

일상의 문제를  
절차적으로 해결해 볼까요

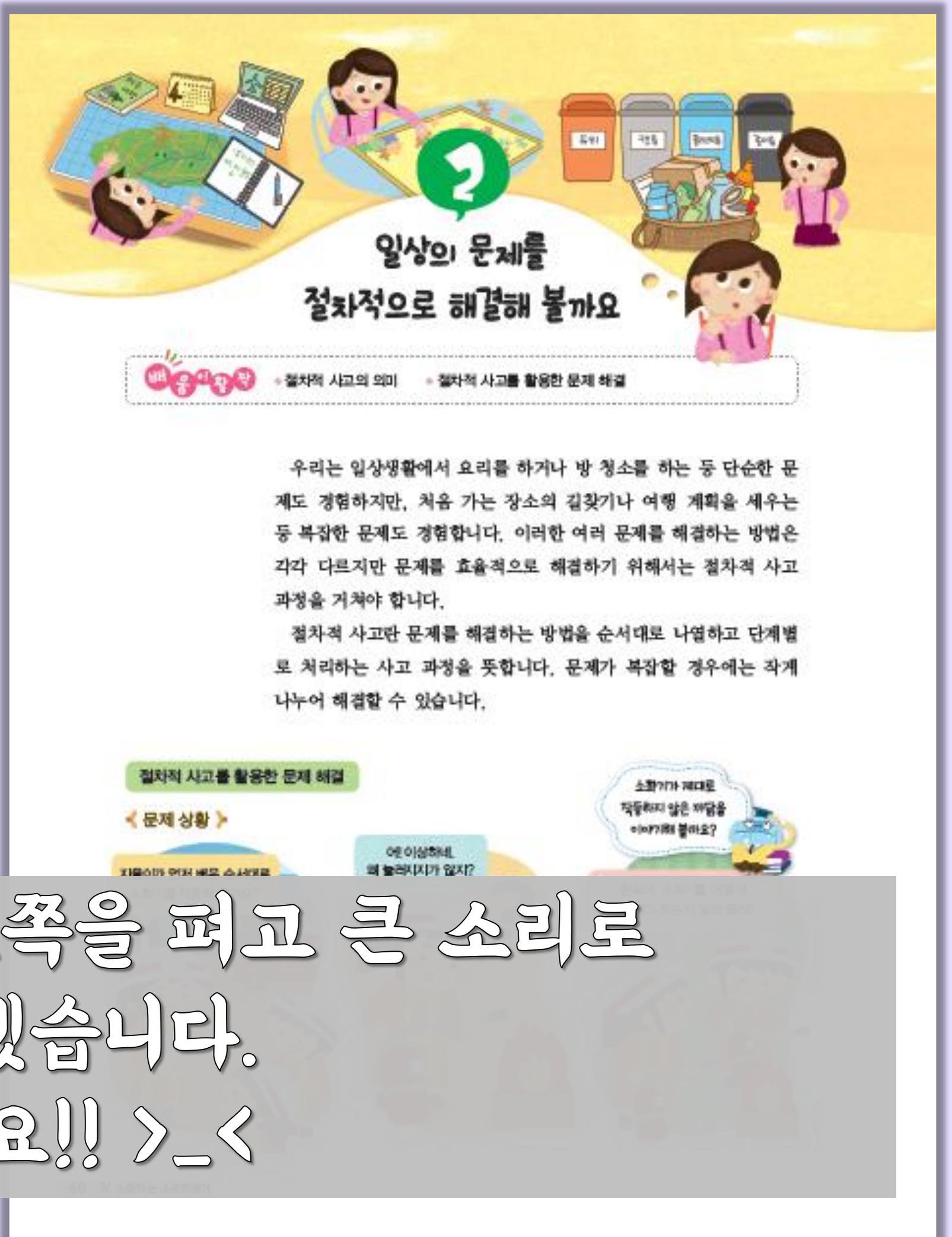
실과 60~61쪽

# 학습 순서

## 1. 절차적 사고의 의미

한 글자씩 천천히 읽으며 공부해요. ^^





교과서 60~61쪽을 펴고 큰 소리로  
천천히 읽어보겠습니다.  
진짜 읽어야해요!! >\_<

# 색볼펜을 이용해 다음과 같이 정리해 봅시다. (빨간색-주요내용/파란색-어려운 말 또는 글의 구조)

우리는 일상생활에서 요리를 하거나 방 청소를 하는 등 단순한 문제도 경험하지만, 처음 가는 장소의 길찾기나 여행 계획을 세우는 등 복잡한 문제도 경험합니다. 이러한 여러 문제를 해결하는 방법은 각각 다르지만 문제를 효율적으로 해결하기 위해서는 절차적 사고 과정을 거쳐야 합니다.

<절차적 사고의 필요성>

절차적 사고란 문제를 해결하는 방법을 순서대로 나열하고 단계별로 처리하는 사고 과정을 뜻합니다. 문제가 복잡할 경우에는 작게 나누어 해결할 수 있습니다.

<절차적 사고의 의미>



잇기 전에 간단하게 공책에 정리해요.  
다음과 같이 적어봅시다.

	3교시	주제	절차적 사고의 의미
과목	실과	핵심 내용 정리	<p>1. 의미 : 문제를 해결하는 방법을 순서대로 나열하고 단계별로 처리하는 사고 과정</p> <p>2. 필요성 : 문제를 효율적으로 해결하기 위해 절차적 사고가 필요함.</p>

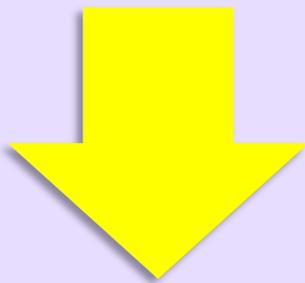
# 절차적 사고의 의미를 살펴봅시다.

마디 절節 + 순서 / 버금 차 次  
-> 일을 치르는 데 거쳐야 하는 순서나 방법

절차적 사고

~의 성격을 띠는  
: 절차의 성격을 가지는

- 생각하고 고민하는 마음의 작용



문제를 해결하는 순서와 방법을 생각하며 해결하는 것

# 절차적 사고를 활용한 문제 해결을 살펴봐요.

## 절차적 사고를 활용한 문제 해결

### 문제 상황

자율이가 먼저 배운 순서대로  
소화기를 작동해 볼까요?



에 이상하네.  
왜 눌러지지가 않지?



소화기가 제대로  
작동하지 않은 까닭을  
이야기해 볼까요?

소화기를 순서대로  
조작하기 않았다.



현욱아, 소화기를 어떻게  
작동해야 하는지 알려 줄래?



< 문제 해결 과정 >

1 문제 이해하기 해결할 문제를 정확하게 이해하고 필요한 정보를 파악합니다.

소화기를 작동하려면 어떻게 해야 할까?

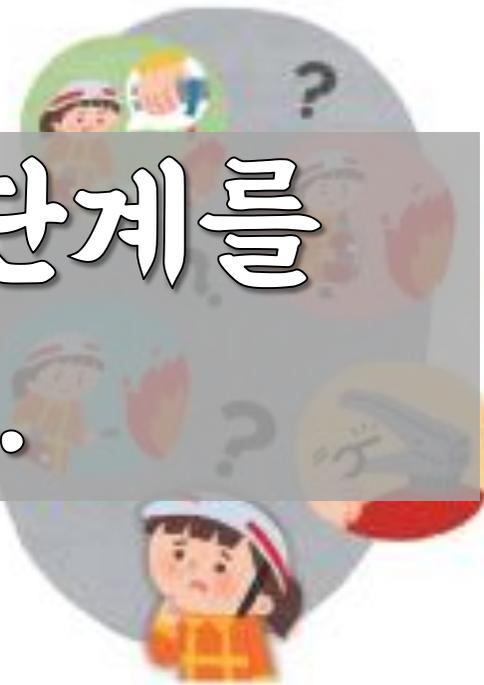


소화기에 대한 정보를 검색해 보자



2

문제 해결 방법 생각하기 문제를 해결하는 방법을 나누어서 생각해 봅니다.



3

문제 해결 방법 표현하기 생각한 문제 해결 방법을 순서대로 나열합니다.



4

문제 해결 방법에 따라 실행하기 문제 해결 방법에 따라 실행하여 문제가 해결되었는지 확인합니다.



와! 소화기가 작동한다.

일상의 문제를 잘차적 사고로 해결하면 논리적 사고력과 함께 문제 해결 능력을 기를 수 있어요.

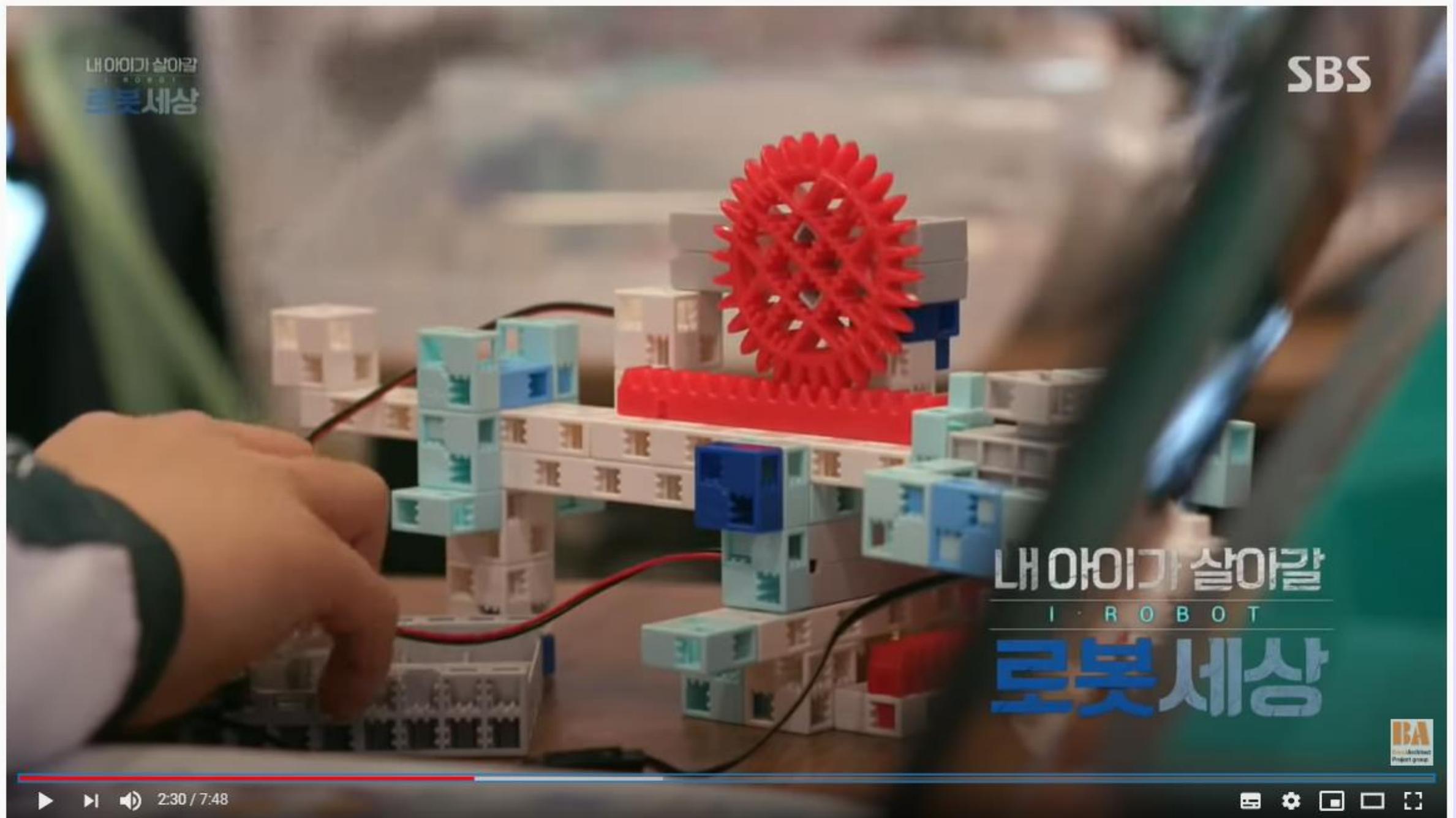


문제 해결 과정의 단계를  
공책에 정리하세요.

	3교시	주제	절차적 사고의 의미
과목	실과	핵심 내용 정리	<p>1. 의미 : 문제를 해결하는 방법을 순서대로 나열하고 단계별로 처리하는 사고 과정</p> <p>2. 필요성 : 문제를 효율적으로 해결하기 위해 절차적 사고가 필요함.</p> <p>3. 절차적 사고를 적용한 문제 해결 과정</p>

- 1) 문제 이해하기
- 2) 문제 해결 방법 생각하기
- 3) 문제 해결 방법 표현하기
- 4) 문제 해결 방법에 따라 실행하기

절차적 사고가 적용된 문제해결 과정을 나타낸 동영상을 보고  
감상을 공책에 세 문장으로 적어봅시다.



내아이의 미래교육 SBS신년스페셜 [홈스쿨대디 출연]

조회수 37,365회 • 2018. 1. 9.

👍 97 🗨️ 10 ➦ 공유 📌 저장 ...

**시간표에 적혀 있는 링크를 눌러 동영상을 시청하세요.  
동영상을 모두 보아도 좋고, 2:30부터 시청해도 좋아요. :)**

## **과제**

**-하루공책을 사진 찍어서 제출**

**- 제출한 내용 :**

**1. 절차적 사고의 의미**

**2.필요성**

**3.절차적 사고를 적용한 문제 해결 과정**

**4. 동영상 감상 3줄**