통합 교과 특집

빠른 세상 속 느린 취미, 탐조 | 본책 6P

수행 평가 대비

1 탐조 에티켓 하나를 고르고, 친구들에게 알리는 카드 뉴스를 만들어 보세요.

표지	Tip! 한눈에 들어오는 제목과 그에 어울리는 그림을 넣으면 좋아요.
에티켓 소개	Tip! 여러분이 고른 에티켓을 한 문장으로 써 보세요. 본문에 나오는 에티켓이 아니어도 괜찮습니다.
이유	Tip! 이 에티켓이 왜 필요한지, 지키지 않으면 새에게 어떤 일이 생기는지 써 보세요.
실천 방법	Tip! 친구들이 지금 바로 할 수 있는 구체적인 행동 한두 가지를 제시해 보세요.
마무리	Tip! 친구들에게 건네는 한마디를 남겨 보세요.
출처	Tip! 카드 뉴스 제작 과정에서 활용한 자료의 출처를 적어 보세요.

2 늦가을에 겨울 철새가 우리나라로 오는 이유는 무엇인가요?

3 본문에 나온 탐조 명소 중 한 곳을 골라, 그곳에서 만날 수 있는 새를 더 찾아보세요.

수행 평가 대비

4 집 근처에서 볼 수 있는 새를 관찰한 뒤, 관찰 일지를 써 보세요.

날짜와 시간	
장소	
날씨	
새 그림이나 사진	
새의 생김새	
새의 행동 및 특징	
새로 알게 된 점	
느낀 점	
궁금한 점	

비무장 지대, 지뢰 폭발 사고 | 프랑스, 고등학생 시위 확산 | AI 해킹에 금융권 비상 | 북극 항로 왕복 성공 | 본책 16P

1 **프랑스 고등학생들이 시위를 벌인 직접적인 이유가 아닌 것을 모두 고르세요.**
( )

① 학교 건물 시설이 열악해 학업에 집중할 수 없어서.

② 교사 인력이 부족해 수업이 제대로 진행되지 않아서.

③ 부자에게 세금을 너무 많이 거두어서.

④ 현재 온라인 대입 시스템상에서는 공평하게 경쟁할 수 없어서.

⑤ 정부가 이민자와 난민을 무분별하게 받아들여서.

수행 평가 대비

2 **팬스타 아크로호의 북극 항로 여정에 관한 기사를 추가로 조사한 뒤, 수에즈 운하 경유 항로와 북극 항로를 비교하는 보고서를 완성해 봅시다. 이를 바탕으로 북극 항로에 관한 최종 의견서도 써 보세요.**

	북극 항로	수에즈 운하 경유 항로
거리		
예상 항해 기간		
계절·기상 제약		
안전 위험		
예상 비용		

북극 항로 운항을 (추천한다 / 조건에 따라 추천한다 / 추천하지 않는다).

그 이유는 _____ 이다.

아무것도 사지 않는 단 하루가 있다면 | 본책 110P

1 여러분은 지난 일주일 동안 무엇을 소비했나요? 일주일간의 소비 내역을 기록하고, 그것이 꼭 필요한 소비였는지 점검해 보세요.

날짜	내용	지출 금액	소비한 이유	꼭 필요한 소비였나요?(O/X)
예시 11/6	최신 유행 말랑이	5,000원	SNS에서 보고 호기심이 생겨서	X

수행 평가 대비

2 여러분만의 '아무것도 사지 않는 날'을 정해서 하루를 보낸 뒤 체험 보고서를 작성해 보세요.

체험 일시	
체험 목표	
체험 전 생각	
체험 내용	
체험 후 느낀 점	
체험과 관련한 앞으로의 계획	

숨 쉬는 타이밍이 반응 속도를 바꾼다 | 도자기에 남은 지구 자기장의 기록 | 우리는 해마다 덜 말하고 있다 | 본책 20P

1 미국 노스웨스턴대학교 연구 팀이 아래와 같이 말한 이유는 무엇이었나요? 본문에서 그 이유를 찾고, 이와 관련된 사례를 조사해 아래에 정리해 보세요.

> 연구 팀은 이 정도 차이도 가볍게 볼 수 없다고 말한다.

2 지구 자기장을 이용하는 방법 외에 유물의 진위를 가리는 방법을 찾아본 뒤 소개해 보세요.

3 말로 하는 대화가 계속 줄어든다면 사람들이 관계를 맺는 방식에 어떤 변화가 생길까요? 본문 내용을 근거로 들어 여러분의 생각을 써 보세요.

우즈베키스탄 친구 아나스타샤의 집 | 본책 36P

1 고려인에 관한 다음 설명 중 사실과 다른 것을 고르세요. ( )

① 소련에 의해 강제로 중앙아시아로 이주당한 한인 동포들이다.

② 태조 왕건이 세운 나라 '고려'의 후손이라는 뜻을 담고 있다.

③ 집단 농장에서 농사를 지으며 고려의 언어와 문화를 계승하고 학교를 세웠다.

④ 고려인 동포 중에는 한국으로 다시 이주해 정착한 사람들도 있다.

⑤ 홍범도 장군은 독립운동에 참여한 대표적인 고려인이다.

2 한국과 비슷하면서도 다른 고려인의 생활 방식이나 문화를 더 찾아서 아래에 정리해 보세요.

3 우리나라에는 고려인 동포가 모여 사는 마을이 여러 곳 있습니다. 그중 한 곳을 골라 조사한 뒤 아래의 표를 채워 보세요.

선정한 지역	예시 전남광주 월곡동, 경기 안산 선부동 등
마을 형성 배경	
마을의 모습과 특색	
주민 생활 모습	
새롭게 알게 된 점	

꿈을 짓는 일 | 본책 70P

1 얼마 전 꾼 꿈으로 '꿈 일기'를 써 보세요. 기억에 남는 꿈이 없다면 오늘 밤에 꾼 꿈을 내일 일어나자마자 씁니다. 이때 중요한 점은 내용을 다듬지 않고 생각나는 대로 빠르게 적는 거예요.

2 위에서 쓴 '꿈 일기'를 정리해 아래에 다시 적어 보세요. 배경을 구체적으로, 등장인물을 생생히 묘사해 보세요. 기억나지 않는 부분은 상상으로 채워도 좋습니다.

3 '꿈을 짓는 일'을 주제로 자유롭게 글을 써 보세요.

여러분의 글을《중학독서평설》홈페이지 ➜ '나의 습작 노트'에 공유해 주세요. 우수작을 선정해 선물을 보내 드립니다.

미국, 식민지에서 초강대국으로 | 본책 116P

1 다음은 미국 역사 사건들입니다. 각 설명을 일어난 순서대로 나열해 보세요.

㉠ 식민지 대표들이 모인 대륙 회의는 영국으로부터의 독립을 선언하는 문서를 발표했다.

㉡ 영국은 신문과 각종 문서에 세금을 매기는 인지세법을 시행했다.

㉢ 각 주의 대표들이 필라델피아에 모여 헌법을 만들었다.

㉣ 보스턴의 식민지 주민들은 항구에 정박한 배에 올라 차 342상자를 바다에 던졌다.

㉤ 영국은 미국의 독립을 공식 인정했다.

㉥ 영국군과 식민지 민병대가 충돌하면서 독립 전쟁이 시작됐다.

수행 평가 대비

2 대공황이 닥친 미국을 상상해 보세요. 일자리를 잃은 한 사람이 되어 그날의 이야기를 일기로 써 보세요.

날짜	Tip! 대공황은 1929년에 닥쳤어요. 미국 정부가 일자리를 만드는 정책(뉴딜)은 1933년에 시작되니, 그전인 1929~1932년 사이로 일기 날짜를 정해 보세요.
장소	Tip! 거리, 일터, 은행 앞 등 일기 속 하루가 펼쳐질 곳을 구체적으로 정해 보세요.
있었던 일	Tip! 실업자가 쏟아지고, 은행과 기업이 문을 닫은 모습 등 그 당시의 상황을 내가 직접 보고 겪은 것처럼 쓰세요. 더 생생하게 쓰고 싶다면 대공황 시기의 모습을 조사해 내용을 보강해 보세요.
느낌이나 생각	Tip! 감정만 쓰기보다 그렇게 느끼거나 생각한 까닭을 함께 써 보세요.
앞으로의 다짐이나 바람	Tip! 내일 하고 싶은 일이나 바라는 점을 쓰면 일기가 자연스럽게 마무리될 거예요.

그들은 왜 장애인 인플루언서에게 화를 냈을까? | 본책 24P

수행 평가 대비

1 〈보기〉 속 말에 대해 어떻게 생각하나요? 자신의 생각을 논설문으로 적어 봅시다.

보기

사회 복무 요원이 기차 타는 것을 도와줬으면 그것에 감사할 줄 알아야지! 휠체어 이동 장치가 고정되지 않아 넘어졌다며, 장애인이 CCTV 영상을 얻어 내고 유튜브에 고발 영상까지 올리다니! 경우가 없어도 너무 없네.

주장	예시 장애인이 기본권 중 하나인 이동권을 보장받기 위해 문제를 제기한 거야. 감사하는 태도 여부는 문제를 제기하는 것과 무관해.
근거	① 예시 장애인 이동권은 개선되었으나, 아직 사각지대가 있는 것도 사실이야. 따라서 장애인의 문제 제기는 정당해. + 근거 자료 예시 최근의 장애인 이동권 관련 통계 자료
	②
	③
결론	예시 장애인이 문제를 제기하는 태도와 방법에 대해 비판할 수는 있지만, 문제 제기 자체를 잘못이라 판단하거나 장애인에게 감사하는 태도를 강요하는 것은 옳지 않아.

지금 이 순간의 클래식 | 본책 42P

1 아르보 패르트의 〈거울 속의 거울〉은 고요하고 차분한 분위기의 곡입니다. 이 곡과 비슷한 분위기의 클래식 곡을 하나 찾아 제목을 적고, 어떤 점이 닮았는지 정리해 보세요.

2 막스 리히터의 〈On the Nature of Daylight〉는 비슷한 소리가 이어지면서도 조금씩 달라지는 곡이에요. 그 변화를 따라가며 곡을 듣고, 떠오른 감정이나 기억을 이야기해 보세요.

3 올라퍼 아르날즈는 피아노나 바이올린 같은 클래식 악기 소리에 전자 음향을 더해 음악을 만들었어요. 여러분이 현대 클래식의 작곡가라면, 클래식 악기에 어떤 소리를 더하고 싶은지 자유롭게 써 보세요.

조선 땅과 하늘을 읽다, 관상감 | 본책 124P

수행 평가 대비

1 『세종실록』 세종 4년 1월 1일 기사입니다. 이를 읽고 질문에 답해 보세요.

일식이 일어났다. 임금은 소복을 입고 인정전 월대에서 해를 구하는 의식을 했다. 신하들도 소복을 입고 모여 의식을 치렀다. 해가 다시 밝아지자 임금은 계단을 내려와 해를 향해 네 번 절했다. 천문 계산을 맡은 이천봉이 일식 시각을 한 각 일찍 계산했다는 이유로 곤장을 맞았다.

(1) 이천봉은 어디 소속의 어떤 일을 맡은 관리였을까요?

(2) 왜 이천봉은 일식 시간을 정확히 예상하지 못했다는 이유로 벌을 받았을까요?

(3) 〈보기〉는 한국천문연구원의 보도 자료(2025년 12월 27일 자) 중 일부입니다. 『세종실록』의 기록과 〈보기〉에서 일식을 대하는 태도를 비교하고 이를 통해 알 수 있는 조선 사람들의 생각을 정리해 보세요.

보기

2026년도 주목할 천문 현상

일식은 태양-달-지구가 일직선으로 놓일 때 달에 의해 태양의 일부 또는 전부가 가려져 보이지 않는 현상이다. 2월 17일에는 금환 일식이 있고 8월 13일에 개기 일식이 있다. 그러나 이 두 번의 일식 모두 우리나라에서 볼 수 없다. 2월 17일 금환 일식은 아르헨티나, 칠레, 남아프리카, 남극에서 관측 가능하며, 8월 13일 개기 일식의 경우 북아메리카, 서아프리카, 유럽에서 관측할 수 있다.

관찰에서 관계로 | 본책 106P

1 처음에는 잘 몰라서 오해했지만 알고 보니 여러분의 생각과 달랐던 사람이 있나요? 처음엔 그 사람에 대해 어떻게 생각했고, 어떤 계기로 그 생각이 달라졌는지 이야기해 보세요.

2 근호와 수영이가 주고받은 '감'처럼, 여러분에게도 누군가와의 관계를 만들어 준 물건이 있나요? 그 경험을 떠올려 〈보기〉의 질문에 답해 보세요.

보기

- 주고받은 것은 무엇이고, 상대는 누구였나요?
- 그 물건에 어떤 마음이 더해졌다고 생각하나요?
- 물건을 주고받은 뒤로 상대방과의 관계나 내 마음이 어떻게 달라졌나요?

3 여러분이 생각하기에 '외로움'은 어떤 감정인가요? 아래의 〈보기〉를 참고해 여러분만의 정의를 내려 보세요.

보기

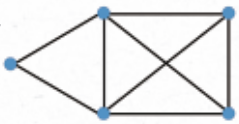
"세계보건기구(WHO)가 2025년에 발표한 보고서는 외로움을 개인이 원하는 사회적 연결과 실제로 경험하는 사회적 연결의 괴리에서 발생하는 부정적 정서 상태라고 정의합니다."

외로움 「명사」 홀로 되어 쓸쓸한 마음이나 느낌.

점과 선으로 쫓은 수상한 동선 | 본책 130P

수행 평가 대비

1 여러분이 살고 있는 동네의 길로 한붓그리기에 관한 탐구 보고서를 써 보세요.

탐구 목적	예시 우리 동네 교차로 다섯 곳을 골라 모든 길을 한 번씩만 지나는 산책 코스가 가능한지 알아본다.
탐구 방법	예시 교차로 다섯 곳을 점으로 표시한다. 교차로 사이의 길을 선으로 잇는다. 점마다 이어진 선의 개수를 센다. 한붓그리기가 가능한지 판단한다.
탐구 결과	예시 홀수점의 개수는 두 개, 짝수점의 개수는 세 개다. 이어진 선이 홀수 개인 점이 딱 두 개이기 때문에 한붓그리기가 가능하다. 
느낀 점	예시 점으로 나타낸 교차로마다 선이 몇 개인지만 세어도 한붓그리기 여부를 알 수 있어서 신기했다. 다음엔 집에서 학교까지 가는 길로도 해 보고 싶다.

사라진 호수 | 본책 136P

1 빙하호가 생성되고 이것이 무너져 홍수가 발생하는 과정을 요약해 보세요.

2 기후 위기와 빙하호 생성, 빙하호 붕괴는 어떤 관계가 있을까요?

모범 답과 해설

※ 서술형 문제의 답은 생략되었습니다.

1주

통합 교과 특집

본책 6~7P 그림 속 숨은 새 찾기 정답



1 체크리스트를 확인하며 만든 카드 뉴스를 점검해 보세요.

- ☐ 새를 위해 지켜야 할 탐조 에티켓을 한눈에 들어오도록(제목이나 구호 등) 작성했는가?
- ☐ 그 에티켓이 필요한 이유를 새의 입장(새가 놀라거나 불편해하는 점 등)에서 설명했는가?
- ☐ 친구들이 지금 바로 실천할 수 있는 행동을 적었는가?
- ☐ 그림이나 사진으로 내용을 쉽게 이해할 수 있게 했는가?
- ☐ 활용한 자료의 출처를 명확히 기재했는가?

2 겨울 철새가 우리나라로 오는 이유는 먹이 때문이다. 겨울 철새의 고향인 시베리아, 몽골, 알래스카는 겨울이면 영하 수십 도로 꽁꽁 얼어붙어 먹이를 구하기 어렵다. 반면에 우리나라는 상대적으로 겨울이 온화하다. 특히 수확이 끝난 논과 갯벌, 얼지 않는 강과 호수에는 떨어진 낟알과 물고기, 수생 식물 같은 먹이가 풍부하다.

4 체크리스트를 확인하며 작성한 관찰 일지를 점검해 보세요.

- ☐ 관찰한 날짜·시간·장소·날씨를 적었는가?
- ☐ 관찰한 새를 그림이나 사진으로 남겼는가?
- ☐ 새의 생김새(크기, 몸 색깔, 부리 모양, 깃털의 특징 등)를 자세히 기술했는가?
- ☐ 새의 행동과 특징(먹이, 움직임, 울음소리 등)을 썼는가?
- ☐ 관찰하며 새롭게 알게 된 점과 더 알고 싶은 점을 적었는가?
- ☐ 관찰하며 느낀 점을 진솔하게 적었는가?

사회 이슈 브리핑

1 ③, ⑤

2 체크리스트를 확인하며 보고서와 최종 의견서를 잘 완성했는지 점검해 보세요.

- ☐ 표 안의 내용을 뒷받침하는 자료가 있다.
- ☐ 북극해가 컨테이너선이 운항할 수 있는 환경인지 서술했다.
- ☐ 북극해에서 선박이 속도를 얼마나 낼 수 있는지 근거를 갖춰 예상했다.
- ☐ 북극 항로가 러시아 해안을 지나기에 뒤따르는 위험을 지적하고 이에 대안을 제시했다.
- ☐ 계절별 해빙 상황과 안전성, 운항 비용 등을 고려해 경제성을 계산했다.

2주

과학 이슈 브리핑

1 예시 세계적인 단거리 달리기 선수들의 출발 반응 시간 차이는 30ms 안팎에 불과하지만, 이 정도 차이로도 경기 결과가 갈리기 때문이다. 실제로 2024년 파리 올림픽 육상 남자 100m 결선에서 그런 사례가 있었다. 이때 1위로 들어온 선수와 2위로 들어온 선수의 기록 차이는 0.005초였다.

3 예시 말로 하는 대화가 줄어들면 사람들이 상대의 감정을 읽는 데 서툴러질 수 있다. 본문에 따르면 말에는 표정·몸짓 같은 비언어적 요소가 담겨 있는데, 이런 요소를 주고받으며 해석할 기회도 함께 줄기 때문이다. 감정을 잘못 해석해 오해가 생기는 일이 잦아지면 사람들은 직접 대화하는 것을 부담스러워하게 되고, 결국 관계를 맺는 데 소극적으로 변할 수 있다.

내 친구의 집

1 ② 옛 고려에서 비롯된 말인 '코리아'가 한국을 의미하는 것처럼 한국인을 뜻하는 말이다.

진격의 세계사

1 ㉡ → ㉣ → ㉤ → ㉠ → ㉢ → ㉥

2 체크리스트를 확인하며 작성한 가상 일기를 점검해 보세요.

- ☐ 일기의 날짜를 대공황 시기로 정했는가?
- ☐ 일기 속 하루가 펼쳐지는 장소를 두 곳 이상 구체적으로 나타냈는가?
- ☐ 대공황 시기의 상황이 일기 속 장면에 명확히 드러나는가?
- ☐ 그 당시의 상황을 직접 겪은 것처럼 생생하게 설명했는가?
- ☐ 조사해서 보강한 내용이 사실과 어긋나지 않는가?
- ☐ 감정과 생각을 그렇게 느낀 까닭과 함께 썼는가?
- ☐ 내일 하고 싶은 일이나 바라는 것을 써서 자연스럽게 마무리했는가?

3주

그들에게 한 걸음 더

1 체크리스트를 확인하며 작성한 논설문을 점검해 보세요.

- ☐ 주장을 명확하고 일관되게 제시했는가?
- ☐ 각기 다른 다양한 관점으로 근거를 세 가지 이상 제시했는가?
- ☐ 각 근거에 연관된 자료를 뒷받침했는가?
- ☐ 반론을 정확히 예상하고 이를 논리적으로 반박했는가?
- ☐ 감정적인 글을 지양하고 논리적이고 객관적인 문장을 적었는가?
- ☐ 근거를 요약하며 주장을 다시 한번 강조하는 방향으로 결론을 적었는가?
- ☐ 결론에서 대안이나 앞으로의 실천 방향을 제시했는가?

조선 브이로그

1 (1) 이천봉이 일식 일자를 계산했다는 서술로 보아, 관상감에서 천문학 분야를 맡아보던 관리임을 알 수 있다. (2) 예시 일식은 옛사람들이 겁내는 현상 중 하나였고, 왕이 이를 예측해 백성을 달래는 것이 중요했다. 왕의 일식 예측이 정확할수록 '하늘이 내린 지도자'라는 권위가 올라갔다. 반대로 일식 예측 시간이 틀리면 이런 권위가 실추되었다. 그래서 이춘봉이 벌을 받은 것이다. (3) 길잡이 일식을 조선 시대에는 하늘의 뜻이 밝혀지는 순간이자 의례의 대상으로 봤지만, 현대에는 과학 현상 중 하나로 여기고 관측 대상으로 본다는 점이 다르다고 짚어야 합니다. 단, 이 과정에서 조선 사람들의 태도를 단순히 미신에 의존했다는 것으로 여겨서는 안 됩니다.

4주

큐이디의 사건 일지

1 체크리스트를 확인하며 작성한 탐구 보고서를 점검해 보세요.

- ☐ 무엇을, 어떻게, 왜 탐구할 것인지 기술했는가?
- ☐ 동네의 길을 점과 선으로 이루어진 도형으로 나타냈는가?
- ☐ 도형의 점마다 이어진 선의 개수를 빠짐없이 세었는가?
- ☐ 홀수점과 짝수점이 각각 몇 개인지 정확히 세었는가?
- ☐ 해당 도형의 한붓그리기 가능 여부를 판단하였는가?
- ☐ 한붓그리기가 가능/불가능한 이유를 설명하였는가?
- ☐ 탐구를 통해 느낀 점을 진솔하게 적었는가?

네버랜드 에코 흥신소

1 빙하가 이동하는 과정에서 땅바닥의 돌과 자갈을 밀어 이것들이 쌓이고 빙퇴석 둑이 형성된다. 빙하가 녹으면 이 언덕이 물을 가두어 빙하호가 생성된다. 빙하가 더 많이 녹아서 호수에 물이 많아지면 혹은 빙하 조각이 떨어져 호수로 들어가면 호수 물이 넘쳐 빙퇴석 둑이 무너진다. 그러면 하류 쪽에 빙하수와 모래, 자갈, 돌 등이 섞여 내려가 홍수가 발생한다.

2 예시 기후 위기가 심화할수록 빙하호 수가 늘고 빙하호가 붕괴할 가능성도 커진다. 빙하호는 빙하가 녹아 생성되는 것이고, 빙하 녹은 물이 많아지거나 빙하가 부서질 때 빙하호가 붕괴할 확률이 높기 때문이다. 길잡이 빙하호 생성은 기후 위기와 직접 관련 있지만, 빙하호 붕괴의 원인이 꼭 기후 위기인 것은 아닙니다. 기후 위기가 빙하호 붕괴 확률을 높이지만 직접 원인은 아니라는 점을 짚어야 합니다.