

공부로 이끄는 힘

완자 공부력

교과서가 술술 읽히는 **서술어** 5A

| **정답과 해설** |



부족함



보통



잘함

본문 13~15쪽



정답

1 예방하다

2 ㉓

3 ㉠

4 ㉡

5 강수량 / 저수지 / 댐

6 ① ㉠

② ㉡

7 ㉓

8 ㉡

9 (예상 | 예방)

(가져올 | 막을)



풀이

- 1 '미리 대처하여 막다.'는 '예방하다'로 바꾸어 쓸 수 있다.
- 2 '예방하다'는 '질병이나 사고 등이 일어나기 전에 미리 대처하여 막다.'라는 뜻으로, '어떤 일이나 현상이 일어나지 못하게 하다.'라는 뜻의 '방지하다'와 뜻이 비슷하다.
- 3 ㉠, ㉡은 '예방하다'를 쓰는 것이 적절하지만 ㉢은 '모양, 빛깔, 형태, 양식 따위가 여러 가지로 많다.'라는 뜻의 '다양하다'와 같은 낱말을 쓰는 것이 적절하다.
- 4 ㉠에는 '예방하다'와 '어떤 일이나 현상이 일어나지 못하게 하다.'라는 뜻의 '방지하다', '막다'가 들어가기에 적절하다. '확산하다'는 '흩어져 널리 퍼지다.'라는 뜻으로, ㉡에 들어가기에 적절하지 않다.
- 5 우리나라는 계절에 따라 강수량의 차이가 커서 홍수나 가뭄 등의 피해가 자주 발생하는 문제점이 있고, 이를 해결하기 위해 옛날부터 저수지를 만들었다. 오늘날에는 다목적 댐을 만들어 홍수와 가뭄을 예방한다.
- 6 비가 많이 올 때는 다목적 댐에 물을 가두어 홍수를 예방하고, 비가 오지 않을 때는 다목적 댐의 물을 흘려보내 가뭄을 예방한다.
- 7 '예방하다'는 '질병이나 사고 등이 일어나기 전에 미리 대처하여 막다.'라는 뜻으로, ㉡은 장염에 걸리는 것을 막을 수 있다는 의미이다.
- 8 감기를 예방하려면 손을 잘 씻고, 과일과 채소를 충분히 먹고, 운동을 꾸준히 해야 한다.
- 9 오줌을 참지 않고 그때그때 화장실에 가면 방광염을 예방할 수 있고, 물을 충분히 마시면 변비를 예방할 수 있다.





정답

1 ③

2 ②

3 (운동하고 | 운행하고)

4 ②

5 (2×4), 8, 11, 11

6 (먼저 | 나중에)

7 ③

8 (거주할 | 운행할)

(많다 | 적다)

9 인구



풀이

- 제시된 문장에서 '운행하다'는 '차량 등이 정해진 도로나 목적으로 삼는 곳을 오고 가다.'라는 뜻이다. ①은 '차지하다'의 뜻이며, ②는 '간추리다'의 뜻이다.
- '운행하다'는 '차량 등이 정해진 도로나 목적으로 삼는 곳을 오고 가다.'라는 뜻으로, '어떤 교통수단이 운행하다.'의 뜻을 가진 '다니다'와 뜻이 비슷하다.
- '운동하다'는 '사람이 몸을 단련하거나 건강을 위하여 몸을 움직이다.'라는 뜻이므로, 괄호 안에는 '차량 등이 정해진 도로나 목적으로 삼는 곳을 오고 가다.'라는 뜻을 가진 '운행하다'가 들어가야 알맞다.
- ㉠의 '운행하다'는 '차량 등이 정해진 도로나 목적으로 삼는 곳을 오고 가다.'라는 뜻이다. ①은 '예방하다'의 뜻이다.
- 놀이기구 한 대에 탈 수 있는 학생 수를 먼저 구해야 하므로 2×4를 괄호로 묶어 먼저 계산한다. 그렇게 나온 값 8로 전체 학생 수 88명을 나누면 놀이기구를 몇 회 운행해야 하는지 알 수 있다.
- 혼합 계산을 할 때는 괄호 안을 먼저 계산해야 한다.
- '운행하다'는 '차량 등이 정해진 도로나 목적으로 삼는 곳을 오고 가다.'라는 뜻으로, ㉡은 이층 버스가 다니기도 한다는 의미이다.
- 제시된 사진은 고층 아파트 사진으로, 수도권에는 많은 인구가 거주할 수 있는 고층 아파트가 많다.
- 우리나라는 서울, 부산 등 대도시와 바닷가 근처의 공업 지역 등에 인구가 밀집되어 있다.





정답

- 1 (분해 | **이해**)
(**알다** | 모르다)
- 2 ②
- 3 ①
- 4 ①
- 5 ②
- 6 ③

7 ③

8 ① ②

2 ② ③

9

노래	지형	음식
문화	산지	춤
해안	하천	섬



풀이

- 1 제시된 문장에서 '파악하다'는 '어떤 대상의 내용이나 성질을 확실하게 이해하여 알다.'라는 뜻이다.
- 2 정부가 문제를 알아내 해결책을 마련한다는 의미이므로, '알아내다', '이해하다', '파악하다'를 넣을 수 있다.
- 3 '파악하다'는 '어떤 대상의 내용이나 성질을 확실하게 이해하여 알다.'라는 뜻으로, ②, ③, ④와 같이 사용할 수 있다. ①은 '출발하다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 4 '파악하다'는 '어떤 대상의 내용이나 성질을 확실하게 이해하여 알다.'라는 뜻이다. ②는 '예방하다'의 뜻이고, ③은 '운행하다'의 뜻이다.
- 5 글쓴이의 관점을 파악하려면 제목을 보고 내용을 짐작해 보거나 글에서 사용한 표현을 살펴보고, 글의 내용을 파악하며 글쓴이의 생각을 알아본다.
- 6 이 글은 글쓴이마다 관점이 다를 수 있으므로 글을 읽을 때 글쓴이의 관점을 파악해야 한다고 설명하고 있다.
- 7 '파악하다'는 '어떤 대상의 내용이나 성질을 확실하게 이해하여 알다.'라는 뜻으로, '깨달아 알다. 또는 잘 알아서 받아들이다.'의 뜻을 가진 '이해하다'와 뜻이 비슷하다.
- 8 땅의 모양을 지형이라고 하고, 우리나라의 지형은 산지, 하천, 해안, 평야 등으로 이루어져 있다.
- 9 디지털 영상지도로 우리나라의 지형, 즉 산지, 해안, 하천, 섬 등을 파악할 수 있으므로, 이에 해당하는 낱말을 찾아 색칠한다.





정답

- 1 (모양 | 모방)
(사라지다 | 이루어지다)
- 2 ③
- 3 ④
- 4 ①
- 5 ① X
② O

- 6 지층 / 형성
- 7 ②
- 8 ③
- 9 (기행문 | 설명문)
(경포호 | 흔들바위)
(감상 | 주장)



풀이

- 1 제시된 문장에서 '형성되다'는 '어떤 모양이나 상태가 이루어지다.'라는 뜻이다.
- 2 ①, ②, ④는 '모양이나 상태가 이루어지다.'라는 뜻의 낱말이지만, ③은 '전체에서 일부가 줄거나 빠지다.'라는 뜻의 낱말이다.
- 3 '형성되다'는 '어떤 모양이나 상태가 이루어지다.'라는 뜻으로, ①, ②, ③과 같이 사용할 수 있다. ④는 음식물 찌꺼기는 항문을 통해 몸 밖으로 '배출되다', '내보내다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 4 ㉠의 '형성되다'는 '어떤 모양이나 상태가 이루어지다.'라는 뜻이다. ②는 '파악하다'의 뜻이고, ③은 '예방하다'의 뜻이다.
- 5 지층은 층마다 모양과 두께, 색깔 등이 다르다.
- 6 지층은 흐르는 물에 떠내려 온 자갈, 모래, 진흙 등이 층층이 쌓인 뒤 오랜 시간에 걸쳐 단단하게 굳어져 형성된다.
- 7 ㉠의 '형성되다'는 '어떤 모양이나 상태가 이루어지다.'라는 뜻으로, '몇 가지 부분이나 요소들이 모여 일정한 전체가 짜여 이루어지다.'라는 뜻의 '구성되다'와 뜻이 비슷하다.
- 8 안내문에 신흥사가 신라 시대에 지어진 절이라고 쓰여 있었다.
- 9 이 글은 설악산을 다녀와서 쓴 기행문으로, 신흥사에서 흔들바위까지의 여정과 여행으로 알게 된 내용, 글쓴이의 감상까지 들어가 있다.





부족함



보통



잘함



정답

1 ①

2 ① ㉠

② ㉡

3 ㉠

4 ②

5 증가/감소

6 18/24

7 ③

8 ①

9 ①



풀이

- 1 제시된 문장에서 '증가하다'는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻이다. ②는 '형성되다'의 뜻이다.
- 2 '감소하다'는 '양이나 수가 줄다.'라는 뜻이고, '증가하다'는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻이다.
- 3 ㉠, ㉡의 빈칸에는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻의 '증가하다'가 들어가기에 적절하다. 하지만 ㉠은 '어떤 일에 끼어들어 관계하다.'라는 뜻의 '참여하다', '동참하다'와 같은 낱말이 들어가기에 적절하다.
- 4 '증가하다'는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '늘어나다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 5 자동차의 수와 자동차 바퀴의 수는 대응 관계이다. 따라서 자동차의 수가 증가하면 자동차 바퀴의 수도 증가하고, 자동차의 수가 감소하면 자동차 바퀴의 수도 감소한다.
- 6 초콜릿 한 상자에 초콜릿 6개를 담았으므로, 초콜릿 상자가 1개씩 증가할 때마다 초콜릿은 6개씩 증가한다. 따라서 초콜릿 상자가 3개일 때 초콜릿은 18개, 초콜릿 상자가 4개일 때 초콜릿은 24개이다.
- 7 '증가하다'는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻으로, ①, ②의 쓰임은 적절하다. ③은 소금을 물에 섞어 녹였다는 의미이므로 '녹다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 8 '증가하다'의 반대말은 '양이나 수가 줄다.'라는 뜻의 '감소하다'이다.
- 9 지방의 빈집은 일 년 사이 약 5.7% 증가하였다.





독해 Point 이 글은 5학년 1학기 사회 교과서 내용 중, 자연재해를 예방하는 방법에 대한 글이에요. 자연재해로 인한 피해를 줄이기 위해서 국가는 무슨 노력을 하는지, 또 개인은 어떻게 행동해야 하는지 파악하며 읽어 보세요.

- 1 자연재해란 자연 현상이 사람들의 생명과 재산에 피해를 주는 것을 말합니다. 우리나라는 계절에 따라 주로 발생하는 자연재해가 다릅니다. 봄에는 주로 황사가 발생해 하늘을 뿌옇게 만듭니다. 여름에는 따뜻한 바다 위에서 습한 공기가 상승하면서 태풍이 **형성되어** 폭우가 쏟아지기도 합니다. 겨울에는 폭설로 피해가 생기기도 합니다.

⇒ 우리나라는 계절에 따라 주로 발생하는 자연재해가 다릅니다.

- 2 국가는 자연재해로 인한 피해를 줄이려고 여러 노력을 하고 있습니다. 국가는 자연재해가 예상될 때 국민들에게 미리 알려 사고를 **예방할** 수 있도록 도와줍니다. 자연재해 발생 시에는 위험한 곳으로 차량을 **운행하지** 못하게 통제하고, 피해 복구를 지원하는 등 다양한 대책을 세워 실행하고 있습니다.

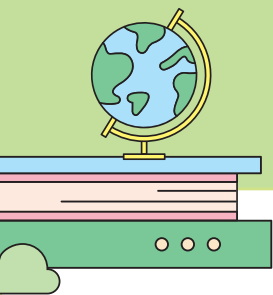
⇒ 국가는 자연재해로 인한 피해를 줄이려고 여러 노력을 하고 있습니다.

- 3 개인도 자연재해의 피해를 줄이기 위해 함께 노력해야 합니다. 자연재해가 발생했을 때는 방송 매체, 인터넷 등을 통한 실시간 기상 특보를 주의 깊게 살펴야 합니다. 또한 각각의 자연재해에 따른 행동 요령과 안전 수칙을 **파악하고**, 실천해야 합니다.

⇒ 개인도 자연재해의 피해를 줄이려고 노력해야 합니다.

- 4 자연재해는 피할 수 없는 자연 현상으로 일어나는 것이지만, 최근 기후변화에 따라 그 발생 횟수가 **증가하고** 그 정도가 심해지고 있습니다. 이에 국가와 개인 모두 기후변화 문제에 관심을 기울여 자연재해로 인한 피해를 줄일 수 있도록 노력하는 것이 중요합니다.

⇒ 국가와 개인 모두 기후변화에 관심을 갖고, 자연재해로 인한 피해를 줄이도록 노력해야 합니다.



1 자연재해

2 ③

3 ②

4 (미리 | 나중에) (실천할 | 예방할)
(살피고 | 형성하고) (지원 | 파악)



- 1 이 글은 사람들의 생명과 재산에 피해를 주는 자연재해에 대해 설명하고 있다.
- 2 최근 기후변화에 따라 자연재해의 발생 횟수가 증가하고, 그 정도가 심해지고 있다.
- 3 '증가하다'는 '양이나 수가 늘다'라는 뜻으로, 반대되는 낱말은 '양이나 수가 줄다'라는 뜻의 '감소하다'이다.
- 4 자연재해 피해를 줄이기 위해 국가는 자연재해가 예상될 때 국민들에게 미리 알려 사고를 예방할 수 있게 한다. 개인은 기상 특보를 주의 깊게 살피고, 각각의 자연재해에 맞는 행동 요령과 안전 수칙을 파악하고 실천해야 한다.



공부한 서술어를 활용해 말풍선을 완성하세요.





부족함



보통



잘함



정답

1 ②

2 ④

3 ②

4 ②

5 화석 / 생물

6 (옛날 | 미래)

(강 | 산)

7 ②

8 ②

9 ③



풀이

- 1 제시된 문장에서 '인식하다'는 '사물을 분명히 알고 판단하여 이해하다.'라는 뜻이다. ①은 '형성되다'의 뜻이고, ③은 '예방하다'의 뜻이다.
- 2 기후변화를 중요한 문제로 생각해야 한다는 의미이므로, '알다', '깨닫다', '인식하다'를 넣을 수 있다.
- 3 '인식하다'는 '사물을 분명히 알고 판단하여 이해하다.'라는 뜻으로, ①, ③, ④와 같이 사용할 수 있다. ②는 가뭄 및 폭염으로 농작물의 피해가 '늘다', '증가하다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 4 ㉠과 <보기>의 빈칸에는 '사물을 분명히 알고 판단하여 이해하다.'라는 뜻의 '인식하고'가 들어가야 적절하다.
- 5 이 글은 지구의 과거 생물과 환경을 알아내는 데 유용한 정보를 주는 화석에 대한 내용이다.
- 6 물고기 화석을 통해 화석이 발견된 장소가 옛날에는 강이나 바다였다는 것을 추리할 수 있다.
- 7 '인식하다'는 '사물을 분명히 알고 판단하여 이해하다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '생각하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 8 조사 결과에 따르면 우리나라 국민의 70%는 스스로 법을 잘 지킨다고 생각하고, 사회는 국민보다 법을 잘 지키지 않는다고 인식하고 있다.
- 9 나은이는 도로를 건널 때 횡단보도에서 건너야 한다는 법을 지키지 않았으므로 준법정신을 가져야 한다.





부족함



보통



잘함



정답

1 ① ㉠

② ㉡

2 표기했다

3 ③

4 ① X

② X

5 법 / 도덕

6 ②

7 히 / 이 / 이



풀이

- ①은 유통 기한을 제품 포장지에 적어서 나타내야 한다는 의미이므로 ㉠의 의미로 사용되었다. ②는 한글을 로마자로 표시했다는 의미이므로 ㉡의 의미로 사용되었다.
- 제시된 문장에서 '적다'는 '적어서 나타내다.'라는 뜻의 '표기하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- ㉠의 '표기하다'는 '적어서 나타내다.'라는 뜻이다. ①은 '증가하다'의 뜻이고, ②는 '인식하다'의 뜻이며, ④는 '예방하다'의 뜻이다.
- 법은 어기면 벌을 받지만, 도덕은 어겨도 벌을 받지 않는다.
- 이 글은 강제성이 있는 법도, 강제성이 없는 도덕도 잘 지키자는 내용이다.
- ㉠의 '표기하다'는 '문자나 말소리를 글자나 기호로 표시하다.'라는 뜻이다. ①의 '표기하다'는 '적어서 나타내다.'라는 뜻이다.
- '-히'로 적는 낱말에는 '조용히', '다행히' 등이 있고, '-이'로 적는 낱말에는 '깨끗이', '틈틈이' 등이 있다.





부족함

보통

잘함

본문 45~47쪽



정답

1 ③

2 ④

3 (해결해야 | 해산해야)

4 ②

5 12/2/5/5

6 $35 - (2 \times 12) - 5 / 6$

7 ②

8 ③

9 거울 / 해결



풀이

- 제시된 문장에서 '해결하다'는 '문제를 풀어서 밝히거나 얹힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻이다. ①은 '형성되다', ②는 '확대하다'의 뜻이다.
- '해결하다'는 '문제를 풀어서 밝히거나 얹힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻으로, '사무나 사건 등을 절차에 따라 정리하여 치르거나 마무리를 짓다.'라는 뜻의 '처리하다'와 뜻이 비슷하다.
- '해산하다'는 '모였던 사람이 헤어지다. 또는 헤어지게 하다.'라는 뜻이므로, 괄호 안에는 '문제를 풀어서 밝히거나 얹힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻을 가진 '해결하다'가 들어가야 알맞다.
- ㉠의 '해결하다'는 '문제를 풀어서 밝히거나 얹힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻이다. ①은 '추측하다'의 뜻이다.
- 혼합 계산에서는 괄호 안을 먼저 계산한 다음, 순서대로 계산한다.
- 남은 딸기의 수를 구하려면 전체 딸기의 수에서 먹은 딸기의 수를 빼면 된다. 먹은 딸기의 수는 2명이 12개씩 먹은 것과 1명이 5개를 먹은 것이다. 혼합 계산을 할 때에는 괄호로 묶인 것을 먼저 계산한다.
- ㉠에는 '문제를 풀어서 밝히거나 얹힌 일을 잘 처리하다.'의 '해결하다'와 '사무나 사건 등을 절차에 따라 정리하여 치르거나 마무리를 짓다.'의 '처리하다'가 들어가기에 적절하다. '제시하다'는 '어떠한 의사를 말이나 글로 나타내어 보이게 하다.'의 뜻으로, ㉠에 들어가기에 적절하지 않다.
- 제시된 사진은 건물 모퉁이에 설치된 볼록 거울 사진으로, 볼록 거울을 설치하면 반대편에서 오는 차를 미리 볼 수 있다.
- 이 글은 거울이 일상생활에서 생기는 불편함을 해결 또는 처리해 준다는 것을 예를 들어 설명하고 있다.





정답

1 주장했다

2 (주장했다 | 해결했다)

3 ㉠

4 ㉠

5 ① X

② O

6 ②

7 ④

8 (문장), (나열), (주장)

문	장	식	순	화	아	설	명	소
제	짜	양	간	나	일	주	견	재
공	시	요	열	적	태	확	장	찰



풀이

- 1 '굳게 내세우다.'는 '주장하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 2 '해결하다'는 '문제를 풀어서 밝히거나 얽힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻이므로, 괄호 안에는 '자기의 의견이나 주의를 굳게 내세우다.'라는 뜻을 가진 '주장하다'가 들어가야 알맞다.
- 3 ㉠, ㉡의 빈칸에는 '주장하다'를 쓰는 것이 자연스럽다. 그러나 ㉠은 다목적 댐을 통해 가뭄이나 홍수를 예방하는 것에 대해 말하는 문장으로, ㉠의 빈칸에는 '예방하다', '대비하다'와 같은 낱말을 쓸 수 있다.
- 4 ㉠의 '주장하다'는 '자기의 의견이나 주의를 굳게 내세우다.'라는 뜻이다. ㉡는 '해결하다'의 뜻이다.
- 5 전문가들은 정부, 기업, 개인이 함께 기후변화에 대응해야 한다고 주장한다.
- 6 전기를 절약하는 것은 개인이 할 수 있는 기후 행동이다. 컴퓨터를 오랫동안 쓰지 않을 때도 끄지 않는 것은 전기를 낭비하는 것으로 바람직한 기후 행동이라고 할 수 없다.
- 7 '주장하다'는 '자기의 의견이나 주의를 굳게 내세우다.'라는 뜻으로, ㉠은 '글쓴이가 내세우는 의견이 무엇인지'라는 의미이다.
- 8 글쓴이의 주장을 파악하려면 먼저 글을 읽으면서 각 문단의 중심 문장을 찾는 다음, 중심 문장들을 순서대로 나열하고 전체 글의 구조를 보며 글쓴이의 주장을 파악하는 것이 좋다.





정답

1 (그림 | 주장)
(반대 | 찬성)

2 ①

3 ④

4 ① 115

② ③

5 ②

6 ① ㉠

② ㉡

7 ③



풀이

- 1 제시된 문장에서 '반박하다'는 '어떤 의견이나 주장 등에 반대하여 말하다.'라는 뜻으로 사용되었다.
- 2 '반박하다'는 '어떤 의견이나 주장 등에 반대하여 말하다.'라는 뜻으로, ②, ③, ④와 같이 사용할 수 있다. ①은 모두 캠핑을 가기로 의견을 모은 상황으로 '정하다', '결정하다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 3 '반박하다'는 '어떤 의견이나 주장 등에 반대하여 말하다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '반론하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 4 ① 실험 결과, 소금이 물에 녹기 전과 녹은 후의 무게는 변하지 않았으므로 그대로 115g이다.
② 소금이 물에 녹기 전과 녹은 후의 무게가 같았으므로, 소금이 물에 녹았다 하더라도 사라지는 것이 아니라 여전히 물속에 있다는 것을 알 수 있다.
- 5 '반박하다'는 '어떤 의견이나 주장 등에 반대하여 말하다.'라는 뜻으로, ㉠은 상대방의 주장에 반대할 때 타당한 근거를 들어 말해야 한다는 의미이다.
- 6 친구의 의견에 반박할 때 근거 제시하기 규칙을 만들자는 것은 정현이의 의견이었고, 회의 시 근거 없이 반대만 하면 어떤 해결책도 낼 수 없다는 것이 정현이의 근거였다.
- 7 유정이는 정현이가 낸 의견과 관련된 궁금한 점을 질문했다.





독해 Point 이 글은 5학년 1학기 사회 교과서 내용 중, 우리나라와 일본 간의 독도 영유권 분쟁에 대한 글이에요. 일본의 억지 주장에 우리의 입장은 무엇인지, 또 우리가 무엇을 해야 하는지를 파악하며 읽어 보세요.

- 1 독도는 우리나라에서 가장 동쪽에 있는 섬으로 우리나라 땅입니다. 현재 우리나라 국민이 독도에 살고 있고, 우리나라 군인과 경찰이 독도를 지키고 있습니다. 하지만 일본은 끊임없이 독도가 일본 땅이라고 **주장하고** 있어 우리나라와 갈등이 계속되고 있습니다.

독도의 위치

우리나라와 일본 간의 독도 분쟁

⇒ 독도는 엄연한 우리나라 땅이지만, 일본은 끊임없이 독도가 일본 땅이라고 주장하고 있습니다.

- 2 독도는 신라 시대부터 오늘날까지 우리나라 영토에 속해 왔습니다. 신라 시대 『삼국사기』에도 명확하게 쓰여 있고, 조선 시대 『세종실록』에도 강원도에 속한 섬이라고 기록되어 있습니다. 이런 역사 기록을 보면 우리 조상들도 독도가 우리 땅임을 명확히 **7** 있었었습니다.

우리나라 옛 기록 속 독도 ①

우리나라 옛 기록 속 독도 ②

⇒ 여러 역사 기록에도 독도가 우리나라 땅임이 명확하게 기록되어 있고, 조상들도 그렇게 인식하고 있었었습니다.

- 3 하지만 일본은 독도가 일본 땅이라는 억지 주장을 지속적으로 펼치고 있습니다. 일본 교과서에 독도를 일본 땅이라고 **표기하고**, 이를 학생들에게 가르치고 있습니다. 또한 매년 독도가 자기네 땅이라는 보고서를 발표하고, 독도 관련 홍보관도 운영하고 있습니다.

독도와 관련한 일본의 행동 ①

독도와 관련한 일본의 행동 ②

독도와 관련한 일본의 행동 ③

⇒ 일본은 독도가 일본 땅이란 억지 주장을 지속적으로 펼치고 있습니다.

- 4 우리나라 정부는 여러 역사 자료와 국제법을 바탕으로 일본 측 주장에 강하게 **반박하고** 있습니다. 개인도 일본 측 주장에 반론하는 내용의 콘텐츠를 만들거나 독도 사랑 캠페인을 펼치는 등 **1** 독도가 우리 땅임을 알리는 다양한 활동을 하고 있습니다. 우리도 독도 문제를 평화롭게 **해결할** 수 있도록 독도에 관심과 사랑을 가져야겠습니다.

우리나라 정부가 독도 관련 하는 일

우리나라 국민의 독도 관련 활동 ①

우리나라 국민의 독도 관련 활동 ②

⇒ 독도 문제를 평화롭게 해결할 수 있도록 우리 모두 독도에 관심과 사랑을 가져야 합니다.



- 1 ☒ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4
- 2 가
- 3 ③
- 4 ①



- 1 독도는 우리나라에서 가장 동쪽에 있는 섬이다.
- 2 일본은 독도가 일본 땅이라고 지속적으로 주장하면서 독도 관련 홍보관을 운영하고, 독도가 일본 땅이라고 표기한 교과서로 수업하고 있다.
- 3 역사 기록을 보았을 때 조상들도 독도가 우리 땅이라고 생각하고 있었다는 의미이므로, '알다', '이해하다', '인식하다'를 넣을 수 있다.
- 4 독도가 우리 땅임을 알리기 위해 일본의 주장에 반박하는 내용의 콘텐츠를 만들어 SNS에 올리거나 독도 사랑 캠페인을 펼치는 등의 활동을 할 수 있다.



공부한 서술어를 활용해 말풍선을 완성하세요.





부족함



보통



잘함



정답

1 (사다 | 팔다)

2 ① L

2 ㉠

3 ①

4 ①

5 ① 8 / 4 / 8

② 1, 2, 4, 8

6 4

7 ①

8 ③

9

하늘

옷

쓰레기

책

그릇

장난감

영수증

학용품

바다



풀이

- 제시된 문장에서 '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻으로 사용되었다.
- '구입하다'는 '물건 등을 사들이다.'라는 뜻이고, '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻이다.
- '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻으로, ②, ③과 같이 사용할 수 있다. ①은 독도를 천연 보호 구역으로 지정해 '보호하다', '보전하다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- ㉠의 '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻이다. ②는 '구입하다'의 뜻이고, ③은 '증가하다'의 뜻이다.
- 32의 약수에는 1, 2, 4, 8, 16, 32가 있고, 24의 약수에는 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24가 있다. 이 중 공통된 약수가 공약수이므로, 1, 2, 4, 8이 32와 24의 공약수이다.
- 꽃 모양 구슬 32개를 8개씩, 별 모양 구슬 24개를 6개씩 나누어 담으려면 봉투 4개가 필요하다. 공약수 1, 2, 4, 8을 봉투의 수로 정하면 각각의 구슬을 똑같은 수로 남김없이 담을 수 있다.
- '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '팔다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 법은 유해 물질이 기준치 이상 들어 있으면 제품을 다시 수거하여 판매하지 못하게 막는다.
- 빈칸에는 가게에서 판매하는 어린이 제품의 종류가 들어가는 것이 적절하므로, 이에 해당하는 낱말에 색칠한다.





정답

1 선정했다

2 ④

3 ②

4 ②

5 ① (바다 | 습지)

(공업 | 생태)

② (간직해 | 훼손해)

(선정 | 취소)

6 ①

7 2, 1, 3, 5, 4



풀이

- 1 '뽑아 정하다.'는 '선정하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 2 심사 위원들이 가장 창의적인 작품을 뽑아 정했다는 의미이므로, '선택했다', '선발하다', '선정하다'를 넣을 수 있다.
- 3 첫 번째 문장은 해외 연수 프로그램에 참가할 학생을 뽑는다는 의미이고, 두 번째 문장은 사서 선생님이 인기 도서를 뽑는다는 의미이므로 '여럿 가운데서 어떤 것을 뽑아 정하다.'라는 뜻의 '선정하다'가 들어가는 것이 알맞다.
- 4 ㉠의 '선정하다'는 '여럿 가운데서 어떤 것을 뽑아 정하다.'라는 뜻이다. ㉠은 '형성되다'의 뜻이고, ㉢은 '인식하다'의 뜻이며, ㉣은 '주장하다'의 뜻이다.
- 5 ①은 순천만 습지 사진으로, 순천만 습지는 생태적 가치를 인정받아 생태 관광 지역으로 선정되었다. ②는 괴산호 사진으로, 괴산호는 자연 그대로의 모습을 간직해 생태 관광 지역으로 선정되었다.
- 6 '선정하다'는 '여럿 가운데서 어떤 것을 뽑아 정하다.'라는 뜻으로, ㉠은 토의 주제를 뽑아 정한다는 의미이다.
- 7 토의를 할 때는 먼저 토의 주제를 선정하고, 각자 의견을 마련한 다음 서로 의견을 나눈다. 그런 다음 협력하며 의견을 모아 결정한다.





부족함



보통



잘함

본문 69~71쪽



정답

1 ①

2 ③

3 ④

4 ④

5 ① X

② O

6 ③

7 ②

8 (적합), (장갑)

이	적	의	상	황	양
합	견	양	장	소	내
다	관	찰	갑	검	침



풀이

- 제시된 문장에서 '적합하다'는 '일이나 조건 등에 꼭 알맞다.'라는 뜻이다. ②는 '선정하다'의 뜻이고, ③은 '해결하다'의 뜻이다.
- '적합하다'는 '일이나 조건 등에 꼭 알맞다.'라는 뜻으로, '꼭 알맞다.'라는 뜻의 '적절하다'와 뜻이 비슷하다.
- '적합하다'는 '일이나 조건 등에 꼭 알맞다.'라는 뜻으로, ①, ②, ③과 같이 사용할 수 있다. ④는 퇴적물이 단단하게 굳어져 퇴적암이 '형성되다', '만들어지다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 내용이 목적에 꼭 맞는지 확인한다는 의미가 되도록 '알맞다', '적절하다', '적합하다'가 들어가기에 적절하다. '편리하다'는 '편하고 이용하기 쉽다.'라는 뜻으로, 빈칸에 들어가기에 적절하지 않다.
- 검색어는 찾고 싶은 주제의 핵심 낱말을 포함하여 구체적으로 입력한다.
- 검색어는 구체적으로 입력하는 것이 효과적이므로, 가장 구체적으로 입력한 회원이가 효과적으로 검색했다.
- '적합하다'는 '일이나 조건 등에 꼭 알맞다.'라는 뜻으로, ①은 맨손으로 사용하는 것은 좋지 않다는 의미이다.
- 물과 섞지 않은 살균 소독제는 피부에 자극이 강해서 맨손으로 사용하기에 적합하지 않으므로, 물과 섞어서 장갑을 끼고 사용하는 것이 안전하다.





정답

- 1 (일부 | **전체**)
(부수다 | **이루다**)

2 ①

3 ①

4 ① ㉠

② ㉡

5 ④

6 ③

7 ① $\frac{6}{10}$

$$\textcircled{2} \frac{3 \times 2}{5 \times 2} = \frac{6}{10}, \frac{3 \times 4}{5 \times 4} = \frac{12}{20}$$



풀이

- 제시된 문장에서 '구성하다'는 '몇 가지 부분이나 요소들을 모아서 전체를 짜 이루다.'라는 뜻으로 사용되었다.
- 빈칸에는 '몇 가지 부분이나 요소들을 모아서 전체를 짜 이루다.'라는 뜻의 '구성하다'가 들어가기에 적절하다.
- '구성하다'는 '몇 가지 부분이나 요소들을 모아서 전체를 짜 이루다.'라는 뜻으로, ①은 기온, 강수량 등이 모여 기후를 이룬다는 의미이다.
- 우리나라 여름철은 기온이 높고, 강수량이 많다. 겨울철에는 기온이 낮고, 강수량이 적다.
- 이 글은 사계절이 뚜렷하고 계절별로 기온과 강수량의 차이가 큰 우리나라 기후에 대해 설명하고 있다.
- ㉠에는 '몇 가지 부분이나 요소들을 모아서 전체를 짜 이루다.'의 '구성하다'가 들어가기에 적절하다.
- ① 막대를 5조각으로 똑같이 나눈 것 중 3조각은 분수 $\frac{3}{5}$ 으로 나타낼 수 있다. 그리고 똑같은 길이의 막대를 10조각으로 똑같이 나눈 것 중 6조각은 $\frac{6}{10}$ 으로, $\frac{3}{5}$ 과 같다는 것을 그림으로 확인할 수 있다.
② 분수의 분모와 분자에 각각 0이 아닌 같은 수를 곱하면 크기가 같은 분수가 되므로 분자에 2를 곱하면 분모도 2를 곱하고, 분모에 4를 곱하면 분자도 4를 곱해야 한다.





부족함



보통



잘함



정답

- | | |
|-----------------|-------------|
| 1 ③ | 6 ② |
| 2 ② | 7 ① X |
| 3 (구현했다 선정했다) | 2 O |
| 4 ① | 8 (자유 장애) |
| 5 삼엽충 / 흔적 / 몸체 | (인권 편견) |



풀이

- 제시된 문장에서 '구현하다'는 '어떤 내용을 구체적인 사실로 나타나게 하다.'라는 뜻이다. ①은 '적합하다'의 뜻이고, ②는 '주장하다'의 뜻이다.
- '구현하다'는 '어떤 내용을 구체적인 사실로 나타나게 하다.'라는 뜻으로, '생각이나 느낌 등을 글, 그림, 음악 등으로 드러내다.'라는 뜻의 '나타내다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- '선정하다'는 '여럿 가운데서 어떤 것을 뽑아 정하다.'라는 뜻이므로, 괄호 안에는 '어떤 내용을 구체적인 사실로 나타나게 하다.'라는 뜻을 가진 '구현하다'가 들어가야 알맞다.
- '구현하다'는 '어떤 내용을 구체적인 사실로 나타나게 하다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '나타내다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 삼엽충 화석과 암모나이트 화석은 몸체가 남은 몸체 화석이고, 공룡 발자국 화석은 공룡의 흔적이 남은 흔적 화석이다.
- ㉠에는 '어떤 내용을 구체적인 사실로 나타나게 하다.'의 '구현하다'가 들어가기에 적절하다.
- 친구를 따돌리는 것은 친구의 인권을 침해하는 것으로, 친구가 따돌림을 당하지 않도록 도와주는 것이 인권을 지키는 모습이다.
- 누구에게나 이동할 자유가 있으므로, 건물 입구에 계단과 경사로를 함께 설치해 인권을 지켜야 한다.





독해 Point 이 글은 5학년 1학기 과학 교과서 내용 중, 빛을 활용한 예술인 미디어 파사드에 대한 글이에요. 미디어 파사드가 무엇이고 어디에 연출되었는지, 최근에는 미디어 파사드가 어떻게 활용되는지를 파악하며 글을 읽어 보세요.

- 1 미디어 파사드는 건물 외벽을 스크린으로 활용해 다양한 영상을 **구현하고** 정보를 전달하는 첨단 기법을 말합니다. 건물에 빛, 그림, 영상 등을 비춰 다양한 시각적 요소를 **구성하고** 때로는 음악까지 결합합니다.

미디어 파사드의 개념

⇒ 미디어 파사드는 건물 외벽을 스크린으로 활용해 영상을 구현하고 정보를 전달하는 첨단 기법입니다.

- 2 보통 미디어 파사드는 사람이 많이 모이는 도심의 큰 건물이나 공공 장소를 **선정해서** 선보입니다. 우리나라에서 처음 선보인 곳도 서울의 한 백화점이었습니다. 그 이후로 **덕수궁**, **수원 화성도** 미디어 파사드로 장식되었습니다.

미디어 파사드 연출의 적합한 장소

실제 미디어 파사드를 연출한 장소

⇒ 미디어 파사드는 백화점, 궁궐 같은 사람이 많이 모이는 장소를 선정해서 연출합니다.

- 3 이렇게 사람이 많이 모이는 곳에 미디어 파사드를 활용하는 이유는 무엇일까요? 미디어 파사드가 사람들의 시선을 끌기에 **적합하기** 때문입니다. 이 점을 이용해 미디어 파사드는 건축물의 형태를 이용한 공간 예술, 첨단 미디어 아트로 활용될 뿐만 아니라 **광고나** **공익 메시지** 등의 정보를 전달하는 목적으로 사용되기도 합니다.

미디어 파사드 활용 이유

미디어 파사드의 활용

미디어 파사드의 목적

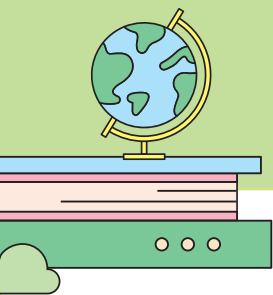
⇒ 사람들의 시선을 끌기에 적합한 미디어 파사드는 예술 공연, 광고나 공익 메시지 전달 등의 목적으로 사용됩니다.

- 4 최근에는 미디어 파사드를 활용한 문화유산 모습을 엮서, 조명 제품 등으로 제작하여 **판매하고** 있습니다. 이처럼 미디어 파사드는 단순한 시각적 장치를 넘어서 **관광·문화·상업** 활동이 결합된 새로운 형태의 콘텐츠로 발전하고 있습니다.

미디어 파사드의 활용

미디어 파사드 발전 양상

⇒ 최근 미디어 파사드는 관광·문화·상업 활동과 결합된 형태로도 발전하고 있습니다.



1 ① X

2 ② 0

2 선정 / 정보

3 ④

4 ③



- 1 우리나라 최초로 미디어 파사드를 선보인 곳은 서울의 한 백화점이다.
- 2 미디어 파사드는 공간 예술, 미디어 아트로 활용되며 광고, 공익 메시지 등의 정보를 전달할 목적으로 사람이 많이 모이는 장소를 선정해 연출한다.
- 3 ㉠의 '판매하다'는 '상품 등을 팔다.'라는 뜻으로, '물건 등을 사들이다.'라는 뜻의 '구입하다'와 뜻이 반대이다.
- 4 미디어 파사드를 연출하는 장소는 사람이 많이 모이는 장소이다. 따라서 한적한 시골 건물은 미디어 파사드를 연출하기에 적당한 장소가 아니다.



공부한 서술어를 활용해 말풍선을 완성하세요.





정답

1 (유지 | **회복**)

2 복구했다

3 ㉠

4 ㉠

5 ① ㉠

② ㉠

6 뼈 / 퇴적물 / 지층 / 화석

7 ③

8 ②

9 (**눈** | 비)(**겨울철** | 여름철)

풀이

- 제시된 문장에서 '복원하다'는 '원래대로 회복하다.'라는 의미로 사용되었다.
- 실수로 삭제한 파일을 원래대로 되돌렸다는 의미이므로, '복구했다'를 넣을 수 있다.
- '복원하다'는 '원래대로 회복하다.'라는 뜻으로, ㉠, ㉡과 같이 사용할 수 있다. ㉢은 사람에게 '어울리다', '적합하다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- ㉠의 '복원하다'는 '원래대로 회복하다.'라는 뜻이다. ㉡는 '구성하다'의 뜻이다.
- 공룡 화석은 지구에 실제로 살았던 공룡의 몸이나 흔적이 지층에 남은 것으로, 지층에 남은 공룡 화석을 복원하면 지구에 실제로 살았던 공룡의 모습을 추리할 수 있다.
- 공룡이 죽으면 살은 썩고 뼈만 남는다. 공룡의 뼈 위로 퇴적물이 계속 쌓여 두꺼운 지층이 만들어지고, 지층 속에 있던 공룡의 뼈는 화석이 된다.
- '복원하다'는 '원래대로 회복하다.'라는 뜻으로, 이 문장에서는 '복구하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 우데기는 울릉도에서 겨울철에 눈이 집 안으로 들어오는 것을 막기 위해 설치하는 외벽으로, 최근 우데기가 설치된 전통 가옥을 복원해 울릉도에서 우데기를 볼 수 있다.
- 설피는 울릉도에서 눈에 미끄러지지 않도록 신 위에 신는 덧신으로, 눈이 많이 오는 겨울철 기후 특징에 따른 울릉도의 생활 모습을 보여 준다.





부족함



보통



잘함



정답

- 1 (계획한) | 판매한)
(해내다) | 포기하다)
- 2 ②
- 3 ③
- 4 ②

- 5 ① 2
② 10
③ 10

- 6 ①

- 7 (흡수), (운반), (산소)

소	장	식	심	장	운	항	배	문
위	대	입	혈	반	관	근	산	육
흡	수	도	이	검	퇴	이	탕	소



풀이

- 1 제시된 문장에서 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 의미로 사용되었다.
- 2 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 뜻으로, '실제로 행하다.'라는 뜻의 '실행하다'와 뜻이 비슷하다.
- 3 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 뜻으로, ①, ②와 같이 사용할 수 있다. ③은 '문제를 풀어서 밝히거나 얽힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻의 '해결하다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 4 ㉠의 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 뜻이다. ㉠은 '적합하다'의 뜻이고, ㉢은 '선정하다'의 뜻이다.
- 5 은 모눈종이 한 칸을 반으로 나눈 것이므로 2개가 모눈종이 한 칸 즉, 1cm^2 이다. 또 분홍색 평행사변형이 차지하는 모눈종이 칸을 세어 보았을 때 1cm^2 모눈종이 10칸이므로 1cm^2 의 10배, 즉 10cm^2 이다.
- 6 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 뜻으로, ㉠은 각각의 할 일을 해낸다는 의미이다.
- 7 소화기관에서 흡수한 영양소와 호흡기관에서 받아들인 산소를 순환기관에서 온몸으로 운반한다.





정답

1 ②

2 ①

3 ③

4 ③

5 ① L

2 ㄱ

3 C

6 ③

7 ④

8 화산 / 제주도



풀이

- 1 제시된 문장에서 '평가하다'는 '어떤 대상의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻이다. ①은 '인식하다'의 뜻이다.
- 2 '평가하다'는 '어떤 대상의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻으로, '좋고 나쁨, 잘하고 못함, 옳고 그름 따위를 평가하다.'라는 뜻의 '평하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 3 '평가하다'는 '어떤 대상의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻으로, ①, ②와 같이 사용할 수 있다. ③은 사해에서는 일반 호수에 비해 몸이 쉽게 '뜨다', '떠오르다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 4 ①의 '평가하다'는 '어떤 대상의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻이다. ①은 '형성되다'의 뜻이고, ②는 '인식하다'의 뜻이다.
- 5 독서 전에 제목과 표지를 보며 어떤 이야기일지 예상해 보고, 독서 단계에서는 인상 깊은 내용과 주제를 파악하며 읽는다. 독서 후에는 책 내용을 간추리고 느낀 점을 이야기 한다.
- 6 ①에는 '어떤 대상의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻의 '평가하다'가 들어가기에 적절하다.
- 7 지질학자들은 제주도 화산 지형의 자연경관적 가치와 연구 가치를 높게 평가하고 있다.
- 8 이 글은 다양한 화산 지형을 가진 제주도의 높은 자연경관적 가치와 연구 가치를 설명하고 있다.





부족함



보통



잘함



정답

1 ①

2 공급해야

3 ㉠

4 ③

5 ④

6 ④

7 ②

8 ① X

② O

9 (노인 | 일손)

(진행 | 정착)



풀이

- 제시된 문장에서 '제공하다'는 '무엇을 내주거나 갖다 바치다.'라는 뜻이다. ②는 '형성되다'의 뜻이다.
- '제공하다'는 '무엇을 내주거나 갖다 바치다.'라는 뜻으로, '요구나 필요에 따라 물품 따위를 제공하다.'라는 뜻의 '공급하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- ㉠, ㉡의 빈칸에는 '제공하다'를 쓰는 것이 자연스럽다. 그러나 ㉠은 뼈와 근육이 우리 몸의 내부를 어떻게 하는 지에 대한 문장으로, '보호하다'와 같은 낱말을 쓸 수 있다.
- '제공하다'는 '무엇을 내주거나 갖다 바치다.'라는 뜻으로, 이 글에서는 '공급하다'와 뜻이 비슷하다.
- 디지털 기기로 걸음 수, 심장이 뛰는 횟수, 혈액 속 산소의 양 등을 쉽고 간단하게 측정할 수 있지만, 그것으로 질병을 바로 치료할 수 있는 것은 아니다. 그 정보를 의사에게 제공하면 신속하게 맞춤형 진단을 받을 수 있다.
- 이 글은 디지털 기술을 잘 이용하면 편리하게 우리의 건강을 지킬 수 있음을 설명하고 있다.
- ㉢에는 '무엇을 내주거나 갖다 바치다.'의 '제공하다'가 들어가기에 적절하다.
- 청장년층이 대도시와 수도권으로 이동하면서 대도시와 수도권 이외의 지역에서는 일손이 줄고, 지역 경제가 어려워졌다.
- 청장년층이 빠져나가 일손이 부족한 지역에서는 청장년층이 지역에 정착할 수 있도록 다양한 정책을 펼치고 있다.





정답

1 (나오거나 | **들어가거나**)
(꺼내지다 | **넣어지다**)

2 ①

3 ③

4 ②

5 ②

6 (네 | **열**)

(**해** | 별)

(용 | **거북**)

(사진 | **병풍**)

(음식 | **예술품**)

7 ③

8 진흙 / 자갈 / 모래



풀이

- 제시된 문장에서 '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다.'라는 의미로 사용되었다.
- '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다.'라는 뜻으로, '관계되어 딸리다.'라는 뜻의 '속하다'와 뜻이 비슷하다.
- '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다.'라는 뜻으로, ①, ②, ④와 같이 사용할 수 있다. ③은 물의 온도가 높을수록 소금이 잘 '녹다', '용해되다' 등의 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- ㉠의 '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다.'라는 뜻이다. ㉠은 '제공하다'의 뜻이다.
- 십장생의 정의, 구성 요소, 전통 예술과의 관련성을 나열하여 설명했다.
- 십장생은 오래도록 건강하게 사는 것을 상징하는 열 가지 사물로, 해, 산, 물, 돌, 구름, 소나무, 불로초, 거북, 학, 사슴이 포함된다. 주로 그림, 조각, 가구, 병풍과 같은 전통 예술품에서 많이 볼 수 있다.
- '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다.'라는 뜻으로, ㉡은 진흙, 모래, 자갈이 들어 있다는 의미이다.
- 이암은 주로 알갱이가 작은 진흙으로 이루어졌고, 사암은 주로 알갱이가 진흙보다 큰 모래로 이루어졌으며, 역암은 진흙, 모래, 자갈이 포함되어 있다.





독해 Point 이 글은 5학년 1학기 과학 교과서 내용 중, 화석을 연구하는 고생물학자에 대해 소개하는 글이에요. 고생물학자가 무슨 일을 하는지, 고생물학자가 되려면 어떤 노력을 해야 하는지 파악하며 읽어 보세요.

1 고생물학자는 옛날에 살았던 생물을 연구하는 과학자입니다. 화석을 연구해 과거 생물의 모습과 생활 방식을 밝혀내고, 지구의 과거를 이해하는 데 필요한 기초 자료를 **제공합니다**.

고생물학자의 개념

⇒ 고생물학자는 화석을 통해 옛날에 살았던 생물을 연구하는 과학자입니다.

2 고생물학자는 여러 가지 활동을 하며 연구를 **수행합니다**. 직접 야외로 나가 화석을 발굴하고, 실험실에서는 그 화석을 분석해 과거의 생물과 환경을 추리합니다. 때로는 컴퓨터를 사용해 지구에 살았던 생물의 모습을 **복원하고** 생물이 살던 당시의 환경을 **복원합니다**.

고생물학자가 하는 일 ①

고생물학자가 하는 일 ②

고생물학자가 하는 일 ③

또한 그 화석이 중요한 자료인지 화석의 연구 가치를 **평가하기도** 합니다.

고생물학자가 하는 일 ④

⇒ 고생물학자는 화석의 발굴, 분석, 복원, 연구 가치 평가 등의 활동을 수행합니다.

3 따라서 고생물학자는 자연을 좋아하고, 오랜 시간 동안 탐구하는 것을 즐기는 사람에게 적합한 직업입니다. 또한 화석은 쉽게 발견되지 않기 때문에 포기하지 않고 꾸준히 노력하는 인내심이 필요합니다. 화석으로 과거 생물과 환경을 추리해야 하므로 과학적 추리력도 꼭 필요한 능력에 **포함됩니다**.

고생물학자에 어울리는 적성 ①

고생물학자에 어울리는 적성 ②

고생물학자에 어울리는 적성 ③

⇒ 고생물학자는 자연 탐구를 즐기고, 인내심과 과학적 추리력이 있는 사람에게 적합한 직업입니다.

4 고생물학자를 꿈꾼다면 지속적으로 자연에 호기심을 갖고 과학을 탐구하는 자세를 가져야 합니다. 또한 사물이나 현상을 자세히 살펴보고, 그 속에 숨은 원인을 과학적으로 추리하는 능력도 길러야 합니다.

고생물학자가 되기 위한 준비 ①

고생물학자가 되기 위한 준비 ②

⇒ 고생물학자를 꿈꾼다면 자연을 탐구하고 과학적 추리력을 길러야 합니다.



- 1 ④
- 2 화석 / 분석 / 추리 / 복원
- 3 ②
- 4 ①



- 1 고생물학자는 컴퓨터를 연구하는 것이 아니라 옛날에 살았던 생물을 연구하는 직업이다.
- 2 고생물학자는 야외로 나가 화석을 발굴하고, 발굴한 화석을 분석하며 과거의 생물과 환경을 추리한다. 또한 컴퓨터로 과거 생물의 모습이나 당시 환경을 복원하는 일을 한다.
- 3 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해내다.'라는 뜻으로, '실제로 행하다.'라는 뜻의 '실행하다'와 뜻이 비슷하다.
- 4 고생물학자를 꿈꾼다면 과학적 추리력을 기르고, 과학 활동에 참여하며 탐구하는 자세를 가지는 것이 좋다.



공부한 서술어를 활용해 말풍선을 완성하세요.





실력 확인

1회

○ 맞힌 개수

/ 15개

본문 106~107쪽

- 1 ㉠ 2 ㉡ 3 ㉢
 4 ㉣ 5 ㉤ 6 **선정**
 7 **제공** 8 **주장** 9 ㉥
 10 ㉦ 11 ㉧ 12 포함된다
 13 적합하다 14 구성한다
 15 ① 수행 ② 운행

1 '복원하다'의 뜻에 해당한다.

2 '반박하다'의 뜻에 해당한다.

3 '해결하다'의 뜻에 해당한다.

4 ㉤은 '형성되다'의 뜻에 해당한다.

5 ㉣은 '운행하다'의 뜻에 해당한다.

6 다수결로 여행 장소를 선택했다는 것이므로 '선정하다'를 사용한다.

7 독도가 해양 동물에게 서식지를 준다는 것이므로 '제공하다'를 사용한다.

8 우리 힘으로 독립을 이루어야 한다고 의견을 내세웠다는 것이므로 '주장하다'를 사용한다.

9 문장의 앞부분은 대기 중 온실가스가 많아져 지구의 기온이 올라가는 것이므로 '증가하다'를 사용하는 것이 적절하다. 뒷부분은 지구의 기온이 올라가 빙하의 양이 줄어드는 것이므로 '감소하다'를 사용하는 것이 적절하다.

10 첫 번째 문장은 동물은 감각 기관으로 주변 환경을 이해한다는 의미이고, 두 번째 문장은 상대방의 말투와 표정을 보고 기분을 안다는 의미이므로, 공통으로 '인식하다'를 넣을 수 있다.

11 ㉢ '포함되다'는 '어떤 사물이나 현상에 함께 들어가거나 함께 넣어지다'라는 뜻으로, 이 문장에 사용하기에는 적절하지 않다. '구분되다', '나누어지다' 등과 같은 낱말을 사용하는 것이 적절하다.

12 체험 학습 비용에 버스비와 입장료가 들어간다는 뜻이므로 '포함된다'를 사용한다.

13 남해안이 김 양식에 잘 맞다는 뜻이므로 '적합하다'를 사용한다.

14 글을 처음, 중간, 끝으로 구분하여 쓴다는 뜻이므로 '구성한다'를 사용한다.

15 세로 ①은 친구들과 함께 모둠별 과제를 했다는 뜻이므로 '수행하다'가 들어가는 것이 적절하다. 가로 ②는 학교 앞을 지나가는 버스가 아침 7시부터 다닌다는 뜻이므로 '운행하다'가 들어가는 것이 적절하다.



2회

○ 맞힌 개수

/ 157개

본문 108~109쪽

- | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 ☐ ㉠ | 2 ☐ ㉡ | 3 ☐ ㉢ |
| 4 ☐ ㉣ | 5 ☐ ① | 6 ☐ ④ |
| 7 ☐ ③ | 8 ☐ ③ | 9 ☐ 파악할 |
| 10 ☐ 판매하고 | 11 ☐ ① | 12 ☐ 표기한다 |
| 13 ☐ 포함된다 | 14 ☐ 운행한다 | |
| 15 ☐ 적합하기 / ☐ 증가하면서 / ☐ 복원해 | | |

- 1 '구성하다'는 '몇 가지 부분이나 요소들을 모아서 전체를 짜 이룬다.'라는 뜻이다.
- 2 '수행하다'는 '생각하거나 계획한 대로 일을 해낸다.'라는 뜻이다.
- 3 '인식하다'는 '사물을 분명히 알고 판단하여 이해하다.'라는 뜻이다.
- 4 '평가하다'는 '사물의 가치나 수준 등을 헤아려 정하다.'라는 뜻이다.
- 5 퇴적물이 쌓여 만들어진다는 의미이므로 '구성되다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 6 훈련에 참여해 피해를 막아야 한다는 의미이므로 '방지하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 7 문장의 앞부분은 태승이가 의견을 내세우는 것이므로 '주장하다'를 사용하는 것이 적절하다. 뒷부분은 은새가 태승이의 의견에 반대하며 자신의 생각을 말하는 것이므로 '반박하다'를 사용하는 것이 적절하다.

- 8 '해결하다'는 '문제를 풀어서 밝히거나 얽힌 일을 잘 처리하다.'라는 뜻으로, '사무나 사건 등을 절차에 따라 정리하여 치르거나 마무리를 짓다.'라는 뜻의 '처리하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 9 자료의 변화를 한눈에 볼 수 있다는 것이므로 '파악하다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 10 살균 소독제를 팔고 있다는 것이므로 '판매하다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 11 제시된 문장에서 '증가하다'는 '양이나 수가 늘다.'라는 뜻으로, 반대되는 낱말은 '양이나 수가 줄다.'라는 뜻의 '감소하다'이다.
- 12 교통 표지판에 기호와 글자로 안내 내용을 나타낸다는 뜻이므로 '표기한다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 13 독도 경비대원이 독도 주민에 속한다는 뜻이므로 '포함된다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 14 명절에는 임시 열차도 다닌다는 뜻이므로 '운행한다'를 사용하는 것이 적절하다.
- 15 서해안은 밀물과 썰물의 차이가 커서 염전을 만들기기에 적합해 염전이 발달하였다. 최근에는 소금 수입이 증가하면서 문을 닫은 염전이 늘었고, 정부는 문을 닫은 염전을 원래의 갯벌로 복원시키는 노력을 하고 있다.

3회

○ 맞힌 개수

/ 15개

본문 110~111쪽

- 1 증가하다 2 적합하다 3 주장하다
4 포함되다 5 ① 6 ②
7 ㉠ 8 ㉡ 9 ㉢
10 ㉣ 11 ㉤ 12 ㉥
13 ③ 14 ①, ④
15 ① 구현 ② 구성

- 1 '증가하다'의 뜻에 해당한다.
- 2 '적합하다'의 뜻에 해당한다.
- 3 '주장하다'의 뜻에 해당한다.
- 4 '포함되다'의 뜻에 해당한다.
- 5 가설이 맞았는지 헤아려 정했다는 의미이므로 '평하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 6 임무를 실제로 행하고 있다는 의미이므로 '실행하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 7 학년, 번호, 이름을 시험지에 적어서 나타내는 것이므로 '표기하다'가 ㉠의 뜻으로 사용되었다.
- 8 외래어를 규칙에 따라 표시해야 한다는 것이므로 '표기하다'가 ㉠의 뜻으로 사용되었다.
- 9 물건을 중고로 판다는 의미이므로 '판매하다'가 적절하다.

- 10 백신을 맞아 독감을 막는다는 의미이므로 '예방하다'가 적절하다.
- 11 이재민에게 잠자리를 준다는 의미이므로 '제공하다'가 적절하다.
- 12 지도를 보며 지형과 위치를 안다는 의미이므로 '파악하다'가 적절하다.
- 13 제시된 문장에서 '선정하다'는 '여럿 가운데서 어떤 것을 뽑아 정하다.'라는 뜻으로, '많은 가운데서 골라 뽑다.'라는 뜻의 '선발하다'와 바꾸어 쓸 수 있다.
- 14 시장은 사람들이 모이기 시작하면서 만들어졌다는 것이므로 '구성되다', '형성되다'와 같은 낱말을 사용하는 것이 적절하다.
- 15 세로 ①은 아이디어를 실제로 만들어 냈다는 뜻이므로 '구현하다'가 들어가는 것이 적절하다. 가로 ②는 뼈 206여 개가 우리 몸을 이룬다는 뜻이므로 '구성하다'가 들어가는 것이 적절하다.