다.

10. 다음 중 「자연재해대책법」상 방재관리대책대행자가 시행하는 방재관리대책 업무의 대행 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 재해복구사업 감독
- ② 정비계획 및 사업계획의 수립
- ③ 사전재해영향성 검토협의
- ④ 풍수해저감종합계획의 수립

11. 국가적 차원의 지원이 필요하다고 인정되는 재난으로 국가의 안녕 및 사회질서의 유지에 중대한 영향을 미친 피해를 효과적으로 수습하기 위해 특별재난지역을 선포할 수 있는 자는?

- ① 중앙긴급구조통제단장
- ② 중앙소방본부장
- ③ 중앙사고수습본부장
- ④ 대통령

12. 「재난 및 안전관리 기본법」상 국가기반체계를 보호하기 위하여 계속적으로 관리할 필요가 있다고 인정되는 시설(국가기반시설)의 지정 시 고려해야 할 기준으로 옳지 않은 것은?

- ① 다른 기반시설이나 체계 등에 미치는 연쇄효과
- ② 둘 이상의 지방자치단체의 공동대응 필요성
- ③ 재난이 발생하는 경우 국가안전보장과 경제·사회에 미치는 피해규모 및 범위
- ④ 재난의 발생 가능성 또는 그 복구의 용이성

13. 국가적 차원에서 관리가 필요한 재난에 대하여 재난관리 체계와 관계 기관의 임무와 역할을 규정한 문서로 재난관리 주관기관의 장이 작성하는 것은?

- ① 현장관리 행동매뉴얼
- ② 현장조치 행동매뉴얼
- ③ 위기대응 실무매뉴얼
- ④ 위기관리 표준매뉴얼

14. 재난관리를 4단계로 구분하는데 이 구분에 속하지 않는 것은?

- ① 계획
- ② 대비
- ③ 대응
- ④ 복구

15. 관계 중앙행정기관의 장 및 지방자치단체의 장이 자연재해를 경감하고 신속한 주민 대피 등의 조치를 하기 위하여 제작·활용하는 재해지도로 침수예측정보, 침수사실정보 및 병원 위치 등이 수록된 생활지도는?

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

16. 「재난 및 안전관리 기본법」상 정부합동 재난원인조사에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 정부합동 재난원인 조사의 주체는 중앙대책본부장이다.
- ② 재난원인조사단의 권한, 편성 및 운영 등에 필요한 사항은 국민안전처장관이 정한다.
- ③ 재난원인조사단은 재난발생원인조사 결과를 시·도지사에게 보고하여야 한다.
- ④ 국민안전처장관은 재난원인조사 결과를 신속히 국회 소관 상임위원회에 제출·보고하여야 한다.

17. 「재난 및 안전관리 기본법」 제57조에 의한 항공기 등 조난 사고 시의 긴급구조에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 국민안전처장관은 항공기 조난사고가 발생한 경우 항공기 수색과 인명구조를 위하여 항공기 수색·구조계획을 수립·시행하여야 한다. 다만, 다른 법령에 항공기의 수색·구조에 관한 특별한 규정이 있는 경우에는 그 법령을 따른다.
- ② 항공기의 수색·구조에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- ③ 국방부장관은 항공기나 선박의 조난사고가 발생하면 관계 법령에 따라 긴급구조업무에 책임이 있는 기관의 긴급구조 활동에 대한 군의 지원을 신속하게 할 수 있도록 탐색구조 본부의 설치·운영 등의 조치를 취하여야 한다.
- ④ 탐색구조본부의 구성과 운영에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

18. 「재난 및 안전관리 기본법」상 중앙안전관리위원회에서 심의 해야 하는 사항이 아닌 것은?

- ① 국가기반시설의 지정에 관한 사항
- ② 재난 및 안전관리에 관한 중요 정책에 관한 사항
- ③ 재난이나 그 밖의 각종 사고가 발생하거나 발생할 우려가 있는 경우 이를 수습하기 위한 관계 기관 간 협력에 관한 중요 사항
- ④ 중앙행정기관의 장이 수립·시행하는 계획, 점검·검사, 교육·훈련, 평가 등 재난 및 안전관리업무를 조정하는 사항

19. 다음 중 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 긴급구조지원 기관이 아닌 것은?

- ① 지방해양경비안전본부
- ② 기상청
- ③ 대한적십자사
- ④ 긴급구조지원을 위하여 국방부장관이 지정하는 군부대

20. 다음의 내용 중 빈칸에 들어갈 말로 옳은 것은?

「재난 및 안전관리 기본법 시행령」상 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 재난상황의 기록을 재난복구가 끝난 해의 (가)부터 (나)간 보관하여야 한다.

- | | |
|-------|-------|
| (가) | (나) |
| ① 당해 | 5년 |
| ② 당해 | 10년 |
| ③ 다음해 | 5년 |
| ④ 다음해 | 10년 |