

2~5쪽



학습목표

- 삼각퍼즐의 규칙을 익혀 봅니다.
- 여러 가지 모양을 구성해 봅니다.

준비물

삼각퍼즐, 색연필, 연필

지도 시 주안점

- 동화를 읽기 전과 읽은 후에 삼각퍼즐 교구를 익히는 충분한 시간을 줍니다.

활동목표

삼각퍼즐을 탐색하고, 교구를 익혀 보세요.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 동화를 읽기 전이나 동화를 읽은 다음 아이들이 삼각퍼즐을 가지고 교구를 탐색할 수 있는 시간을 충분히 주세요.
- 동화를 들려주고 아이들과 다음과 같은 질문을 하며 이야기를 나눠보세요.
 - 동화에 누가 나왔나요?
 - 삼각퍼즐을 사용하려면 어떤 규칙이 있나요?
[같은 색끼리 닿게 이어야 해요.]
 - 삼각퍼즐로 어떤 모양을 만들 수 있나요?
- 동화에 나온 모양을 만들어 보세요.



6쪽

활동목표

삼각퍼즐을 모양별로 구분해 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기에 속합니다.

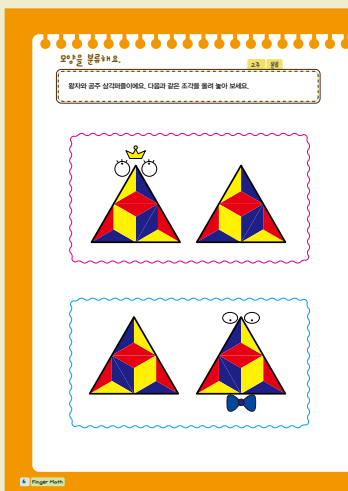
활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 삼각퍼즐을 살펴보세요.
 - 어떤 색깔이 있나요?
 - 몇 조각인가요?
 - 12개 조각이 모두 똑같은가요? 다른가요?
 - 다르다면 어떻게 다른가요?
[6조각씩 무늬가 같아요.]
- 동화에 나온 분류 활동을 해보세요.
 - 왕자에는 어떤 조각이 들어가나요?
 - 공주에는 어떤 조각이 들어가나요?

Teaching Tip

- 아이들이 도형의 이름을 어려워하면 아이들만의 이름을 붙여 약속하도록 지도해 주세요.



7쪽

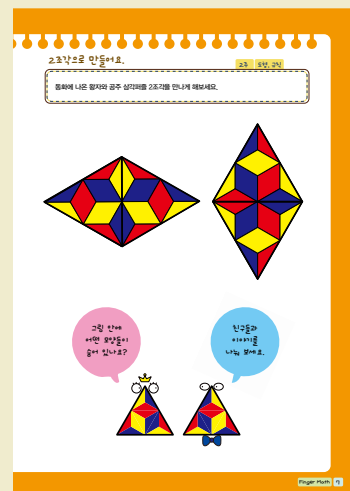
활동목표

삼각퍼즐을 놓는 규칙을 이해하는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 2조각을 그림대로 놓아보세요.
 - 동화에서 아름다운 무늬를 만들려면 어떻게 놓아야 한다고 했나요? [같은 색이 마주보도록 놓아요.]
- 그림 안에 어떤 모양이 숨어있는지 찾아보세요.
 - 삼각퍼즐 한 조각에는 어떤 모양이 보이나요?
[삼각형, 마름모, 삼각뿔, 정육면체 등]
 - 한 조각은 어떤 모양인가요? [삼각형]
 - 두 조각을 합친 것은 어떤 모양인가요? [마름모]



8쪽

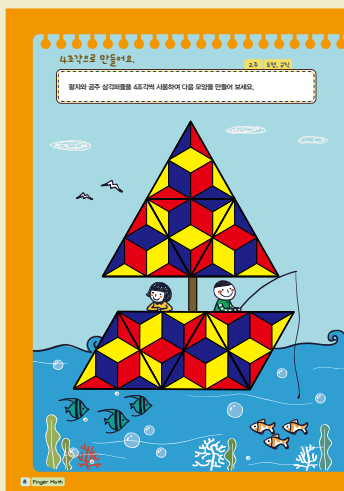
활동목표

삼각퍼즐 4조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 그림 속 친구들은 무엇을 하고 있나요?
[배를 타고 있어요.]
 - 무슨 모양인가요?
 - 규칙에 맞춰 모양을 만들어 보세요.
 - 다른 조각을 사용해서 정삼각형 모양을 만들 수 있나요?
 - 또 다른 방법도 있을까요?



9쪽

활동목표

왕자와 공주 삼각퍼즐을 규칙에 맞춰 나열하는 게임 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 게임방법을 익혀 보세요.
 - 삼각퍼즐 12조각을 무늬가 보이지 않도록 뒤집어 놓아요.
 - 두 팀으로 나누어 가위바위보를 해서 순서를 정해요.
 - 이긴 팀부터 조각을 6개씩 가져가요.
 - 모은 조각을 무늬에 맞춰 이어보세요.
 - 더 많은 조각의 무늬를 만드는 팀이 이기는 게임이에요.
- 각 팀별로 몇 조각을 연결하였나요?

Teaching Tip

- 아이들이 무늬를 만들기 전에 같은 색끼리 마주 보도록 붙여야 한다고 약속해 주세요.



10쪽

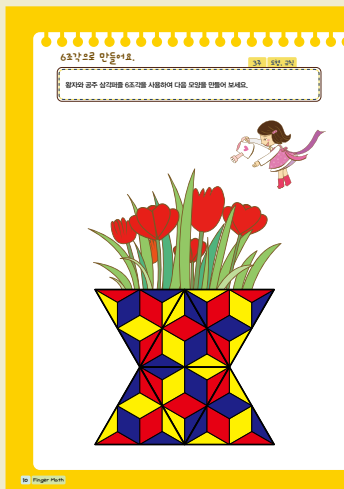
활동목표

삼각퍼즐 6조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [화분]
 - 몇 조각이 필요할까요? [6조각]
 - 모양 하나를 만들고 남은 조각으로 다른 모양을 만들어 보세요.



11쪽

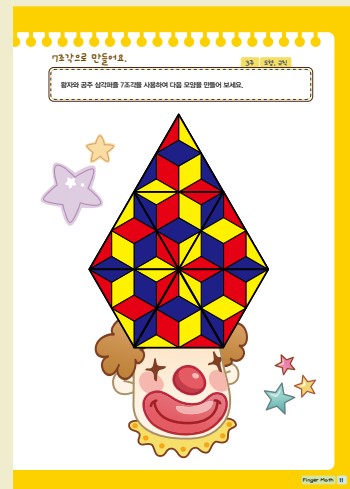
활동목표

삼각퍼즐 7조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [빼어로 모자]
 - 몇 조각이 필요할까요? [7조각]



12쪽

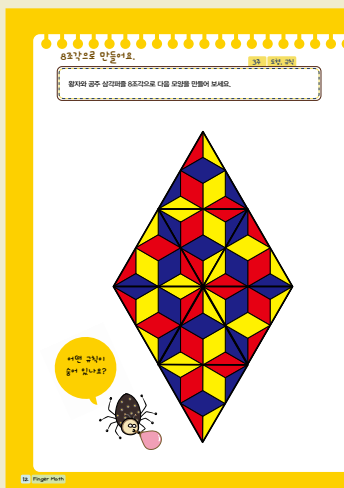
활동목표

삼각퍼즐 8조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정 <자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아 보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요?
 - 몇 조각이 필요할까요? [8조각]



13쪽

활동목표

삼각퍼즐 조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정 <자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아 보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [달팽이]
 - 몇 조각이 필요할까요? [12조각]
 - 친구들은 실제로 달팽이를 본 적이 있나요?



14쪽

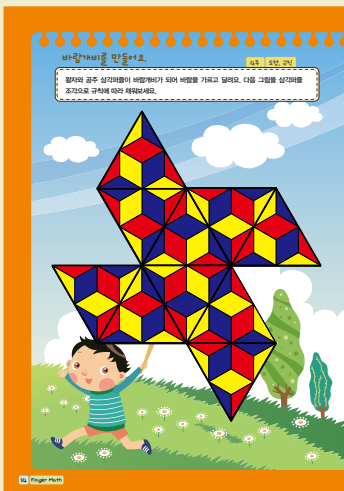
활동목표

삼각퍼즐 조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정 <자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [바람개비]
 - 몇 조각이 필요할까요? [10조각]
 - 친구들은 바람개비를 날려본 적이 있나요?



15쪽

활동목표

삼각퍼즐 조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정 <자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [꽃게]
 - 몇 조각이 필요할까요? [12조각]
 - 친구들은 실제로 꽃게를 본 적이 있나요?



16쪽

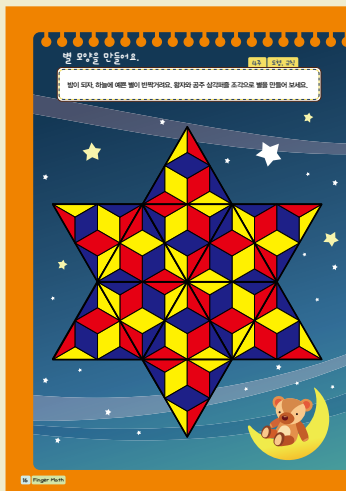
활동목표

삼각퍼즐 조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [별]
 - 몇 조각이 필요할까요? [12조각]
 - 친구들은 실제로 별을 본 적이 있나요?



17쪽

활동목표

삼각퍼즐 조각으로 모양을 만들어 보는 활동으로 누리과정>자연탐구>수학적 탐구>공간 및 도형의 기초개념 알아보기, 규칙성 이해하기에 속합니다.

활동과정

교재 속 활동 시작하기

- 모양을 만들어 보세요.
 - 무슨 모양인가요? [토끼]
 - 몇 조각이 필요할까요? [12조각]
 - 친구들은 실제로 토끼를 본 적이 있나요?

