

9~10차시

학습 목표

탐구 주제에 알맞은 방법을 찾아 자료를 조사하고, 조사한 자료를 기록하고 점검할 수 있습니다.

마음 습관

경험을 떠올려요.

탐구 자료를 다양한 방법으로 조사해요

생각 나침반

차시 지도 유의 사항

- 학생들이 조사 방법의 다양함에만 관심을 두지 않도록 하고, 탐구 주제에 알맞은 조사 방법을 선택하는 데 초점을 두어 지도한다.
- 자료를 많이 조사하는 것이 탐구의 목적이 아님을 안내하고, 조사한 자료가 탐구 주제와 어떤 관련이 있는지 생각해 보도록 한다.
- 자료를 점검할 때는 교사가 믿을 만한 자료를 정해 주기보다, 자료의 출처와 내용이 분명한지 스스로 판단해 보도록 지도한다.

수업 PPT

자료 조사 방

동영상

조사하기



스스로 생각해 봐요

- 어떤 장면인가요?
  탐구 주제를 떠올리며 궁금한 점을 이야기하고 조사하고 싶은 내용을 정하는 장면입니다.
- 자료를 조사하고 기록해 본 경험을 이야기해 볼까요?
  궁금한 점을 도서관에 있는 백과사전으로 찾아보고, 찾은 내용을 공책에 적어 본 경험이 있습니다.
- 자료를 조사할 때 어떤 방법을 활용해 보았나요?
  책을 읽거나 인터넷을 찾아보며 궁금한 내용과 관련된 자료를 조사해 정리했습니다.

학습 내용 정리

자료를 조사하는 다양한 방법 알아보기
- 탐구 주제에 따라 면담, 책, 인터넷 등 여러 조사 방법이 있음을 이해함.
- 조사 방법의 수보다 탐구 주제에 알맞은 방법을 선택하는 것이 중요함.

조사한 자료를 기록하는 방법 알아보기
- 조사한 내용을 낱말이나 짧은 문장으로 간단히 기록함.
- 기록은 탐구 내용을 정리하고 다음 활동으로 이어 가는 데 도움이 됨.

마음 습관

조사 자료를 점검하는 방법 알아보기
- 조사한 자료가 탐구 주제와 관련 있는지 체크리스트 질문을 활용해 살펴봄.
- 자료의 출처와 내용이 분명한지 생각하며 자료를 점검함.

생각 톡톡

탐구를 위한 자료 조사 방법을 생각하며 다음 친구들의 대화를 확인해 봅시다.



1 친구들의 탐구 주제는 무엇인가요?

탐구 주제는 '시대의 따라 변화된 가족 구성원의 역할'입니다.

2 친구들의 대화를 보고 탐구 과제를 찾아 ○ 표시를 해 봅시다.

가족의 중요성	과거 가족 구성원이 하는 일	우리 반 친구들의 가족 형태
현재 가족 구성원이 하는 일	가족 구성원의 역할이 달라진 까닭	조부모님 세대의 가족 형태

3 어떻게 자료를 조사하면 좋을지 (가)에 들어갈 알맞은 말을 모두 골라 봅시다.

❶ 할아버지, 할머니 또는 친구들을 면담해 보는 건 어떨까?

❷ 실험을 해 보고 그에 따라 나타난 변화를 관찰해 보면 어떨까?

❸ 인터넷으로 '과거 가족 구성원의 역할'을 검색해 보면 어떨까?

탐구 나침반

활동 시 유의 사항

- '자료 조사'의 다양한 방법을 지도할 때는 탐구 주제에 알맞은 조사 방법을 스스로 고민할 수 있도록 지도한다.
- 자료를 기록할 때에는 사진, 그림, 표 등 다양한 자료 형태를 교사가 직접 보여 주어 기록 방법에 대한 이해를 돕는다.
- 자료를 점검할 때에는 왜 자료를 그대로 사용하지 않고 다시 살펴봐야 하는지 생각해 보도록 안내한다.

'자료 조사'는 우리가 궁금한 것을 해결하기 위해서 다양한 자료를 찾는 것을 말합니다. 자료를 조사할 때에는 자료를 어떻게 기록할 것인지 생각해 보아야 합니다. 또 내가 조사한 자료를 점검해 보는 것도 좋습니다.

✱ 자료를 조사하기 위한 과정을 알아봅시다.

1. 어떤 **내용**을 조사할지 정해요.
2. 어떤 방법으로 **조사**할지 정해요.
3. 어떻게 **기록**할지 정해요.
4. 조사한 자료를 **점검**해 봐요.

활동 Tip

학생들에게 자료를 조사하기에 앞서 무엇을 정해야할지 생각해 보게 한다.

✱ 자료를 조사하는 다양한 방법을 보기 에서 골라 써 봅시다.

보기


면담하기


답사하기


인터넷 검색


관련 도서 찾기



조사 방법 관련 도서 찾기

특징
- 조사 주제와 관련 있는 부분을 찾아 옮겨 적거나 복사해야 해요.
- 출처가 명확해요.





조사 방법 인터넷 검색

특징
- 검색어를 잘 입력해야 원하는 내용을 찾을 수 있어요.
- 믿을 만한 정보인지 파악해야 해요.



조사 방법 면담하기

특징
- 미리 약속을 정하고 질문지를 만들어야 해요.
- 대답을 메모하거나 녹음해야 해요.



조사 방법 답사하기

특징
- 많은 시간과 노력이 필요해요.
- 내가 원하는 사진과 영상을 찍을 수 있어요.

활동 Tip
탐구 주제에 따라 어떤 조사 방법이 어울리는지 비교하며 선택하는 경험을 가질 수 있도록 한다.

✱ 조사한 자료를 기록하는 방법을 알아봅시다.

활동 Tip

- 조사한 내용을 모두 글로 쓰게 하기보다 낱말이나 그림 등 학생 수준에 맞는 방법으로 자료를 기록할 수 있도록 지도한다.
- 기록을 어려워하는 학생에게는 교사가 질문을 통해 핵심 낱말이나 문장을 함께 찾아 주며, 기록에 대한 부담을 느끼지 않도록 돕는다.
- 기록한 내용은 완성도보다 다시 보았을 때 이해할 수 있는지를 기준으로 살펴보게 한다.



사진, 그림, 표, 그래프 등 **다양한 자료를 수집**할 수 있어!



모르는 **낱말의 뜻**을 직접 찾아 볼까?



중요한 내용은 **밑줄**을 그어 표시할 수 있어.



중요한 내용을 **간추리며** 기록하자.

1 모르는 낱말을 찾아보면 좋은 점은 무엇일까요? 친구들과 이야기를 나누어 보세요.

모르는 낱말을 찾아보면 좋은 이유는 내용을 정확하게 이해하고 올바르게 정리할 수 있기 때문입니다. 또 새로운 낱말을 알게 되어 읽기 능력이 좋아지고, 다른 자료를 읽을 때 더 쉽게 이해할 수 있습니다.

2 조사한 내용을 간추려 기록해야 하는 까닭은 무엇일까요? 친구들과 이야기를 나누어 보세요.

- 조사한 내용을 간추려 기록하면 중요한 내용을 한눈에 볼 수 있습니다.
- 직접 간추려 기록하면 내용을 더 쉽게 이해하고 오랫동안 기억할 수 있습니다.

활동 Tip
조사 자료를 점검하는 것은 자료의 신뢰정과 주제와의 관련성을 확인하는 과정임을 강조한다.

✱ 조사 자료를 점검하는 방법을 알아봅시다.





자료를 무조건 많이 찾는 것이 좋은 건 아니야.
내가 찾은 자료가 너무 어렵지는 않은지, 믿을 만한 자료인지 점검해 봐야 해.

조사한 자료를 점검하는 방법

- 조사할 내용과 관련이 있는 자료인가요?
- 나 또는 친구들이 이해할 수 있는 수준의 자료인가요?
- 누구나 알아보기 쉽게 (기록)을 하였나요?
- (출처)가 분명한 곳의 자료인가요?

●●● ( ) 안에 들어갈 낱말은 각각 무엇일까요?

기록, 출처

탐구 톡톡

활동 Tip

- 조사 활동에서 느끼는 생각과 마음이 사람마다 다를 수 있음을 안내하고, 서로의 생각을 존중하는 분위기를 만든다.
- 조사 활동의 결과보다 조사 과정에서 어떤 선택을 했는지와 그 이유를 서로 이야기하며 탐구의 의미를 이해하도록 돕는다.

학습 습관

자료 조사 계획을 스스로 세워요.

활동 자료 6 의 활동지를 활용하여 자료 조사 계획을 세워 봅시다.



1 아래 확인 항목을 활용하여 자료 조사 계획이 잘 세워졌는지 확인해 봅시다.

한 번 더 확인해요!

1 조사 내용 정하기

- ☑ 주제와 관련된 핵심 내용인가요?
- ☐ 조사할 내용을 구체적으로 정했나요?
- ☑ 책, 신문, 인터넷 자료, 전문가 면담 등 객관적인 자료로 찾을 수 있는 내용인가요?

2 조사 방법 정하기

- ☑ 주제와 내용에 맞는 가장 적절한 조사 방법인가요?
- ☑ 너무 어렵거나 시간이 오래 걸리는 방법은 아닌가요?
- ☐ 객관적이고 믿을 수 있는 조사 방법인가요?

자료를 조사해 봅시다.

탐구 주제

시대의 변화에 따른 가족 구성원의 역할 변화

- 옛날에는 할아버지, 할머니, 부모님, 자녀가 함께 사는 대가족이 많았다.
- 옛날에는 아버지는 주로 밖에서 일하고, 어머니는 집에서 집안일과 아이 돌보기로 했다.
- 오늘날에는 부모와 자녀만 사는 핵가족이 많아졌다.
- 오늘날은 아버지도 집안일하고 아이를 돌본다.
- 오늘날은 어머니도 직장에서 일하는 경우가 많다.
- 오늘날은 가족 구성원들이 역할을 나누어 함께 집안일한다.
- 시대가 바뀌면서 가족의 모습과 역할도 달라졌다.

성찰 톡톡

탐구 과정을 돌아봅시다.

» 이번 탐구를 통해 생각이 어떻게 자랐나요?

이미 알고 있던 점은

인터넷으로 자료를 찾을 수 있다는 것을 알고 있었다.

새롭게 알게 된 점은

자료를 많이 모으는 것보다 주제와 관련된 자료를 모으는 것이 중요하다

탐구 디딤돌

관련 도서에서 자료를 조사하는 방법을 알아보아요

책에서 자료를 찾으려면 집이나 도서관에서 직접 찾아야 해서 시간이 걸릴 수 있습니다. 하지만 책은 일반적으로 전문가가 쓴 경우가 많아 오류가 적고 믿을 수 있습니다. 책은 하나의 주제를 깊이 있게 설명해서 이해하는 데 도움이 됩니다.

관련 도서에서 자료를 찾는 방법

1. 도서관이나 집에 있는 책 중에서 주제에 맞는 책을 찾아요.
2. 책을 펼쳐서 맨 앞의 '차례'를 보면 책에 어떤 내용이 있는지 알 수 있어요.
3. 주제와 관련이 있는 부분을 찾아서 꼼꼼하게 읽어보아요.
4. 주제와 관련된 중요한 부분을 간단히 메모해 보아요.
5. 책을 읽다가 모르는 낱말은 사전을 찾아서 뜻을 정확히 이해하면 좋아요.

집이나 도서관에서 가족과 관련된 책을 찾아봅시다.

내가 찾은 책 제목	책에서 찾은 가족과 관련된 내용
『가족의 가족』	대가족과 핵가족, 다문화 가족 등 다양한 가족의 모습이 있다는 것을 알게 되었다.
『거꾸로 가족』	가족 구성원 모두 차별받지 않고 존중받아야 한다는 것을 알게 되었다.

내가 조사한 내용을 친구들에게 소개해 봅시다.

저는『가족의 가족』이라는 책과 『거꾸로 가족』에서 자료를 조사했습니다. 두 책을 읽으며 가족은 부모와 자녀만이 아니라 할머니, 할아버지, 사촌까지 함께 사는 다양한 가족이 있다는 것을 알게 되었습니다. 또 가족은 서로 다른 모습이지만, 함께 살아가며 서로를 존중하는 것이 중요하다는 점이 인상 깊었습니다. 그래서 우리 가족도 서로 도우며 지내야겠다고 생각했습니다.

인터넷에서 자료를 조사하는 방법을 알아보아요

인터넷에서는 누리집, 기사, 사이트 등을 이용해 빠르게 자료를 찾을 수 있습니다. 하지만 주제에 맞는 정보를 찾기 어렵고, 원하는 자료를 고르려면 연습이 필요합니다. 또한, 찾은 정보가 믿을 만한지, 지금과 맞는 내용인지 꼭 확인해야 합니다.

활동Tip
인터넷 자료 조사는 많이 찾는 연습이 아니라 검색어(키워드)를 바꾸고 비교하며 필요한 정보를 고르는 연습에 초점을 둔다.

인터넷에서 자료를 찾는 방법

1. 검색창에 주제와 관련된 키워드(중요한 낱말)을 입력해요.
2. 검색된 여러 사이트 중에 몇 가지 사이트를 클릭해 보면서 비교해 보아요.
3. 인터넷에서 찾은 자료를 그대로 베끼기보다는 중요한 부분을 간단하게 메모해 보아요.
4. 인터넷에서 찾은 정보가 맞는지 확인하고 싶다면 출처를 확인하거나 부모님이나 선생님께 도움을 요청해요.

인터넷 백과사전, 사진 자료



누리집

