

생각을
여기
펼치

문해력 교과서

초등 국어
5학년



1부 배경지식을 활용해요

날 좋아하나 봐_정유경

22쪽

- 쉬는 시간에 어떤 친구에게 놀림을 당한 적이 있다.
- 선생님의 질문에 답을 몰라 얼굴이 빨개진 적이 있다.
- 나를 좋아하느냐고 반 친구에게 직접 물어본 적이 있다.



친구가 '나'를 싫어하는 것 같아. 나도 칭찬받고 싶어서 싫어하는 친구 대신 질문에 답한 적이 있어.



친구는 '나'를 그냥 같은 반 친구로 여기는 것 같아. 나도 별로 가깝지 않지만 같은 반인 친구를 도와준 적이 있어.



친구가 '나'를 좋아하는 것 같아. 나도 좋아하는 친구가 갑자기 발표를 하게 돼서 당황했을 때 슬쩍 내용을 알려 준 적이 있어.

드래곤을 타고 기타를 치자_주미경

28쪽

이 이야기의 중심 소재는 드래곤소나무입니다.



영표는 할아버지께 마음을 열었을 거야. 나도 고모부께 내가 좋아하는 게임을 알려 드리고 함께 하면서 친해졌거든.



영표는 할아버지의 차 안에서 지루했을 거야. 나도 엄마가 잔소리를 할 때 지루해서 동한 얼굴로 창밖을 본 적이 있어.



할아버지는 영표가 버릇없다고 생각하셨을 거야. 나도 동생이 이웃 어른께 인사를 하지 않아서 살짝 허벅지를 친 적이 있어.

새로운 형태의 성, 평산성_김연희

32쪽

- 수원 화성은 대표적인 평산성이다.
- 평지성에는 방어 시설이 설치되어 있었다.
- 산성은 적이 지칠 때까지 그 안에서 버틸 수 있었다.
- 조선 시대에는 전국에 1,500개가 넘는 평산성이 있었다.
- 서산에 있는 해미 읍성에 가 본 기억이 떠올랐다.

순간 이동이나 타임머신이 실제로 가능한가요?_오세정, 이희주

37~38쪽

- 빨리 | 느리게
- 외계인의 우주선 | 밝혀지지 않은 비행 물체
- 덜 | 더



냉동 인간 안전하게 녹이기 과학적으로 뇌파 연구하기 타임머신 타고 과거로 여행하기



4 번째 문단의 뒤

무엇이 똑같은까?_김경서

42쪽



투시 원근법은 **가까이** 있는 것은 크게, 멀리 있는 것은 작게 그리는 방법이다.



- 이 글을 읽고 수학 교과서와 미술 교과서에서 똑같은 정육면체를 다르게 표현한다는 것을 알게 되었다.
- 이 글을 읽고 미술은 대상의 본질을 시각적인 관점으로 본다는 것을 알게 되었다.
- 이 글을 읽고 수학 시간에는 정육면체가 어떤 성질을 갖고 있는지가 중요하다는 것을 알게 되었다.

나라는 이래야 하느니라!

47~48쪽



이 글은 세종이 **백성**을 위해 펼친 다양한 정책을 설명하고 있습니다. 세종은 **백성**을 위해 출산 휴가 보장, 의녀 선발, 시각 장애인 채용, 경로잔치 개최, 혼수 제공, 죄인 관련 사항 개정, 아동 보호 등의 정책을 만들었습니다.



경험	정책
<ul style="list-style-type: none"> • 어린이들이 안전하게 놀 수 있는 곳이 많아지면 좋겠다는 이야기를 친구들과 한 적이 있어. 	<ul style="list-style-type: none"> • 어린이 안심 구역 설치: 학교나 국립 공원 등의 주변에 유해 시설이나 차량 등의 접근을 제한해 어린이들이 안전하게 놀 수 있는 구역으로 지정함.

천 년 전의 기적, 앙코르 와트

53쪽



앙코르 와트의 **해자**에 대한 설명을 들음.

화려하고 섬세한 **부조**를 봄.

신을 생각하던 옛사람들의 마음이 느껴졌음.

어떻게 수천 점의 부조를 모두 다르게 만들었는지 **호기심**이 생김.

3층으로 올라가는 **계단**이 가파른 까닭을 들음.

생각이 열리는 어휘

54~55쪽



계속되는 **우기**로 물이 범람했다.

그는 **비행접시**를 타고 온 외계인을 만났다고 했다.

왕은 **국고**를 열어 백성에게 곡식을 나누어 주었다.

어른 앞에서는 **짹다리**로 서 있으면 안 된다.

신도들이 **사원**에서 기도를 드리고 있었다.

옥사가 죄인으로 가득 찼다.

생각이 열리는 어법

56~57쪽



민수가 공을 잡니다.

주어 / 서술어 / 목적어

이것은 연필입니다.

주어 / **서술어** / 목적어

희수가 책을 읽습니다.

주어 / **서술어** / 목적어

무릎이 아픉니다.

주어 / **서술어** / 목적어

은호가 음악을 듣습니다.

주어 / 서술어 / **목적어**

2부 내용과 구조에 따라 요약해요

명혜_김소연

67~68쪽

- 명혜는 도둑질을 했다는 의심을 받았다. **O**
- 낙경은 명혜가 같은 학교 친구인 것을 알고 그녀를 도와주었다. **X**
- 명혜를 의심하던 순사는 경의 여학교의 외국인 선교사와 길거리에서 시비가 붙어 고생한 적이 있다. **X**



일본인 순사와 실랑이하는 것으로 보아 명혜가 일본으로 떠나는 내용이 있을 것 같아.

도둑질하는 것을 보고도 도둑으로 몰려 분하다는 것으로 보아 명혜가 일본 여자의 도둑질을 목격하는 내용이 있을 것 같아.



가게 주인은 명혜가 **장옷**에 물건을 숨겼다고 주장한다.

순사는 명혜에게 장옷을 벗어 **결백**을 증명하라고 한다. 명혜가 거절하자, 명혜를 경찰서로 끌고 가려 한다.

처녀는 자신의 이름은 **백낙경**이고 명혜와 같은 학교에 입학할 예정이라고 소개한다. 둘은 서로를 보며 웃다 손을 잡는다.

밤에만 펼쳐지는
신비한 동식물 사전_최종욱

73~74쪽

- **방랑 동물** | 정착 동물
- 봄 | **가을**
- 박쥐 | **부엉이**



글쓴이는 굴주림과 추위와 싸우는 동물들을 돌봐 주려고 말하고 있어.

글쓴이는 반려동물을 하루에 한 번 이상 꼭 산책시키라고 말하고 있어.



글쓴이는 밤 산책을 하며 주위에 있는 동식물에 관심을 가져 보라고 말하고 있어.

산 중턱쯤에서 **수리부엉이**를 만났다. 그 부엉이는 언제나 그 부분에서 그 시간쯤에 날아오른다. 아마도 그 근방에 살면서 그곳을 사냥 터전으로 삼는 모양이다. 멧돼지들은 **등산로** 주변을 온통 파헤쳐 놓았다. 적어도 열 마리 이상은 함께 모여 지나가면서 파헤쳐 놓은 것이다. 이 계절 덕분에 멧돼지 가족은 겨울을 지낼 힘을 비축한다.

산 아래로 내려오니 귀뚜라미와 매미가 목소리 경쟁을 벌인다. 동네 산책 길인 마로니에 길은 늘 사람 반, **개** 반이다. 주인들은 하루 종일 집 안에 갇혀 있던 개들을 짧게나마 산책시킨다. 사방에는 예쁜

버섯들이 많이 피어 있다. 이 시기가 능이, 송이의 수확 철이라고 한다. 답답할 때는 방에만 있지 말고 한 발만 밖으로 나와 보자. 밤에만 펼쳐지는 신비한 **동식물** 사전이 우리 주위에 널려 있다.

바게트와 크루아상_이영숙

79~80쪽



옛날에 바게트는 평등 빵이라고도 불렸어.

크루아상은 헝가리어로 초승달을 뜻해.



프랑스 혁명 이전에는 귀족들만 흰 빵을 먹을 수 있었어.

크루아상은 마리 앙투아네트가 결혼하며 프랑스에 전해졌어.



바게트와 크루아상은 모두 프랑스인에게 널리 사랑받는 빵이야.

- 프랑스 혁명기에 너나없이 똑같은 빵을 먹기 위해 만들어졌다는 설과 보관하기 쉬운 군대용 빵으로 만들어졌다는 설이 존재
- 초승달 모양

소리꾼이 폭포 아래로 간 까닭은

84쪽



소리꾼이 폭포 아래에서 수련하는 까닭을 설명하는 글이다.



유명한 소리꾼이었던 송흥록은 폭포 아래에서 수련을 한 후 **득음**을 하게 됨.

목소리가 폭포 소리를 뚫고 나올 수 있을 정도로 **성대**의 힘을 키우기 위해서임.

소리꾼의 **피나는** 노력

과민 반응? 아니죠, 먼저 차별이에요!

88쪽



우리가 일상에서 무심코 하는 말에 담긴 알아채기 어려운 차별을 '먼저 차별'이라고 함.

- 먼저 차별은 주로 성별, 나이, 인종, 장애, 외모나 신체에 대한 고정 관념이나 편견에서 비롯함.
- 먼저 차별은 상대방에 대한 칭찬이나 걱정, 감사의 표현으로 드러나기도 함.

먼저 차별을 없애기 위해 우리 모두 노력해야 함.

- **효재** 청소년인데도 성인 못지않게 잘하더라. V
- **도해** 그런데 너 여자인데도 축구 좋아하나 보네! V

땅의 넓이 구하기_김리나

92쪽

- 넓이는 최근에 발전한 수학 개념 중 하나이다. X
- 넓이에 관한 최초의 기록은 고대 이집트 문명에서 찾을 수 있다. O
- 고대 이집트 사람들은 자신이 가진 땅의 모양을 그리고, 그 넓이를 측정하는 방법을 연구했다. O
- 나일강이 범람할 때마다 땅의 경계가 사라져 고대 이집트 사람들은 해마다 자신의 땅을 다시 찾아야 했다.
- 넓이 개념이 발달하게 되었다.

138억 년을 한 장에 담은 우주 달력

97쪽



우주 전체의 역사를 **1**년으로 압축한 **우주 달력**은 우주의 역사에 비해 **인류**의 역사가 얼마나 짧은지를 한눈에 보여 준다. 또 매우 짧은 시간 동안 **인류**가 얼마나 폭발적으로 발전해 왔는지도 깨닫게 한다.

생각이 열리는 어휘

98~99쪽

순사가 독립운동을 했으며 아버지를 끌고 갔다.
 드라마에서 옛날 여인이 **장옷**을 쓴 것을 보았다.
 공사 때문에 멀더라도 **우회**해서 가야 한다.
 결승선에 들어오는 **찰나**가 사진으로 찍혔다.
 큰 소리에 눈이 **화등잔**만큼 커졌다.
 은지는 **혜방꾼** 때문에 공부를 할 수 없다고 속상해했다.

생각이 열리는 어법

100~101쪽



→ 우리 누나는 글씨를 잘 쓰고 그림을 잘 그려.



→ 우아, 엄마께서 좋아하셨겠다!



→ 어제 저녁에 김치찌개를 먹었어.

3부 중심 내용과 주장을 파악해요

세계로 뻗어 나가는 우리 호미

110쪽

- 자동차를 만드는 강철을 원재료로 사용한 다.
 - '케이(K)-호미'는 주로 한국에서 부르는 명칭이다.
 - 장인은 호미 주문이 밀려들어 생산량을 많이 늘렸다.
 - 한국을 방문한 여행객이 선물용으로 구입하기도 한다.
 - 미국이나 유럽에서 정원을 가꾸는 용도로 큰 인기가 있다.
- 가능성이 뛰어나고 품질이 우수한 **우리 호미** (혹은 **케이(K)-호미**)가 세계적으로 인기를 끌고 있다.

나이팅게일이 통계학자라고?

116쪽

- 나이팅게일은 수학을 어려워하여 특별 교육을 받았다.
- 나이팅게일이 간호단을 이끌고 간 병원은 매우 열악했다.

- 당시 관료들은 병원 위생에 관심이 많아, 정확한 상황 파악을 위해 나이팅게일을 야전

병원으로 파견했다. X

- 나이팅게일은 사람들이 통계 자료의 내용을 한눈에 쉽게 알아볼 수 있도록 '장미 그래프'를 만들었다. O

글쓴이는 간호뿐 아니라 **통계**를 이용해서 수많은 환자의 생명을 살린 **나이팅게일**의 업적을 알리기 위해 이 글을 썼습니다.

아름다웠어요_홍인혜

122쪽

글쓴이는 쇼핑몰 후기를 읽다가 "**아름다웠어요**."라는 표현을 보고 얻은 깨달음을 글로 썼어.

맞아. 그리고 글쓴이는 부모님의 **얼굴**이 너무 익숙해서 사진과 영상으로 남기는 일도 거의 없다는 사실을 깨달았지.

글쓴이는 **부모님**의 음성과 표정, 자세와 몸짓을 기록하고 소중히 간직해야 한다고 말하고 있어.

가위로 그리는 그림

126쪽

- 마티스는 연습을 많이 하는 화가였다. O
- 마티스는 슬픔과 우울한 감정을 푸른색으로 표현했다. X
- 마티스는 컷아웃 기법으로 만든 작품들을 별로 좋아하지 않았다. X
- 마티스는 큰 수술을 받은 후에도 포기하지 않고 누워서 할 수 있는 새로운 미술 기법을 생각해 냈다. O

열정적
창의적
긍정적

동서남북 방위 찾기_별빛유랑단

131~132쪽

- 나침반이나 스마트폰이 없어도 방위를 알 수 있다. O
- 우리나라의 해맞이 행사는 주로 서해 주변에서 열린다. X
- 만약 시침이 없는 전자시계를 차고 있다면 방향을 찾을 수 없다. X
- 시곗바늘이 있는 손목시계로 방향을 찾는 방법은 산악인이나 군인이 주로 이용한다. O
- 그림자를 이용해서 방위를 찾는 방법은 늦은 오후나 해가 질 무렵에 사용해야 가장 정확하다. X

- 태양 | 달
- 동쪽 | 서쪽 북쪽 | 남쪽
- 동쪽 | 서쪽
- 분침 | 시침 분침 | 시침



떴다, 떴다 드론!

138쪽



드론은 우리 생활에 많은 기여를 하고 있다. 우리는 드론 기술에 관심을 갖고, 드론 기술을 안전하게 활용할 수 있도록 고민해 나가야 한다.

입는 컴퓨터, 스마트 의류

143쪽

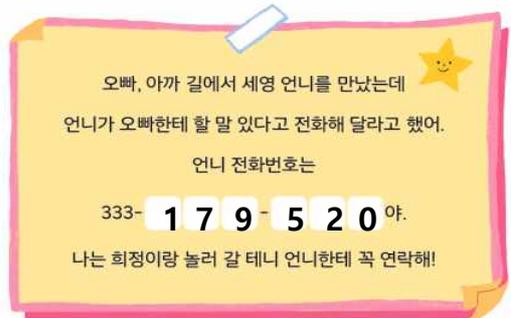
자극을 감지하고 이에 맞게 반응하는 기능을 갖추고 있는 옷이다. V

달리기를 도와주는 스마트 바지를 만들고 싶다. 빠르게 달릴 수 있게 해 주는 스마트 바지가 있다면 친구들과 더욱 재미있게 축구를 할 수 있을 것이기 때문이다.

생각이 열리는 어휘

144~145쪽

- 우리나라의 **대장간**에서 만든 호미가 전 세계적인 인기를 끌고 있다고 하니 자부심이 생겼다.
- 빙하가 녹아 살 곳을 잃은 북극곰의 **실상**을 다룬 다큐멘터리를 보고 마음이 아팠다.
- 박사님은 **최첨단** 기술을 쉽게 설명해 주셨다.
- 선생님은 **통계**를 읽을 줄 알면 뉴스를 더 잘 이해할 수 있다고 말씀하셨다.
- 장인**의 경지에 오른 분들께서는 배울 점이 참 많다.
- 사람이 운전하지 않아도 스스로 가는 자율 주행차는 머지 않은 미래에 **상용화**가 될 것이다.



생각이 열리는 어법

146~147쪽

