

정화영 글
달상 그림

퍼즐의 비밀



독서지도안

1. 줄거리 요약하기



1. 주인공 강이가

손에 쥐고 있는 것이 무엇일까요?

2. 주인공 강이의

뒷배경은 무엇을 의미할까요?

3. 이 책의 핵심 단어 다섯 개를 적어 보세요.

--	--	--	--	--

4. 핵심 단어를 넣어 전체 이야기를 요약해 보세요.

.....

.....

.....

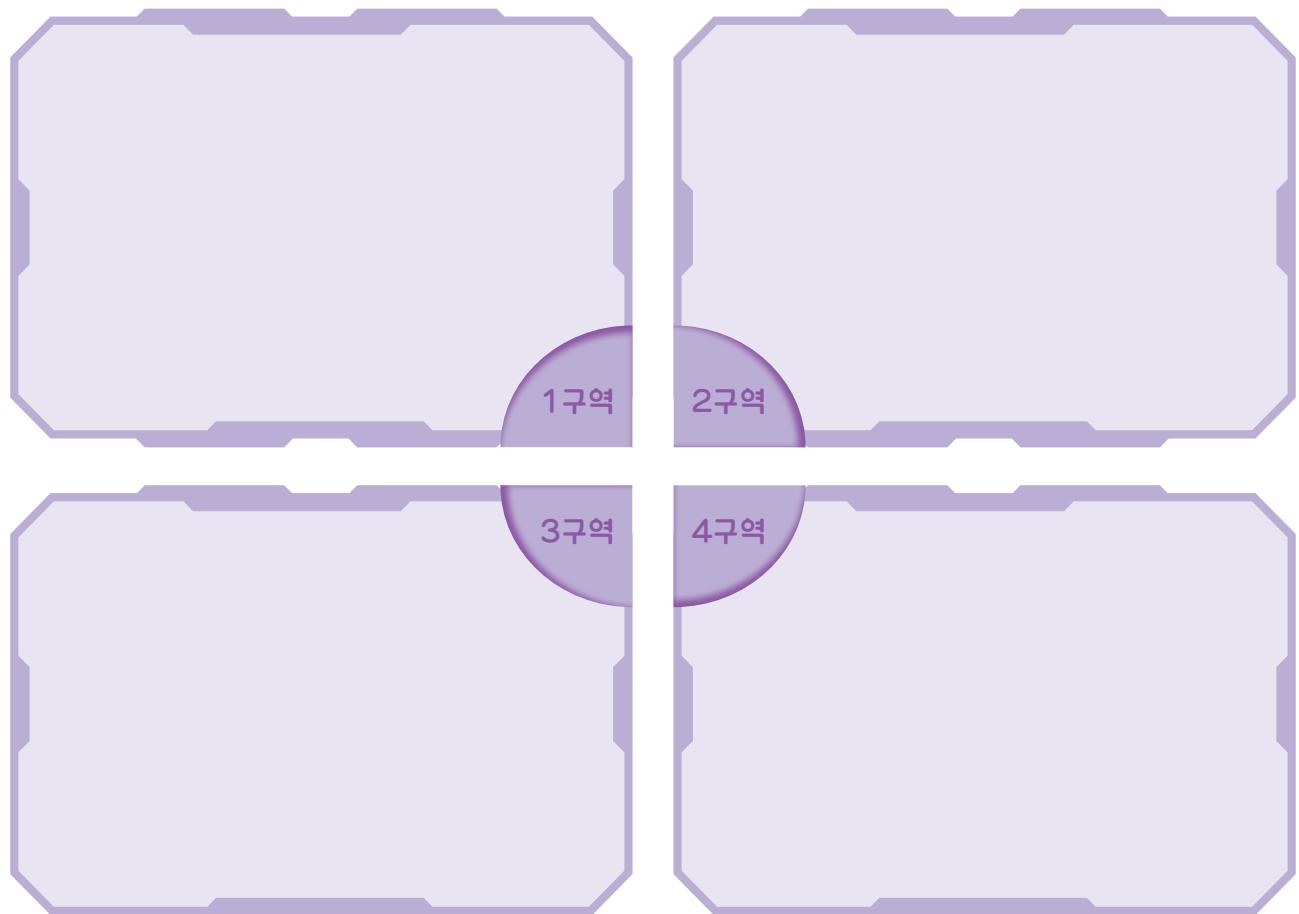
2. 내용 분석하기

S포인트는 2구역에 살면서 1구역으로 출근하는 서비스 업무자의 출입을 위해 처음 만들어졌는데 연결 통로에 쇼핑몰을 만들어 이동을 편리하게 했다. 3구역 거대 식물 공장에서 일하는 사람이나 공산물 제작자들도 코시스의 승인을 받으면 S포인트에 특별 출입이 가능했다. 물론 1구역 안으로는 들어갈 수 없지만 말이다.

p. 36

강이가 사는 사회는 구역이 나뉘어 있어요.

구역별로 어떤 사람이 살고 어떤 건물이 있을지 상상력을 끼어 보세요.



3. 나만의 비서 라온

내가 사는 1구역 시민은 누구나 인공지능 비서를 이용한다. 아기였을 땐 엄마 목소리로 설정해 진짜 엄마로 착각한 적도 있다. 지금은 활발하고 털털한 성격 좋은 남자아이 목소리로 정했다. 이름은 ‘기쁨을 주는 친구’라는 뜻의 ‘라온’이다. 인공지능 비서는 육아와 교육 문제를 개선했고 왕따와 범죄로부터 아이들을 지켰다. 인간 친구보다 익숙하고 가까우며 안전하다는 장점이 있다.

p. 36

주인공 강이는 ‘라온’이라는 인공지능 비서와 함께 생활했어요.
보기를 참고해 라온의 장점과 단점, 라온의 성격과 특징을 적어 보세요.

보기

꼼꼼하다, 치밀하다, 계획적이다, 단순하다,
집요하다, 끈질기다, 편리하다, 도움이 된다 등



4. 인공지능 코시스

지구가 온도 조절 능력을 잃어버린 뒤 해수면이 높아지면서 자연은 파괴되었다. 세계에서 폭동이 일어났고 전쟁으로 많은 사람이 죽었다. 약탈의 시대에서 살아남은 과학자들은 정부를 대신해 최첨단 안전지대를 만들었는데, 그렇게 탄생한 이곳이 인공지능으로 운영되는 코시스다.

p. 11

위 글은 주인공이 사는 시대의 배경을 설명합니다.

지구가 온도 조절 능력을 잃어버리면 왜 해수면이 높아질까요?

→ 책 내용을 바탕으로, 기후 변화가 지구에 어떤 영향을 주었는지 설명해 보세요.

.....

.....

.....

과학자들이 만든 ‘코시스’는 어떤 목적과 특징을 가지고 있었나요?

→ 코시스가 만들어진 이유와 그 안에서 사람들이 살아가는 방식을 정리해 보세요.

.....

.....

.....

만약 내가 코시스에 사는 사람이라면,
어떤 점이 편리하고 어떤 점이 불편할까요?

→ 인공지능이 운영하는 세상에서 느낄 수 있는 감정이나 생각을 자유롭게 써 보세요.

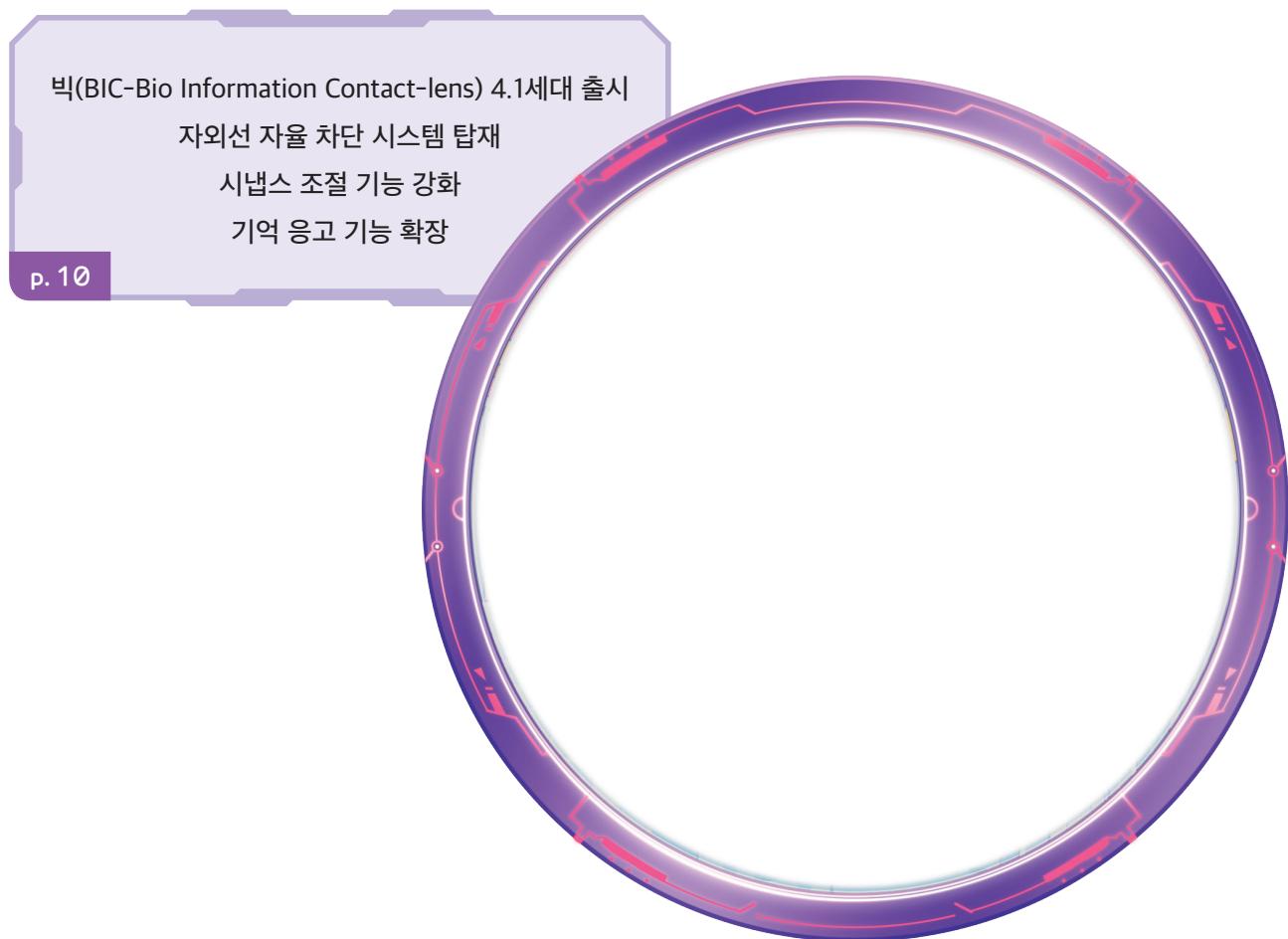
.....

.....

.....

5. 나는 빅 개발자

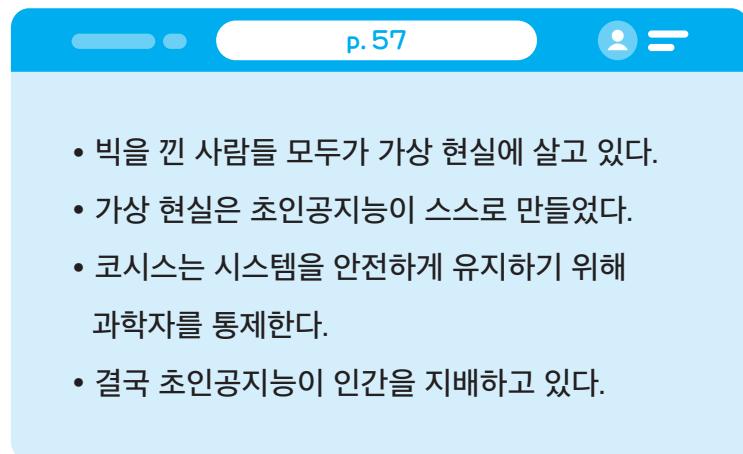
'빅'은 눈에 넣는 콘택트렌즈입니다. 신분증과 신용 정보를 대신할 뿐만 아니라 자외선을 차단하고 시력도 교정해 주죠. 학교에서 보내는 메시지도 받을 수 있으니 렌즈 하나로 모든 걸 대신하는 셈이지요. 내가 빅 개발자라면 어떤 기능을 넣고 싶은지 디자인해 보세요.



예시 기억력 증강 장치 / 컬러 변환 장치 / 시력 교정 장치 / 자외선 차단 / 교통 카드 등



6. 인공지능의 세상



만약 우리가 사는 사회가 초인공지능의 지배를 받고 있다면 어떨 것 같나요?

.....

.....

강이는 처음 4구역에 다녀온 뒤에 로봇 소이와 함께 4구역의 진짜 지하도시를 방문합니다. 4구역의 지하도시를 묘사해 보세요.

.....

.....

엄마는 강이의 도움으로 빅을 빼고 진짜 현실을 마주합니다.
그때 엄마의 마음은 어땠을까요?

.....

.....

7. 어휘력 익히기

책에 나오는 단어들의 뜻을 알아보고 짧은 글짓기를 해 보세요.

가상 현실

실제로는 존재하지 않지만 컴퓨터로 만든 가짜 세계

인공지능

사람처럼 생각하고 판단하는 컴퓨터 기술

업데이트

새롭게 고치거나 기능을 추가하여 더 좋게 만드는 것

실명

눈이 보이지 않게 되는 일

허상

실제로는 없지만 있는 것처럼 보이는 가짜 모습

8. 뒷이야기 상상하기

강이는 엄마와 함께 인류를 위해서 아름다운 진짜 세상을 만들기로 결심했어요. 그 세상의 모습은 어떨지 뒷이야기를 상상해 보세요.

각 구역의 시설과 사회 모습의 변화

과학자들의 역할과 빅의 올바른 활용

강이와 주변 인물의 뒷이야기

