

2018년 10월 13일 시행

2018년 소방공무원 경력경쟁 채용시험

응시번호	
성명	

문제 책형
A

응시자 준수사항

☞ 시험지를 받으면 “시험 감독관”의 지시에 따라 다음 사항을 반드시 지켜주시기 바랍니다.

1. 시험지 표지의 “문제 책형”을 확인하고, “응시번호 및 성명”을 기재하여 주시기 바랍니다.
2. 답안지의 책형란에 “문제 책형”을 표기하시기 바랍니다.
3. 시험이 시작되면 시험지의 “과목 순서”, “페이지 수량”을 반드시 확인한 이후에 문제풀이 바랍니다. ※ 본 시험지는 총 20페이지입니다.
4. 시험이 시작되면 문제를 주의 깊게 읽은 후, 문항의 취지에 가장 적합한 하나의 정답만을 고르며, 문제 내용에 관한 질문은 받지 않습니다.



중앙소방학교
NATIONAL FIRE SERVICE ACADEMY

편철 순서 및 시험 응시 과목 안내

□ 편철 순서

순서	①	②	③	④	⑤
과목	국어	생활영어	소방학개론	소방관계법규	영어

□ 시험과목

채용 예정 계급	채용분야	제1과목	제2과목	제3과목	시험 응시 과목 표기 ("○")
(지방) 소방사	구급, 응급구조학과졸업, 구급상황 관리, 구조, 항공구조, 기중기조종, 자동차운전, 차량정비, 항해사, 기관사, 화생방, 정보통신(보안), 전산, 건축, 토목, 화학, 전기, 기계, 통신, 화재조사, 소방특별조사, 예방, 체육, 심리상담, 언론공보, 조경, 의무소방전역(예정), 차량정비, 기타	국어	생활영어	소방학개론	
	소방관련학과 졸업 등, 소방분야 졸업자	국어	소방학개론	소방관계법규	
(지방) 소방교 (지방) 소방장	항공운항관리, 구급상황관리, 외국어 (영어, 중국어), 회계, 화재조사 (전기, 화학, 기계), 심리상담, 법무, 소방특별조사, 건축안전진단, 소방 분야(석사학위 이상), 구조, 기타	국어	영어	소방학개론	

※ 주의사항

1. 원서접수 시 선택한 채용예정 계급 및 채용분야를 확인하시고, 시험 응시 과목 표기란에 표기("○")를 한 후 해당 과목의 문제를 푸시기 바랍니다.
2. 생활영어(소방사), 영어(소방교·장) 2과목 중 어떤 과목에 해당하는지 확인한 후, 시험 응시 과목을 선택하시기 바랍니다.

【 국 어 】

1. 다음 글의 내용이 나타내고 있는 언어의 특성으로 적절한 것은?

영미는 모두가 사물을 하나의 이름으로 부르는 게 싫어서 사물의 이름을 자신이 정한 다른 단어로 바꿔 부르기로 결심하였다. 영미는 ‘침대’를 ‘사진’이라 부르기로 결심하고는 “침대에 누울 거야.”가 아닌, “사진에 누울 거야.”라고 말하였으며, ‘의자’를 ‘시계’라 부르면서 “시계에 앉아 있다.”라고 이야기하였다. 영미 주변의 친구들은 영미의 말을 좀처럼 알아들을 수 없었다.

- ① 언어의 창조성 ② 언어의 사회성
- ③ 언어의 역사성 ④ 언어의 자의성

2. 다음 (가)와 (나)에 대한 설명으로 적절하지 않은 것은?

(가)
이 몸이 주거 가서 무어시 될꼬 하니,
봉래산(蓬萊山) 제일봉(第一峯)에 낙락장송(落落長松) 되야 이서,
백설(白雪)이 만건곤(滿乾坤)홀 제 독야청청(獨也靑靑)허리라.
- 성삼문의 시조

(나)
가마귀 눈비 마즈 희는 듯 검노미라.
야광명월(夜光明月)이 밤인들 어두오라.
넙 향(向)흔 일편단심(一片丹心)이야 고칠 줄이 이시랴.
- 박팽년의 시조

- ① (가)의 ‘백설’과 (나)의 ‘눈비’는 혼란스러운 시대 현실을 의미한다.
- ② (가)의 ‘독야청청’과 (나)의 ‘일편단심’은 삶의 태도 면에서 유사하다.
- ③ (가)의 ‘낙락장송’과 (나)의 ‘야광명월’은 화자가 긍정적으로 인식하는 대상이다.
- ④ (가)의 ‘이 몸’과 (나)의 ‘넙’은 화자가 변치 않는 절개를 다짐하고 있는 대상이다.

3. 다음 ㉠~㉣ 중 순우리말인 것은?

유럽을 여행할 때면 ㉠ 국경을 넘는 일이 자연스럽게 다가온다. ㉡ 거미줄처럼 유럽 주요 ㉢ 도시를 이어 주는 국제선 열차를 타고 있으면 수많은 여행자와 함께 하루에도 몇 번씩 국경을 넘나들게 된다. 대부분 국경이 있는 지도 모르고 ㉣ 순식간에 넘는다. 휴대 전화의 통신사가 바뀌면서 다른 국가로 들어왔다는 문자가 덩동 울리고 서야 국경을 넘은 사실을 알아차릴 정도다.

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

4. 다음 시에 대한 설명으로 적절하지 않은 것은?

산이 날 에워싸고
씨나 뿌리며 살아라 한다.
밭이나 갈며 살아라 한다.

어느 짧은 산자락에 집을 모아
아들 낳고 딸을 낳고
흙담 안팎에 호박 심고
들짚레처럼 살아라 한다.
쭉대밭처럼 살아라 한다.

산이 날 에워싸고
그믐달처럼 사위어지는 목숨
그믐달처럼 살아라 한다.
그믐달처럼 살아라 한다.

- 박목월, 「산이 날 에워싸고」

- ① 화자는 순수하고도 탈속적인 세계를 지향하고 있다.
- ② 유사한 통사 구조의 반복을 통해 주제를 강조하고 있다.
- ③ 화자는 자신의 소망을 ‘산’이 자신에게 말하는 것처럼 표현하고 있다.
- ④ 화자는 절제된 감정으로 ‘산’과의 일정한 거리를 유지하려 하고 있다.

5. 다음 글의 내용 전개 방식으로 적절한 것은?

국가 지정 문화재는 국보, 보물, 사적, 명승 등으로 나눌 수 있다. 국보는 보물에 해당하는 문화재 중 그 가치가 크고 유례가 드문 것이고, 보물은 건조물·전적·서적·회화·공예품 등의 유형 문화재 중 중요한 것이다. 사적은 기념물 중 유적·신앙·정치·국방·산업 등으로서 중요한 것이고, 명승은 기념물 중 경승지로서 중요한 것이다. 이외에도 천연기념물, 중요 무형 문화재, 중요 민속 문화재도 국가 지정 문화재에 속한다.

- ① 분류 ② 서사 ③ 대조 ④ 인과

6. 외래어 표기가 옳은 것은?

- ① cafe - 카페 ② vision - 비전
- ③ jazz - 재즈 ④ supermarket - 슈퍼마켓

7. 높임법의 쓰임이 적절한 것은?

- ① 고객님의 주문하신 커피 나오셨습니다.
- ② 할아버지께서 네 방으로 오라고 하셨어.
- ③ 지금부터 사장님의 말씀이 계시겠습니다.
- ④ 어머니께서 제게 시간을 여쭙어 보셨어요.

8. 밑줄 친 부분의 품사가 다른 하나는?

- ① 새 신발을 신으니 발이 아프다.
- ② 과연 우리는 앞으로 어떻게 될까?
- ③ 그는 해외로 출장을 자주 다닌다.
- ④ 철수는 이번 시험을 위해 정말 열심히 공부했다.

9. 다음 글의 ㉠에 해당하는 작품이 아닌 것은?

역사적으로 볼 때 우리나라의 극 갈래는 가면극, 인형극, 판소리 등을 거쳐 신파극, 근대극, 현대극으로 발전해 왔다. 가면극은 신라의 오기, 검무, 처용무에서 시작하여 고려의 나례, 조선의 산대희와 탈춤으로 발전하였다. 인형극은 삼국 시대의 목우희에서 나무인형으로 노는 인형극, 고려 시대의 꼭두각시놀음과 그림자극인 망석중 놀이로 이어졌다. 조선 후기에 발생한 판소리는 신재효가 ㉠ 여섯 마당으로 정리하면서 전환기를 맞이하였다.

- ① 만분가 ② 적벽가
- ③ 심청가 ④ 춘향가

10. 대등하게 이어진 문장인 것은?

- ① 까마귀 날자 배 떨어진다.
- ② 사공이 많으면 배가 산으로 간다.
- ③ 가는 말이 고와야 오는 말이 곱다.
- ④ 낮말은 새가 듣고 밤말은 쥐가 듣는다.

11. 다음 한시의 형식적 갈래로 적절한 것은?

雨歇長堤草色多 비 갠 긴 둑엔 풀빛이 짙어 가는데
 送君南浦動悲歌 남포에서 임 보내며 슬픈 노래 부르네.
 大同江水何時盡 대동강 물은 어느 때 마르려는지
 別淚年年添綠波 해마다 이별 눈물 푸른 강물에 더해지네.
 - 정지상, 「송인(送人)」

- ① 5언 절구 ② 5언 율시
- ③ 7언 절구 ④ 7언 율시

12. 다음 상황에 어울리는 사자성어로 가장 적절한 것은?

수진이는 시험에 합격하기 위해서는 책 한 권의 내용을 다 공부해야 한다며 공부 계획을 짜서 보여주었다. 하지만 정훈이는 그 책의 두께를 보는 순간 그것은 불가능하다고 생각했다. 여섯 달이 지난 후 시험에 합격한 수진이는 자신도 처음엔 책 두께를 보고 포기하고 싶었지만 계획을 세우고 매일매일 빼먹지 않고 공부한 결과 그 내용을 다 공부할 수 있었다고 했다.

- ① 마부위침(磨斧爲針) ② 설상가상(雪上加霜)
- ③ 어부지리(漁夫之利) ④ 상전벽해(桑田碧海)

13. ‘음운의 축약’으로 볼 수 없는 것은?

- ① 되 + 어 → 돼 ② 두 + 었다 → 뒀다
- ③ 가 + 아서 → 가서 ④ 쓰 + 이어 → 씌어

14. 다음 문장을 형태소 단위로 나눌 때, 적절한 것은?

하늘이 맑고 푸르다.

- ① 하늘이/ 맑고/ 푸르다
- ② 하늘/ 이/ 맑고/ 푸르다
- ③ 하늘/ 이/ 맑고/ 푸르/ 다
- ④ 하늘/ 이/ 맑/ 고/ 푸르/ 다

15. <자료>를 바탕으로 <보기>의 문장을 작성하였다. <보기>의 문장 중 띄어쓰기가 옳은 것끼리 묶인 것은?

<자 료>

[한글 맞춤법]

- 제2항 - 문장의 각 단어는 띄어 씌을 원칙으로 한다.
- 제41항 - 조사는 그 앞말에 붙여 쓴다.
- 제42항 - 의존 명사는 띄어 쓴다.
- 제43항 - 단위를 나타내는 명사는 띄어 쓴다.

<보 기>

- ㄱ. 당신이 문득 나를 알아볼 때까지.
- ㄴ. 한국인 만큼 부지런한 민족이 있을까?
- ㄷ. 돈을 많이 모아서 멋진 집 한 채를 샀다.
- ㄹ. 무궁화는 자랑스럽고 아름다운 꽃입니다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄹ ④ ㄷ, ㄹ

※ [16~17] 다음 글을 읽고 물음에 답하시오.

이런 통계 수치 본 적 있니? 현재 지구촌의 65억 인류 중 약 1/4이 하루 1달러 미만으로 살고 있고, 그 중 70%가 여성과 아이들이다. 또 약 20억 명의 전 세계 어린이 가운데 1억 2천만 명의 어린이가 학교에 가지 못하며, 비슷한 수의 어린이들이 거의 노예 노동을 하고 있어. 또한 매일 3만 명의 어린이들이 굶어 죽어 가고 있지.

그런데 이상한 점은 후진국 사람들이 게으르거나 나쁜 사람들이어서 평생 빈곤에 시달리는 것이 아니라는 거야. 그런데도 해가 갈수록 나아지기는커녕 빈익빈 부익부 현상이 깊어지지. 왜 그럴까?

그것은 대부분의 제3 세계 나라들이 선진국의 식민지였거나 독립 이후 자유 무역에서도 여전히 종속적 위치여서 진정한 자치와 자율을 실현하고, 자립할 수 있는 기회가 없었기 때문이지. 또 그런 구조 속에 이뤄진 경제 발전조차 내실 없이 외형만 커졌던 탓이기도 하고. 그 결과 오늘날 선진국은 1인당 GDP가 3~4만 달러이고, 한국은 2만 달러 수준이지만, 제3 세계 나라들은 아직도 100~200달러 수준이 많아.

바로 이런 상황 속에서 선진국의 양심적 사람들 사이에서 나온 것이 공정 무역 운동이야. 한마디로 선진국 사람들이 누리는 풍요가 후진국 사람들의 희생에 기초하고 있다는 반성, 그래서 선진국 사람들이 먼저 나서서 후진국 사람들이 빈곤의 고통에서 벗어나게 도와야 한다는 성찰이 공정 무역을 탄생시킨 것이지.

공정 무역은 1950년대 말 영국의 국제 구호 단체 ‘옥스팜’에서 중국 난민들이 만든 수공예품을 판매하면서 시작되었고, 1980년대 후반에는 ‘옥스팜’과 ‘텐 사우전드 빌리지’ 같은 시민 단체들이 제3 세계의 정치적 민주화를 지원하기 위해 이 운동에 뛰어들면서 그 흐름이 대중화되었어. 특히 1989년, 전 세계 270개 공정 무역 단체가 가입한 국제 공정 무역 협회의 출범 이후 지금은 세계적으로 그 운동이 활발하지. <중략>

한 통계에 따르면, 2006년 전 세계 공정 무역 제품 판매는 16억 유로(약 2조 1,500억 원)어치로, 2005년에 비해 42% 늘었다. 공정 무역 인증제품만 2,000여 개 품목이 유통되고, 700만 명 이상의 생산자들이 혜택을 보고 있어.

스위스에서는 판매되는 바나나 중 47%가 공정 무역으로 들여온 것이고, 영국에서는 공정 무역 원두커피의 점유율이 20%나 된다고 해. 독일에서는 노동계, 환경 단체, 기업이 위원회를 구성해 공정 무역을 인증하는 제도가 있어. 이 제도를 통해 농산물이 유기 농법으로 생산되도록, 또 농산물이 제값에 소비자에게 전달되도록 잘 감시하지.

이렇게 윤리적 소비 운동이 활발한 유럽에서는 공정 무역이 50여 년의 오랜 역사를 지녔지만, 우리나라에서는

공정 무역이 아직 생소한 개념이야. 그러나 2000년대에 들어와 공정 무역에 대한 관심이 부쩍 늘었어.

2004년에 우리나라의 한 소비자 단체에서 필리핀 네그로스 섬의 마스코바도 설탕을 팔기 시작하였고, 그 이후 점점 관심이 늘어나 몇몇 시민 단체에서도 커피, 의류 등의 공정 무역 제품을 내놓고 있지. ‘착한 커피’나 ‘아름다운 커피’ 같은 것도 이런 운동에서 나온 거야.

2007년에는 한 은행의 노동조합과 소비자 단체가 연대하여 ‘윤리적 소비’ 실천을 위한 물품 공급 협약식을 맺었어. 이 협약은 노동조합이 윤리적 소비 실천을 통해 친환경 유기농 운동을 펴는 농민이 생산한 농산물과 식품, 그리고 제3 세계의 농민 공동체에서 생산해 공정 무역으로 수입되는 제품을 소비하겠다고 다짐한 첫 사례라 큰 의미가 있다고 봐. 최근 강조되는 ‘1사 1촌 운동’을 통한 농촌 살리기가 공정 무역을 매개로 국경을 넘어 세계화할 수 있는 좋은 사례지.

16. 윗글을 어떤 질문에 대한 답변이라 할 때, 그 질문으로 가장 적절한 것은?

- ① 공정 무역의 뜻은 무엇일까?
- ② 공정 무역의 문제나 한계는 없을까?
- ③ 공정 무역을 하면 우리에게 무엇이 좋을까?
- ④ 공정 무역은 언제 시작하였으며 현재의 실태는 어떠한가?

17. 윗글의 내용과 일치하는 것은?

- ① 공정 무역은 선진국의 대기업에서 시작되었다.
- ② 후진국의 빈익빈 부익부 현상이 나아지고 있다.
- ③ 우리나라에서는 공정 무역이 50여 년의 역사를 지니고 있다.
- ④ ‘착한 커피’나 ‘아름다운 커피’도 공정 무역 운동의 하나이다.

18. 밑줄 친 고유어 ‘느낌’에 대한 유의어를 한자어로 바꾸었을 때, 적절하지 않은 것은?

- ① 나도 잘 알지, 그 느낌이 어떤 건지.
→ 기분(氣分)
- ② 그 책에 대한 느낌은 정말 신선한 충격이었어.
→ 소감(所感)
- ③ 전학 가는 보람이를 배웅하는데 서운한 느낌이 들었다.
→ 감정(感情)
- ④ 어딘지 모르게 그들의 행동에서 미심쩍은 느낌을 지울 수가 없다. → 감회(感懷)

19. 다음 시의 표현상 특징으로 적절하지 않은 것은?

들길은 마을에 들자 붉어지고
마을 골목은 들로 내려서자 푸르러졌다
바람은 넘실 천 이랑 만 이랑
이랑 이랑 햇빛이 갈라지고
보리도 허리통이 부끄럽게 드리났다
피꼬리는 여태 혼자 날아 볼 줄 모르나니
암컷이라 쫓길 뿐
수놈이라 쫓을 뿐
황금 빛난 길이 어지럴 뿐
얇은 단장하고 아양 가득 차 있는
산봉우리야 오늘 밤 너 어디로 가 버리련?

- 김영랑, 「오월」

- ① 반복을 통해 운율을 형성하고 있다.
- ② 시선의 이동에 따라 시상이 전개되고 있다.
- ③ 색채 대비를 통해 풍경을 선명하게 드러내고 있다.
- ④ 직유를 통해 산봉우리를 친근감 있게 표현하고 있다.

20. 다음 시의 ㉠~㉣에서 역설적 표현이 사용된 것은?

㉠ 매운 계절(季節)의 채찍에 갈겨
마침내 북방(北方)으로 휩쓸려 오다.

하늘도 그만 지쳐 끝난 고원(高原)

㉡ 서릿발 칼날진 그 위에 서다.

어데다 무릎을 꿇어야 하나

㉢ 한 발 재겨 디딜 곳조차 없다.

이러매 눈 감아 생각해 볼밖에

㉣ 겨울은 강철로 된 무지갯가 보다.

- 이육사, 「절정」

- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣

12. 다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

We all know creativity is important for solving problems, big or small. How can we be creative, then? Let me give you a tip. Try to look at things from different _____. If you take multiple points of view, you have a better chance of finding the solution you've been looking for.

- ① perspectives ② activities
- ③ problems ④ tips

13. 다음 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 것은?

The problem is particularly common among teens, who tend to believe it is OK to cross the street while texting or using social networking sites.

We have all been warned about the dangers of using cell phones while driving, but what about using phones while walking? (①) Bumping into walls, falling down stairs, stepping into traffic - these are just some of the many accidents. (②) Problems can occur if you are occupied with your cell phone while walking. (③) A lot of teens have been hit or nearly hit by passing cars, motorcycles, and bikes while texting. (④) Teens should pay more attention when they are crossing the streets without being distracted by the phones.

14. 다음 대화의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A: I've got a terrible stomachache.
B: Let's go to the doctor and get it checked out.
A: I can barely move.
B: Here. _____.
A: Thank you. I really appreciate that.
B: You're welcome. Just be careful with your steps.
A: I'm trying, but now I'm starting to feel dizzy, too.

- ① I'll give a hand
- ② I'll make it to the top
- ③ I'll get right to the point then
- ④ I'll be looking forward to meeting you

15. 다음 대화의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A: Evans, I heard heavy storms hit your area last weekend. Did anything in your house get damaged?
B: Yes. The basement was flooded and my garden totally damaged.
A: I'm sorry to hear that. There must have been a lot of work to do.
B: _____.

- ① Definitely, I prepared for heavy storms
- ② Exactly, you'd better move to my town
- ③ For sure, I lost my job due to heavy storms
- ④ Certainly, it took me four days to clean up everything

16. 다음 메시지의 목적으로 가장 적절한 것은?

An earthquake has just occurred. For your safety, leave the building immediately, and wait outside for further information. We will provide updates as we receive more information. For additional information and updates, you may visit our website.

- ① to suggest needs for building restoration
- ② to make people evacuate the building
- ③ to ask for further help from the community
- ④ to persuade citizens to set up the warning system

17. 두 사람의 대화에서 가장 어색한 것은?

- ① A: This is Carol. How may I help you?
B: Hi, I am calling to inform you that my child is sick and will not be in school today.
- ② A: Hi, this is Nidia. Is Sherri there?
B: I'm sorry. You have the wrong number.
- ③ A: I have been working hard lately.
B: Well, I was wondering if you would like to come to the beach with me this weekend.
- ④ A: Hey, if you are bored you should play basketball with us.
B: I was going to ask them if they wanted to come.

18. 다음 대화의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A: I'm really worried about soil pollution.
B: Me, too! Most people don't realize how serious the problem is.
A: Right. People throw away too much waste.
B: I think _____.

- ① it is time to go
- ② we're all responsible
- ③ it is not that serious
- ④ we need to produce more

19. 다음 대화의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A: I'm calling to make an appointment with Doctor Smith.
B: What day works best for you?
A: Can you _____ on Tuesday morning?
B: We have a slot at 10:30 a.m.
A: That works for me.
B: We'll see you Tuesday morning then.
A: Thank you. See you on Tuesday.

- ① fit me in ② get me out
- ③ put me up ④ take me off

20. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Do you want to stop using disposable plastic bags? Visit our online store! It has a large selection of reusable shopping bags that meet every shopper's needs. You get to choose your bag's color and fabric, and add a unique logo or picture. This can be a great way to spread your business or nonprofit message! Most critically, shopping with a reusable bag helps reduce the number of paper and plastic bags that use up precious natural resources.

- ① Let People Know Your Message
- ② How to Cut Down on Nondisposable Bags
- ③ Make Your Bag and Save Natural Resources
- ④ Some Ways of Using Disposable Plastic Bags

【 소방학개론 】

1. 우리나라 소방의 발전과정에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 최초의 소방관서는 금화도감이다.
- ② 일제강점기에 최초의 소방서가 설치되었다.
- ③ 갑오개혁 이후 ‘소방’이라는 용어를 처음 사용하였다.
- ④ 대한민국 정부수립과 동시에 소방본부가 설치되었다.

2. 민간 소방조직의 설치에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 주유취급소에는 위험물안전관리자를 선임해야 한다.
- ② 소방안전관리대상물에는 소방안전관리자를 선임해야 한다.
- ③ 소방업무를 체계적으로 보조하기 위해 의용소방대를 설치한다.
- ④ 제4류 위험물을 저장·취급하는 제조소에는 반드시 자체 소방대를 설치해야 한다.

3. 화재예방, 소방활동 또는 소방훈련을 위하여 사용되는 소방신호에 해당하는 것은?

- ① 대응 신호 ② 경계 신호
- ③ 복구 신호 ④ 대비 신호

4. 제5류 위험물의 소화대책으로 옳지 않은 것은?

- ① 외부로부터의 산소 유입을 차단한다.
- ② 화재 초기에는 다량의 물로 냉각소화하는 것이 효과적이다.
- ③ 항상 안전거리를 유지하고 접근할 때에는 엄폐물을 이용한다.
- ④ 밀폐된 공간에서 화재 시 공기호흡기를 착용하여 질식되지 않도록 주의한다.

5. 재난관리의 단계별 주요 활동 중 ‘긴급통신수단 구축’이 해당되는 단계로 옳은 것은?

- ① 대응 단계 ② 대비 단계
- ③ 예방 단계 ④ 복구 단계

6. 다음은 「재난 및 안전관리기본법」상 특별재난지역의 선포와 관련된 내용이다. () 안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

(㉠)은(는) 대통령령으로 정하는 규모의 재난이 발생하여 특별한 조치가 필요하다고 인정하거나 지역 대책본부장의 요청이 타당하다고 인정하는 경우에는 (㉡)의 심의를 거쳐 해당 지역을 특별재난지역으로 선포할 것을 대통령에게 건의할 수 있다.

- | | |
|---------------|-------------|
| ㉠ | ㉡ |
| ① 중앙재난안전대책본부장 | 안전정책조정위원회 |
| ② 중앙안전관리위원회 | 중앙사고수습본부 |
| ③ 중앙안전관리위원회 | 중앙재난안전대책본부장 |
| ④ 중앙재난안전대책본부장 | 중앙안전관리위원회 |

7. <보기>에서 표면연소에 해당하는 것을 옳게 고른 것은?

<보 기>

ㄱ. 숯	ㄴ. 목탄
ㄷ. 코크스	ㄹ. 플라스틱

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

8. 자연발화가 되기 쉬운 가연물의 조건으로 옳은 것은?

- ① 발열량이 적다.
- ② 표면적이 작다.
- ③ 열전도율이 낮다.
- ④ 주위 온도가 낮다.

9. 다음과 관계있는 연소생성가스로 옳은 것은?

질소 함유물인 열경화성 수지 또는 나일론 등의 연소시 발생하고, 냉동시설의 냉매로 많이 쓰이고 있으므로 냉동 창고 화재 시 누출가능성이 크며, 허용 농도는 25ppm이다.

- ① 포스겐(COCl₂)
- ② 암모니아(NH₃)
- ③ 일산화탄소(CO)
- ④ 시안화수소(HCN)

10. 다음은 열의 전달 형태에 대한 설명이다. () 안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

가. 일반적으로 화재의 초기단계에서 열의 전달은 (㉠)에 기인한다.
 나. 화재 시 연기가 위로 향하는 것이나 화로(火爐)에 의해 실내의 공기가 따뜻해지는 것은 (㉡)에 의한 현상이다.

- | | |
|------|----|
| ㉠ | ㉡ |
| ① 전도 | 대류 |
| ② 복사 | 전도 |
| ③ 전도 | 비화 |
| ④ 대류 | 전도 |

11. 다음 설명에 해당하는 것은?

가연성 고체의 미분이 공기 중에 부유하고 있을 때 어떤 점화원에 의해 에너지가 주어진다면 폭발하는 현상을 말한다.

- | | |
|--------|--------|
| ① 가스폭발 | ② 분무폭발 |
| ③ 분해폭발 | ④ 분진폭발 |

12. 소화약제로 팽창질석 또는 팽창진주암을 사용하였을 때, 적응성이 가장 좋은 화재로 옳은 것은?

- | | |
|--------|--------|
| ① 일반화재 | ② 전기화재 |
| ③ 금속화재 | ④ 가스화재 |

13. 「위험물안전관리법령」상 위험물의 분류 중 가연성 고체가 아닌 것은?

- | | |
|------|-------|
| ① 황린 | ② 적린 |
| ③ 유황 | ④ 황화린 |

14. 제1류 위험물의 일반적 성질에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 불연성 물질이다.
- ② 강력한 환원제이다.
- ③ 대부분 무기화합물이다.
- ④ 다른 가연물의 연소를 돕는 지연성 물질이다.

15. 「소방기본법」상 화재원인 조사의 범위에 해당하지 않는 것은?

- ① 화재보험 가입 여부 등의 상황
- ② 소방시설의 사용 또는 작동 등의 상황
- ③ 피난경로, 피난상의 장애요인 등의 상황
- ④ 화재의 연소경로 및 확대원인 등의 상황

16. 다음 설명에 해당하는 소화방법으로 옳은 것은?

일반적으로 공기 중의 산소농도 21%를 15% 이하로 희석하거나 저하시키면 연소 중인 가연물은 산소의 양이 부족하여 연소가 중단된다.

- | | |
|--------|--------|
| ① 냉각소화 | ② 질식소화 |
| ③ 제거소화 | ④ 유화소화 |

17. 제3종 분말소화약제에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 백색으로 착색되어 있다.
- ② ABC급 분말소화약제라고도 부른다.
- ③ 주성분은 제1인산암모늄(NH₄H₂PO₄)이다.
- ④ 현재 생산되고 있는 분말소화약제의 대부분을 차지하고 있다.

18. <보기>에서 폐쇄형스프링클러헤드를 사용하는 방식을 옳게 고른 것은?

<보 기>

ㄱ. 습식	ㄴ. 건식
ㄷ. 일제살수식	ㄹ. 준비작동식

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

19. 포소화약제의 혼합방식 중 펌프와 발포기의 중간에 설치된 벤츄리(Venturi) 관의 벤츄리(Venturi) 작용에 의하여 포소화 약제를 흡입·혼합하는 것은?

- ① 라인 프로포셔너(Line Proportioner)
- ② 펌프 프로포셔너(Pump Proportioner)
- ③ 프레스어 프로포셔너(Pressure Proportioner)
- ④ 프레스어 사이드 프로포셔너(Pressure Side Proportioner)

20. 열감지기의 종류가 아닌 것은?

- ① 보상식 ② 정온식
- ③ 광전식 ④ 차동식

【 소방관계법규 】

1. 「소방기본법 시행령」상 보일러 등의 위치·구조 및 관리와 화재예방을 위하여 불의 사용에 있어서 지켜야 하는 사항 중 '난로'에 대한 설명이다. () 안의 내용으로 옳게 연결된 것은?

연통은 천장으로부터 (㉠) m 이상 떨어지고, 건물 밖으로 (㉡) m 이상 나오게 설치하여야 한다.

- | | |
|-------|-----|
| ㉠ | ㉡ |
| ① 0.5 | 0.6 |
| ② 0.6 | 0.6 |
| ③ 0.5 | 0.5 |
| ④ 0.6 | 0.5 |

2. 「소방기본법 시행령」상 규정하고 있는 특수가연물의 품명과 기준수량의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① 면화류 : 1,000 kg 이상
- ② 사류 : 1,000 kg 이상
- ③ 볏짚류 : 1,000 kg 이상
- ④ 냇마 및 종이부스러기 : 1,000 kg 이상

3. 「소방기본법」상 사람을 구출하거나 불이 번지는 것을 막기 위하여 필요한 때에는 강제처분 등을 할 수 있다. 이와 같은 권한을 가진 자로 옳지 않은 것은?

- | | |
|-----------|---------|
| ① 행정안전부장관 | ② 소방본부장 |
| ③ 소방서장 | ④ 소방대장 |

4. 「소방기본법」상 화재조사를 할 수 있는 권한을 가진 자로 옳은 것은?

- ① 행정안전부장관, 소방청장, 소방본부장
- ② 행정안전부장관, 소방본부장, 소방서장
- ③ 소방청장, 소방본부장, 소방서장
- ④ 소방청장, 경찰청장, 소방서장

5. 「소방기본법」상 화재의 예방조치 등에 대한 설명이다. () 안의 내용으로 옳은 것은?

소방본부장이나 소방서장은 합부로 버려두거나 그냥 둔 위험물 또는 불에 탈 수 있는 물건을 보관하는 경우에는 그 날부터 ()일 동안 소방본부 또는 소방서의 게시판에 그 사실을 공고하여야 한다.

- | | | | |
|-----|------|------|------|
| ① 7 | ② 10 | ③ 12 | ④ 14 |
|-----|------|------|------|

6. 「소방기본법」상 규정하는 소방지원활동과 생활안전활동을 옳게 연결한 것은?

가. 산불에 대한 예방·진압 등 지원활동
 나. 자연재해에 따른 급수·배수 및 제설 등 지원활동
 다. 집회·공연 등 각종 행사 시 사고에 대비한 근접대기 등 지원활동
 라. 화재, 재난·재해로 인한 피해복구 지원활동
 마. 붕괴, 낙하 등이 우려되는 고드름, 나무, 위험 구조물 등의 제거활동
 바. 위해동물, 벌 등의 포획 및 퇴치 활동
 사. 끼임, 고립 등에 따른 위험제거 및 구출 활동
 아. 단전사고 시 비상전원 또는 조명의 공급

<u>소방지원활동</u>	<u>생활안전활동</u>
① 가-나-다-라	마-바-사-아
② 가-라-마-사	나-다-바-아
③ 마-바-사-아	가-나-다-라
④ 나-다-바-아	가-라-마-사

7. 「소방기본법」상 규정하고 있는 소방자동차의 우선 통행 등에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 모든 차와 사람은 소방자동차가 화재진압 및 구조·구급 활동을 위하여 출동을 할 때에는 이를 방해하여서는 아니 된다.
- ② 소방자동차의 우선통행에 관하여는 「자동차 관리법」에서 정하는 바에 따른다.
- ③ 소방자동차는 화재진압 및 구조·구급 활동을 위하여 출동하거나 훈련을 위하여 필요할 때에는 사이렌을 사용할 수 있다.
- ④ 소방자동차의 화재진압 출동을 고의로 방해한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.

8. 「소방기본법 시행령」상 규정하는 소방자동차 전용구역 방해행위 기준으로 옳지 않은 것은?

- ① 전용구역에 물건 등을 쌓거나 주차하는 행위
- ② 「주차장법」 제19조에 따른 부설주차장의 주차구획 내에 주차하는 행위
- ③ 전용구역 진입로에 물건 등을 쌓거나 주차하여 전용구역으로의 진입을 가로막는 행위
- ④ 전용구역 노면표지를 지우거나 훼손하는 행위

9. 「소방기본법」상 규정하는 용어의 정의를 옳게 연결한 것은?

- 가. (㉠)이란 건축물, 차량, 선박(「선박법」 제1조의2 제1항에 따른 선박으로서 항구에 매어둔 선박만 해당한다), 선박 건조 구조물, 산림, 그 밖의 인공 구조물 또는 물건을 말한다.
- 나. (㉡)이란 소방대상물이 있는 장소 및 그 이웃 지역으로서 화재의 예방·경계·진압, 구조·구급 등의 활동에 필요한 지역을 말한다.
- 다. (㉢)이란 소방대상물의 소유자·관리자 또는 점유자를 말한다.
- 라. (㉣)이란 특별시·광역시·특별자치시·도 또는 특별자치도에서 화재의 예방·경계·진압·조사 및 구조·구급 등의 업무를 담당하는 부서의 장을 말한다.
- 마. (㉤)란 화재를 진압하고 화재, 재난·재해, 그 밖의 위급한 상황에서 구조·구급 활동 등을 하기 위하여 소방공무원, 의무소방원, 의용소방대원으로 구성된 조직체를 말한다.
- 바. (㉥)이란 소방본부장 또는 소방서장 등 화재, 재난·재해, 그 밖의 위급한 상황이 발생한 현장에서 소방대를 지휘하는 사람을 말한다.

- | | | | | | | |
|---------|------|-----|-------|-----|------|---|
| | ㉠ | ㉡ | ㉢ | ㉣ | ㉤ | ㉥ |
| ① 소방대상물 | 관계지역 | 관계인 | 소방본부장 | 소방대 | 소방조장 | |
| ② 방호대상물 | 경계지역 | 입회인 | 소방서장 | 지역대 | 소방대장 | |
| ③ 방호대상물 | 경계지역 | 입회인 | 소방서장 | 지역대 | 소방조장 | |
| ④ 소방대상물 | 관계지역 | 관계인 | 소방본부장 | 소방대 | 소방대장 | |

10. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 및 같은법 시행령상 소방특별조사에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 개인의 주거에 대한 소방특별조사는 관계인의 승낙이 있거나 화재발생의 우려가 뚜렷하여 긴급한 필요가 있는 때에 한정한다.
- ② 소방청장, 소방본부장 또는 소방서장은 소방특별조사를 하려면 7일 전에 관계인에게 조사대상, 조사기간 및 조사사유 등을 서면으로 알려야 한다.
- ③ 소방청장, 소방본부장 또는 소방서장은 소방특별조사의 대상을 객관적이고 공정하게 선정하기 위하여 필요하면 소방특별조사위원회를 구성하여 소방특별조사 대상을 선정할 수 있다.
- ④ 소방특별조사위원회는 위원장 1명을 포함한 7명 이내의 위원으로 성별을 고려하여 구성한다.

11. 「소방기본법 시행령」상 규정하고 있는 설명으로 () 안에 들어갈 숫자를 옳게 연결한 것은?

- 가. 화재경계지구에서 소방본부장 또는 소방서장은 소방상 필요한 훈련 및 교육을 실시하고자 하는 때에는 화재경계지구 안의 관계인에게 훈련 또는 교육 (㉠)일 전까지 그 사실을 통보하여야 한다.
- 나. 특수가연물의 쌓는 높이는 (㉡)미터 이하가 되도록 하고, 쌓는 부분의 바닥면적은 50제곱미터(석탄·목탄류의 경우에는 200제곱미터) 이하가 되도록 할 것. 다만, 살수설비를 설치하거나, 방사능력 범위에 해당 특수가연물이 포함되도록 대형수동식소화기를 설치하는 경우에는 쌓는 높이를 (㉢)미터 이하, 쌓는 부분의 바닥면적을 200제곱미터(석탄·목탄류의 경우에는 300제곱미터) 이하로 할 수 있다.
- 다. 소방청장 등은 손실보상심의위원회의 심사·의결을 거쳐 특별한 사유가 없으면 보상금 지급 청구서를 받은 날부터 (㉣)일 이내에 보상금 지급 여부 및 보상금액을 결정하여야 한다.
- 라. 소방청장 등은 보상금 지급여부 및 보상금액 결정일부터 (㉤)일 이내에 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 결정 내용을 청구인에게 통지하고, 보상금을 지급하기로 결정한 경우에는 특별한 사유가 없으면 통지한 날부터 (㉥)일 이내에 보상금을 지급하여야 한다.

- | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|
| | ㉠ | ㉡ | ㉢ | ㉣ | ㉤ | ㉥ |
| ① | 7 | 7 | 14 | 40 | 15 | 30 |
| ② | 7 | 10 | 15 | 60 | 15 | 20 |
| ③ | 10 | 7 | 14 | 40 | 10 | 20 |
| ④ | 10 | 10 | 15 | 60 | 10 | 30 |

12. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 시행령상 건축허가등의 동의대상물 중 화재위험작업 공사현장에 설치하여야 하는 임시소방시설의 종류와 설치기준으로 옳지 않은 것은?

- ① 가연성 가스를 발생시키는 화재위험작업현장에는 소화기를 설치하여야 한다.
- ② 바닥면적 150m² 이상인 지하층 또는 무창층의 화재위험작업현장에는 간이소화장치를 설치하여야 한다.
- ③ 바닥면적 150m² 이상인 지하층 또는 무창층의 화재위험작업현장에는 비상경보장치를 설치하여야 한다.
- ④ 바닥면적 150m² 이상인 지하층 또는 무창층의 화재위험작업현장에는 간이피난유도선을 설치하여야 한다.

13. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」상 물분무소화설비를 설치하여야 하는 특정소방대상물로 옳지 않은 것은?

- ① 항공기격납고
- ② 연면적 600m² 이상인 주차용 건축물
- ③ 특정소방대상물에 설치된 바닥면적 300m² 이상인 전산실
- ④ 20대 이상의 차량을 주차할 수 있는 기계장치에 의한 주차시설

14. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 및 같은법 시행령상 중앙소방기술심의위원회의 심의사항에 관한 내용 중 옳지 않은 것은?

- ① 화재안전기준, 공법이 특수한 설계 및 시공에 관한 사항
- ② 소방시설공사의 하자를 판단하는 기준에 관한 사항
- ③ 연면적 10만m² 이상의 특정소방대상물에 설치된 소방시설의 설계·시공·감리의 하자 유무에 관한 사항
- ④ 소방본부장 또는 소방서장이 심의에 부치는 사항

15. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 및 같은법 시행령상 규정하고 있는 소방대상물의 방염에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 「건축법 시행령」에 따라 산정한 층수가 11층 이상인 특정소방대상물(아파트는 제외)은 방염성능기준 이상의 실내장식물 등을 설치하여야 한다.
- ② 창문에 설치하는 커튼류(블라인드 포함)는 제조 또는 가공 공정에서 방염처리를 한 물품에 해당된다.
- ③ 방염성능검사 합격표시를 위조하거나 변조하여 사용한 자는 300만원 이하의 과태료에 처한다.
- ④ 대통령령에서 규정하는 방염성능기준 범위는 탄화한 면적의 경우 50cm² 이내, 탄화한 길이는 20cm 이내이다.

16. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」상 ‘분말형태의 소화약제를 사용하는 소화기’의 내용연수로 옳은 것은?

- ① 10년 ② 15년 ③ 20년 ④ 25년

17. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」상 피난구조설비 중 인명구조기구로 옳지 않은 것은?

- ① 구조대 ② 방열복
- ③ 공기호흡기 ④ 인공소생기

18. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 및 같은법 시행령상 다음에서 설명하는 ‘대통령령으로 정하는 소방시설’로 옳은 것은?

제8조(주택에 설치하는 소방시설) 다음 각 호의 주택의 소유자는 대통령령으로 정하는 소방시설을 설치하여야 한다.

- 1. 「건축법」 제2조제2항제1호의 단독주택
- 2. 「건축법」 제2조제2항제2호의 공동주택(아파트 및 기숙사는 제외한다)

- ① 소화기 및 시각경보기
- ② 소화기 및 간이소화용구
- ③ 소화기 및 자동확산소화기
- ④ 소화기 및 단독경보형감지기

19. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」상 ‘유사한 소방시설의 설치 면제의 기준’에 대한 설명이다. () 안의 내용으로 옳게 연결된 것은?

간이스프링클러를 설치하여야 하는 특정소방대상물에 (㉠), (㉡), 또는 미분무소화설비를 화재안전기준에 적합하게 설치한 경우에는 그 설비의 유효범위에서 설치가 면제된다.

- | ㉠ | ㉡ |
|-----------|---------|
| ① 스프링클러설비 | 옥내소화전설비 |
| ② 포소화설비 | 물분무소화설비 |
| ③ 스프링클러설비 | 물분무소화설비 |
| ④ 포소화설비 | 옥내소화전설비 |

20. 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」상 특정소방대상물의 분류로 옳지 않은 것은?

- ① 근린생활시설 - 한의원, 치과의원
- ② 문화 및 집회시설 - 동물원, 식물원
- ③ 항공기 및 자동차 관련시설 - 항공기격납고
- ④ 숙박시설 - 「청소년활동 진흥법」에 따른 유스호스텔

【 영 어 】

1. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

If someone has a cardiac arrest, he will suddenly become _____ and show no signs of breathing or a pulse.

- ① selfish ② sensible
- ③ unconscious ④ tremendous

2. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Fire can destroy your house and all of your possessions in less than an hour, and it can reduce an entire forest to a pile of ash. It's a(n) _____ weapon, with nearly unlimited destructive power.

- ① subtle ② ordinary
- ③ hilarious ④ terrifying

3. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Our desire to control is so powerful that people often act as though they can control the uncontrollable. For instance, people bet more money on games of chance when their opponents seem incompetent than competent, as though they believed they could control the _____ drawing of cards from a deck and thus take advantage of a weak opponent. Likewise, people feel more certain that they will win a lottery if they can pick their lottery ticket numbers.

* deck 카드 한 벌

- ① random ② popular
- ③ planned ④ intentional

4. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

_____ is the process of removing heated gasses or smoke from a building. This makes the building more tenable and helps to prevent such things as flashover or backdraft. This can be accomplished by several methods, from opening a window to cutting a hole in the roof.

- ① Ignition ② Ventilation
- ③ Conduction ④ Evaporation

5. 다음 글의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Why Are Fire Trucks Red?

Fire trucks are red because back in the 1900s, roads were mostly filled with black-colored cars manufactured by Ford. _____, the striking red color of fire trucks stood out amongst the sea of black vehicles vying for space on the roads.

* vying 경쟁하는

- ① In addition ② Likewise
- ③ For example ④ Therefore

6. 다음 대화의 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

A: I am totally drained.
B: What do you mean? You drank too much water?
A: No, I mean I am exhausted.
B: You are quite tired today.
A: Much more than that. I am totally worn out.
B: Okay. Then you should _____.

- ① keep your promise
- ② find the door and leave
- ③ take a rest and get some sleep
- ④ work out at a gym and go hiking

7. 다음 글의 제목으로 가장 적절한 것은?

Physical activity is key to improving individual health. First, it can lower your risk for cancer. Physically active women have a lower risk of breast cancer than do people who are not active. Second, as you age, it's important to protect your bones, joints, and muscles. Not only do they support your body and help you move, but keeping bones, joints, and muscles healthy can help ensure that you're able to do your daily activities and be physically active. Some scientific evidence has also shown that even lower levels of physical activity can be beneficial.

- ① 신체 활동의 이점
- ② 뼈 건강을 지키는 방법
- ③ 규칙적 일상생활의 중요성
- ④ 면역력을 증진시키는 방법

8. 다음 밑줄 친 부분이 가리키는 대상이 나머지 셋과 다른 것은?

Cyndi was an energetic and happy child. ① She was enthusiastic about life, enjoyed connecting with others, and was a considerably open person. However, when Cyndi was 11 years old, her mother died after a brief illness. Cyndi's struggle with depression began after ② her death. And Cyndi slowly disconnected from ③ her childhood self. As an adult, when listening to upbeat music, ④ she became aware that her core self was attempting to emerge and reconnect.

9. 다음 글에서 Adam이 bucket list로 가장 하고 싶어 하는 것은?

Sarah: So Adam, we're talking about the bucket lists we would like to do before we die. So what's your number one thing on your bucket list?

Adam: Oh, difficult question. Number one, I'd probably have to say, oh, skydiving maybe. I've wanted to do it for a long time. And I went bungee jumping in New Zealand. That was fun but I still have not yet been skydiving. And jumping out of the plane just sounds like an awesome idea to me.

- ① skydiving ② mountain climbing
- ③ bungee jumping ④ New Zealand tour

10. 다음 밑줄 친 부분과 의미가 가장 가까운 것은?

All firefighters must receive instruction on how to identify the various hazards they may encounter and describe the actions to be taken that will limit exposure to those hazards. The training must meet the requirements of the occupational health and safety regulations.

- ① surpass ② satisfy
- ③ simplify ④ eliminate

11. 다음 글에 제시된 세미나의 주제로 가장 적절한 것은?

Today, the seminar you attend will teach you how to come out of your shell or overcome your fears of speaking your mind. You'll also learn how to speak with authority without sounding too assertive or demanding. If you can master this skill, you'll be able to increase your effectiveness and win your audience.

- ① selling a new product
- ② hiring skillful employees
- ③ making effective presentations
- ④ improving coherency in your writing

12. 다음 글의 주제로 가장 적절한 것은?

No matter what we may have learned in books, it is the nature of life that we lose face before we find wisdom, fall to our knees before we look up to the heavens, and face our darkness before we see the light. Each of us wanders through the wilderness of experience to gather worldly wisdom. We succeed by failing, learn by our mistakes, and rise to great heights by a winding staircase.

- ① having access to wisdom through reading
- ② gaining wisdom through life's experiences
- ③ letting go of the past for a better future
- ④ making important decisions for your career

13. 다음 밑줄 친 부분 중 문맥상 낱말의 쓰임이 적절하지 않은 것은?

There has been ① speculation that recent advancements in artificial intelligence may lead to robots taking over for humans, and the firefighting profession is not free from this discussion. There will not be a complete takeover anytime in the near future, but these technologies are ② advancing at a rapid rate. Firefighting robots are currently in development and testing, and some have been ③ frustrated. Germany has produced a robot called the Turbine Aided Firefighting machine, and this is able to ④ powerfully spray water or foam from 196 feet away. This machine has already been used in a factory fire and proved itself to be effective.

14. 다음 밑줄 친 부분 중 어법상 적절하지 않은 것은?

Our ethical behavior is linked to our cognitive and emotional need to be ① seen in a positive light by those we admire. But what ② emerges during adolescence is a concept known as the moral self. Augusto Blasi pioneered the ways in ③ which the moral self motivates our ethical actions. More recently, researchers have been modeling and ④ tests the notion that ethical leaders have a strong moral identity.

15. 다음 밑줄 친 부분 중 어법상 적절하지 않은 것은?

There are many kinds of love, but most people seek ① its expression in a romantic relationship with a compatible partner. For some, romantic relationships are the most meaningful element of life, ② providing a source of deep fulfillment. The ability to have a healthy, loving relationship ③ is not innate. A great deal of evidence suggests ④ whose the ability to form a stable relationship begins in infancy, in a child's earliest experiences with a caregiver.

16. 다음 글의 요지로 가장 적절한 것은?

Are you afraid to try something new because you might not be good at it? If you insist on perfection in everything you do, you'll probably keep putting things off and never do anything at all. If, for instance, you have a great idea for a new business or a new product and you're so afraid of not getting it exactly right that you never do anything to implement your idea, chances are you'll be sitting in your living room and hearing on the six o'clock news about someone who did exactly what it was that you were afraid to try. Striving for success doesn't always feel safe; you simply need to trust in your own abilities and embrace the process.

- ① 용기를 갖고 생각을 실행에 옮길 수 있어야 한다.
- ② 자신의 적성에 맞는 직업을 찾는 것이 중요하다.
- ③ 안정적인 환경 속에서 새로운 생각이 잘 떠오른다.
- ④ 창의적인 생각은 꾸준한 훈련을 통해 키울 수 있다.

17. 다음 글에서 전체 흐름과 관계없는 문장은?

Filmed entertainment occupies a special place in the media industry because it drives revenues beyond the box office to many different businesses in the media industries. ① For example, when a motion picture is successful at the box office, it is likely to attract DVD purchases and rentals as well. ② The choice of movies and TV shows is made easier by allowing viewers to search the listings by name, genre, and other keywords. ③ It may spawn a sequel, prequel, or TV series, and its characters may be spun off to other properties. ④ If the movie appeals to children, there may be lucrative licensing opportunities for everything from calendars to bedsheets.
* spawn 낳다, 생산하다

18. 다음 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

But road traffic crashes and injuries are preventable.

Road traffic injuries are a growing public health issue, disproportionately affecting vulnerable groups of road users, including the poor. (①) More than half the people killed in traffic crashes are young adults aged between 15 and 44 years - often the breadwinners in a family. (②) Furthermore, road traffic injuries cost low-income and middle-income countries between 1% and 2% of their gross national product - more than the total development aid received by these countries. (③) In high-income countries, an established set of interventions have contributed to significant reductions in the incidence and impact of road traffic injuries. (④) These include the enforcement of legislation to control speed and alcohol consumption, mandating the use of seat belts and crash helmets.

* breadwinner 생계를 책임지는 사람

19. 다음 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

However, if the same fire spreads in an uncontrolled manner, it can be a vicious enemy for the mankind, property and any living creature nearby.

Fire may occur anytime anywhere and in any kind of facility. (①) No one denies that fire is nothing but a chemical reaction ignited by heat energy where the presence of oxygen in the air facilitates the substance to burn. (②) No doubt, it is a great friend of humanity when used in a controlled and safe manner. (③) Thus, a fire-fighting system assumes importance for a building, a public place or an industrial house, etc. (④) Unfortunately, it is a fact that a fire-fighting system is not a priority item while raising a building or holding an event for a certain purpose.

20. 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

The twentieth century has been labeled the Plastic Age, and for good reason. In 1909, New York chemist Leo Baekeland introduced Bakelite, the world's synthetic plastic. Bakelite was a durable substance that could be molded into almost anything; by the 1930's, manufacturers were producing 90,000 tons of it every year.

- (A) Nylon fabrics for parachutes, for example, were turned into ladies' stockings. Today, plastic is replacing metal in buildings and machines, and almost all electronic data is stored on plastic.
- (B) After the war, plastic synthetics used for military purposes were adapted for everyday life.
- (C) During World War II, shortages of natural resources increased the demand for plastic even more. The result was vinyl, a rubber substitute that provided soldiers with tents and boots.

- ① (B) - (A) - (C)
- ② (B) - (C) - (A)
- ③ (C) - (A) - (B)
- ④ (C) - (B) - (A)