

안전관리론

문 1. 위험물의 성질 중 가연성 고체에 해당하지 않는 물질은?

- ① 유황
- ② 황린
- ③ 금속분
- ④ 마그네슘

문 2. 「국민 안전교육 진흥 기본법」상 안전교육기본계획을 수립 및 시행하여야 하는 자는?

- ① 국무총리
- ② 교육부장관
- ③ 행정안전부장관
- ④ 문화체육관광부장관

문 3. 데이비스(K. Davis)의 동기부여이론에서 동기유발(motivation)에 해당하는 식은?

- ① 지식(knowledge) × 기능(skill)
- ② 능력(ability) × 태도(attitude)
- ③ 능력(ability) × 상황(situation)
- ④ 상황(situation) × 태도(attitude)

문 4. 인간의 착오요인 중 조작과정의 착오요인에 해당하는 것은?

- ① 생리 및 심리적 능력의 한계
- ② 정보량 저장의 한계
- ③ 작업 경험의 부족
- ④ 감각차단현상

문 5. 「식품안전기본법」상 용어 정의에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① ‘소비자’란 사업자가 제공하는 식품등을 섭취하거나 사용하는 자를 말하며, 자기의 영업에 사용하기 위하여 식품등을 제공받는 경우를 포함한다.
- ② ‘관계중앙행정기관’이란 기획재정부·교육부·농림축산식품부·산업통상자원부·보건복지부·환경부·해양수산부·식품의약품안전처·관세청 및 농촌진흥청을 말한다.
- ③ ‘위해성평가’란 식품등에 존재하는 위해요소가 인체의 건강을 해하거나 해할 우려가 있는지 여부와 그 정도를 과학적으로 평가하는 것을 말한다.
- ④ ‘추적조사’란 식품등의 생산·판매등의 과정에 관한 정보를 추적하여 조사하는 것을 말한다.

문 6. 「식품·의약품 등의 안전기술 진흥법」상 ‘식품·의약품 등’에 해당하지 않는 것은?

- ① 「농수산물 품질관리법」에 따른 농수산물 및 농수산물가공품
- ② 「축산물 위생관리법」에 따른 축산물
- ③ 「주세법」에 따른 주류(酒類)
- ④ 「약사법」에 따른 동물용 의약품

문 7. 「도로교통법」상 용어 정의에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① ‘차선’이란 차로와 차로를 구분하기 위하여 그 경계지점을 안전표지로 표시한 선을 말한다.
- ② ‘안전표지’란 교통안전에 필요한 주의·규제·지시 등을 표시하는 표지판이나 도로의 바닥에 표시하는 기호·문자 또는 선 등을 말한다.
- ③ ‘서행’(徐行)이란 운전자가 차 또는 노면전차를 즉시 정지시킬 수 있는 정도의 느린 속도로 진행하는 것을 말한다.
- ④ ‘정차’란 운전자가 10분을 초과하지 아니하고 차를 정지시키는 것으로서 주차 외의 정지 상태를 말한다.

문 8. 「국민보호와 공공안전을 위한 테러방지법 시행령」상 관계기관의 장이 테러 예방 및 대응을 위하여 둘 수 있는 ‘전담조직’에 해당하지 않는 것은?

- ① 대테러센터
- ② 테러정보통합센터
- ③ 테러사건대책본부
- ④ 화생방테러대응지원본부

문 9. 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법 시행규칙」상 댐의 구조안전상 주요부위의 중대한 결함에 해당하는 것은?

- ① 수문의 작동불량
- ② 관로의 파손, 변형 및 부식
- ③ 철근콘크리트 부재의 심한 재료 분리
- ④ 주요 구조부위의 철근량 부족

문 10. 「산업안전보건법 시행령」상 안전검사 대상 유해·위험기계에 포함되지 않는 것은?

- ① 전단기
- ② 보일러
- ③ 압력용기
- ④ 건조설비 및 그 부속설비

문 11. 위험물의 종류 중 유기과산화물의 성질에 해당하는 것은?

- ① 산화성 고체
- ② 산화성 액체
- ③ 인화성 액체
- ④ 자기반응성 물질

문 12. '위험예지훈련'의 4라운드 중 위험요인을 찾아내고 가장 위험한 것을 합의하여 결정하는 단계는?

- ① 현상파악
- ② 본질추구
- ③ 대책수립
- ④ 목표설정

문 13. 정기점검을 실시한 후 차기 점검일 이전에 기계, 기구 및 설비에 갑작스런 이상이 발견되었을 때 실시하는 안전점검은?

- ① 계획점검
- ② 임시점검
- ③ 일상점검
- ④ 특별점검

문 14. 「연구실 안전환경 조성에 관한 법률」상 각 연구실에서 과학기술분야 연구개발활동 및 연구활동종사자를 직접 지도·관리·감독하는 자는?

- ① 연구실책임자
- ② 연구주체의 장
- ③ 연구실안전환경관리자
- ④ 연구실안전관리담당자

문 15. 전류에 의해 인체가 받는 영향으로 전격의 위험을 결정하는 주요 인자에 해당하는 것만을 모두 고르면?

- ㄱ. 통전전류의 크기
- ㄴ. 통전경로
- ㄷ. 전원의 종류
- ㄹ. 주파수 및 파형

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

문 16. 일반화재(A급), 유류화재(B급), 전기화재(C급)에 적용할 수 있는 제3종 분말소화약제의 주성분은?

- ① 요소
- ② 중탄산칼륨
- ③ 중탄산나트륨
- ④ 제1인산암모늄

문 17. 인간의 기억과정을 단계별로 바르게 나열한 것은?

- ㄱ. 재생(recall)
- ㄴ. 파지(retention)
- ㄷ. 기명(memorizing)
- ㄹ. 재인(recognition)

- ① ㄱ → ㄴ → ㄷ → ㄹ
- ② ㄱ → ㄷ → ㄹ → ㄴ
- ③ ㄷ → ㄴ → ㄱ → ㄹ
- ④ ㄷ → ㄹ → ㄴ → ㄱ

문 18. 「사업장 위험성평가에 관한 지침」에 따른 사업장 위험성평가 실시에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 위험성평가는 최초평가 및 수시평가, 정기평가로 구분하여 실시하여야 한다.
- ② 최초평가는 전체 작업을 대상으로 하지 않는다.
- ③ 사업장 건설물의 설치·이전·변경 또는 해체 계획이 있는 경우에는 계획의 실행을 착수하기 전에 수시평가를 실시하여야 한다.
- ④ 정기평가는 최초평가 후 매년 정기적으로 실시한다.

문 19. 「산업안전보건기준에 관한 규칙」상 공기매개 감염병에 해당하는 것은?

- ① 인간면역결핍증
- ② B형간염
- ③ 결핵
- ④ 신증후군출혈열

문 20. 부주의 현상 중 외부의 자극이 모호하거나 필요 이상으로 강하거나 약할 때, 의식이 분산되어 한 곳에 대응할 수 없는 것은?

- ① 의식의 단절
- ② 의식의 우회
- ③ 의식수준의 저하
- ④ 의식의 혼란