

GT

Grow Together

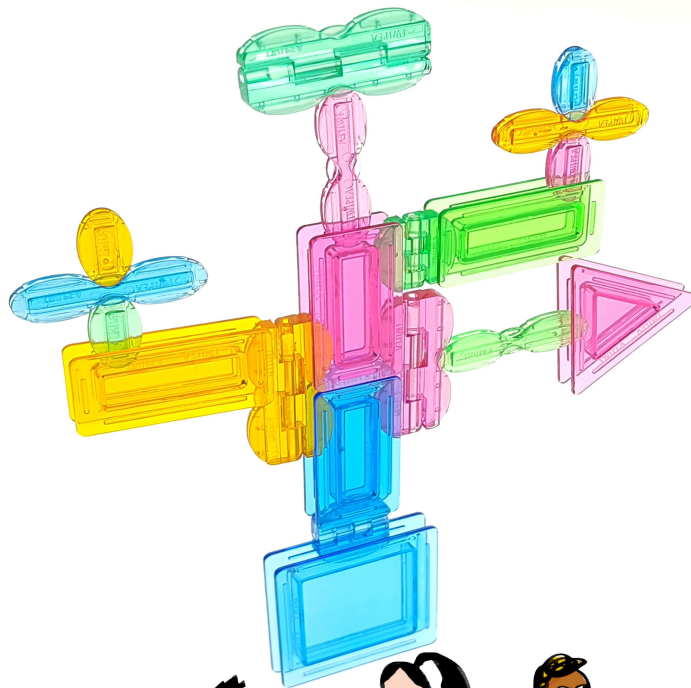
2호

STEP 4

TWIPEA

Infinite Combination

봄과 동식물



DA'NA
P L A Y

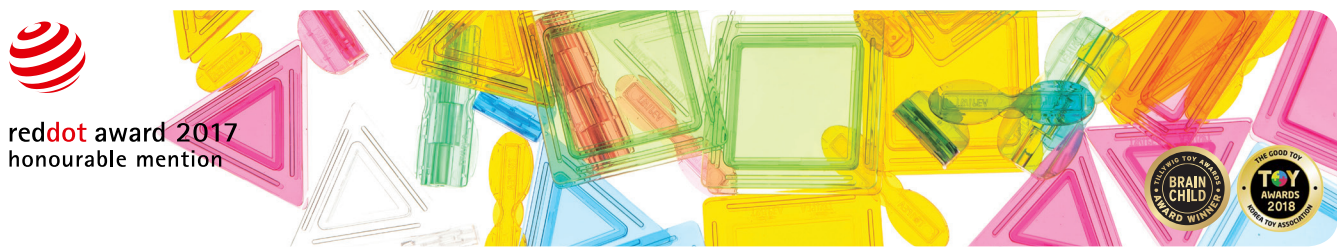
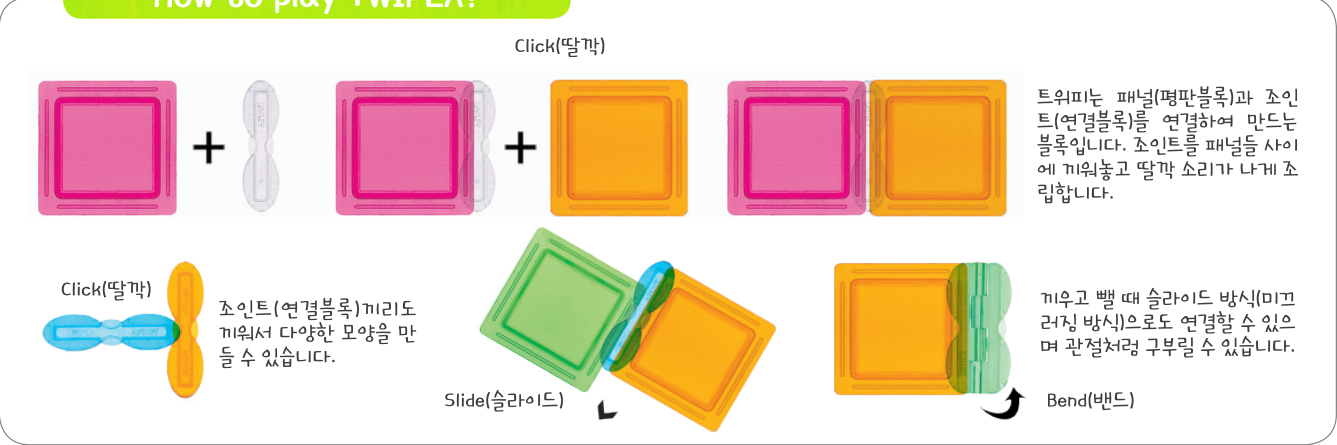
트위피란?

트위피(TWIPEA)란 이름은 Transparent Window(투명한 창문)와 PEANUT(땅콩)의 합성어로 창문은 트위피의 평면 블록을 땅콩은 연결 블록을 의미합니다. 또한, 어린이를 상징하는 땅콩 모양의 블록과 세상으로 나가는 통로를 상징하는 창문 모양의 블록이 만나 어린이와 세상이 분리된 것이 아니라 함께 성장함을 상징적으로 나타내고 있습니다.

What does TWIPEA look like?



How to play TWIPEA?



차별화된 트위피 디자인

세계 3대 디자인어워드 중 하나인 '레드닷' 수상
 미국 BRAIN CHILD 수상
 굿 디자인 디자인진흥원장상 수상

실용성을 더한 트위피

일상생활에서 사용 가능한 연필꽂이, 사지액자, 무드등과 같은 다양한 물건들을 개성을 살려 예쁘고 실용적으로 만들어 사용할 수 있음

과학적 호기심을 자극하는 트위피

라이트 테이블과 거울 테이블 등을 활용하여 투명한 트위피가 다양한 모양의 모습과 색 그림자를 만들어 내며 변화하는 현상들은 어린이들의 과학적 호기심을 자극하고 창의성 발달의 기초가 되는 탐구심을 높여 줌

뇌의 발달과 트위피

트위피 블록을 활용한 놀이를 통해 영유아는 소근육운동 및 의미있는 감각적 경험을 하게 되어 뇌의 발달을 가져옴

봄과 동식물

동영상 수업 자료



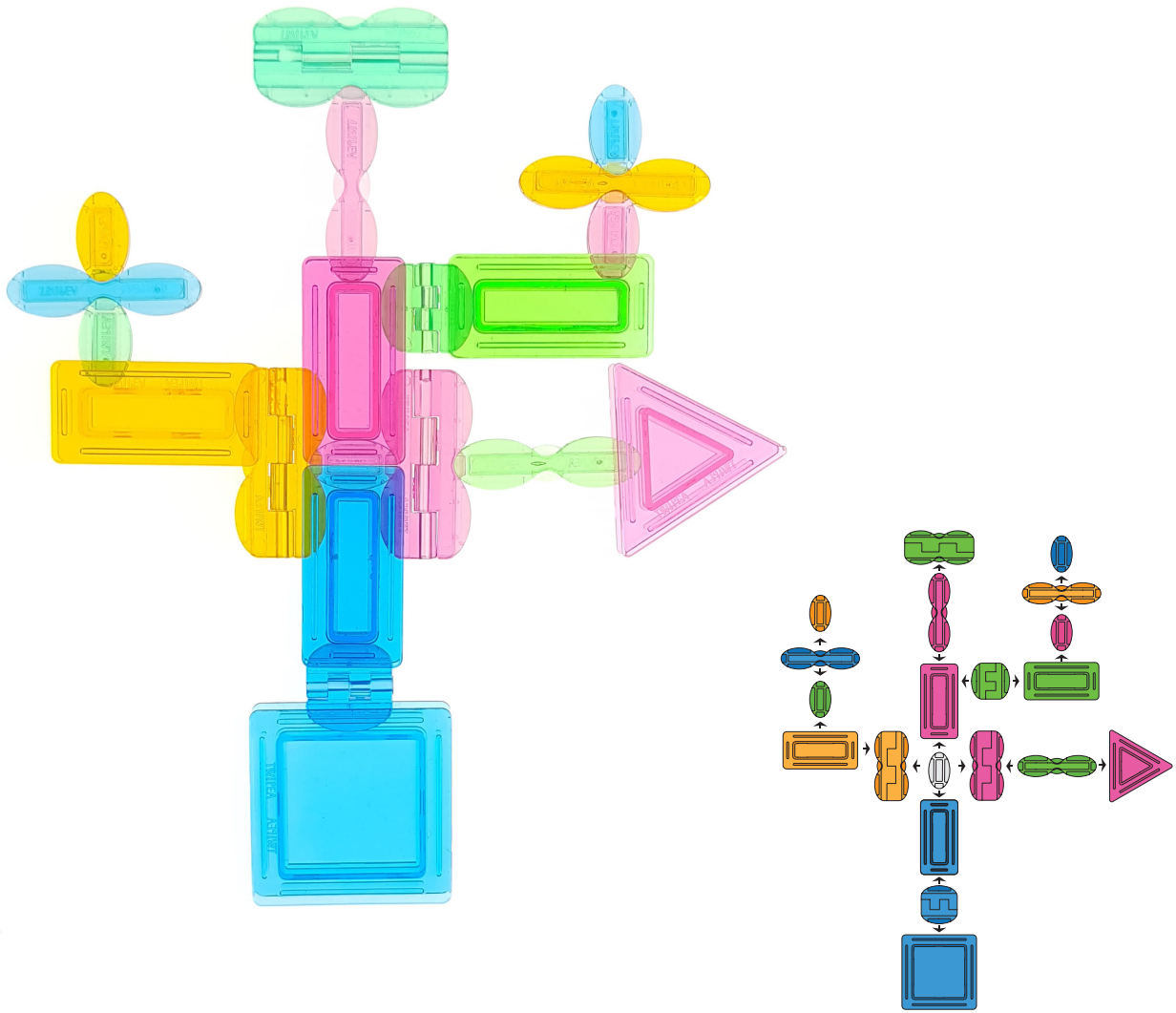
| 학년 | 주제 | 주 | 소주제 | 트위피와 함께하는 활동 | 자연탐구 주제 중심의 함께 성장프로젝트 | 영역 |
|----|--------|---|------------|---|---|------------|
| 4 | 봄과 동식물 | 1 | 봄의 식물 | 봄꽃 나무 만들기 트위피로 봄꽃 나무를 만들고 우리 반 친구들이 어떤 꽃을 좋아하는지 얘기해 보아요 | 수와 연산 (더하기 빼기) 트위피 봄 나무에 봄꽃 스티커를 붙이고 봄꽃의 수를 세어볼까요? 그리고 많은 쪽에서 적은 꽃의 수를 빼 보아요 | 사회관계 |
| | | 2 | 봄에 피는 꽃 | 봄에 피는 꽃 만들기 트위피로 봄에 피는 꽃들을 만들어 보아요 | 수와 연산 (수의 체계탐색 - 짝수/홀수) 봄에 피는 꽃들의 수를 세어서 적고, 짝수와 홀수 중 맞는 것에 동그라미 해보아요 | 의사소통 |
| | | 3 | 동물들의 봄 나들이 | 곰과 동굴 만들기 트위피로 겨울잠에서 깬 곰과 동굴을 만들어 보고, 곰에게 줄 열매와 식물을 찾아 선물해 보아요 | 수와 연산 (수의 체계 탐색 - 순서) 겨울잠에서 깨어난 곰을 만드는 방법의 순서를 적어 보아요 | 신체운동 건강 |
| | | 4 | 우리들의 봄 이야기 | 봄꽃, 봄나무, 곤충 만들기 트위피 블록을 가지고 봄꽃, 봄나무, 곤충을 만들어 보세요 | 공간과 기하 (위치를 위한 좌표 사용) 꿀벌이 봄꽃을 찾아 이동하고 있어요. 꿀벌이 지나간 길을 화살표로 표시하고, 어떤 봄꽃을 찾았는지 표시해 보아요 | 예술경험 |



1. 봄의 식물

트위피로 만들기 / 사회관계

트위피로 봄꽃 나무를 만들고 우리 반 친구들이
어떤 꽃을 좋아하는지 얘기해 보아요!

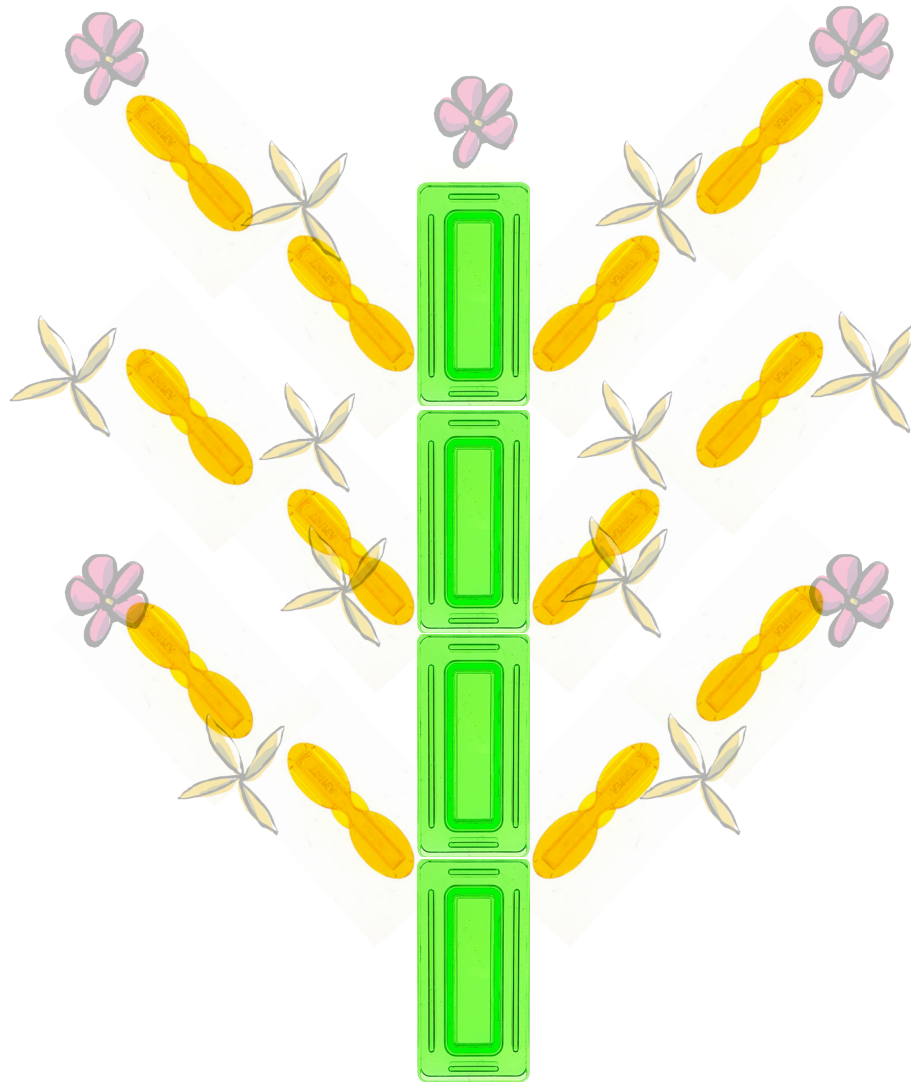


우리 반 친구들이 좋아하는 봄 꽃나무를
얘기해보고 친구들이 좋아하는 것이 무엇인지 알아 보아요~

수와 연산 - 더하기 빼기

활동

트위피 봄 나무에 봄꽃 스티커를 붙이고 꽃의 수를 세어볼까요?
그리고 많은 꽃의 수에서 적은 꽃의 수를 빼 보아요!

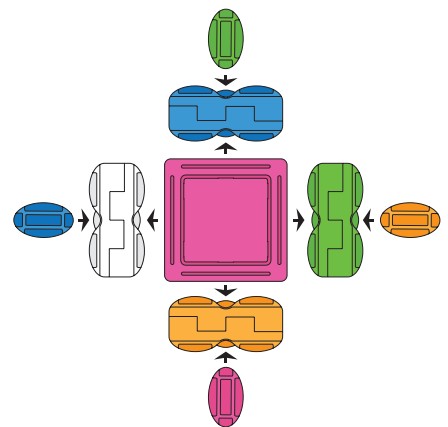
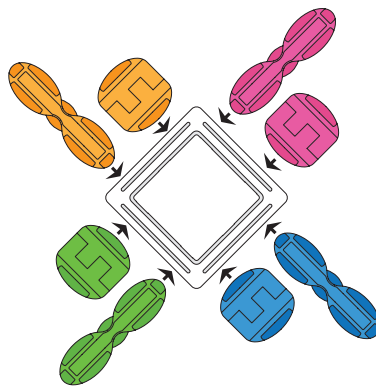


$$\begin{array}{c} \text{개나리} \\ (10 \text{ 개}) \end{array} - \begin{array}{c} \text{봄 꽃} \\ (5 \text{ 개}) \end{array} = \begin{array}{c} \\ (5 \text{ 개}) \end{array}$$

2. 봄에 피는 꽃

트위피로 만들기 / 의사소통

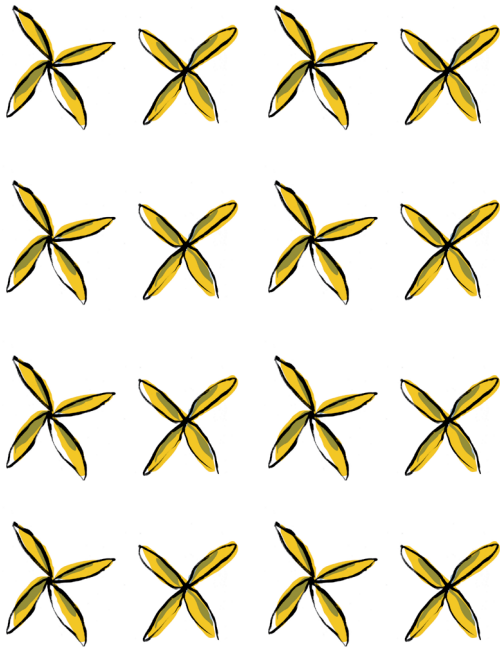
트위피로 봄에 피는 꽃들을 만들어 보아요



수와 연산 - 수의 체계 탐색 (짝수/홀수)

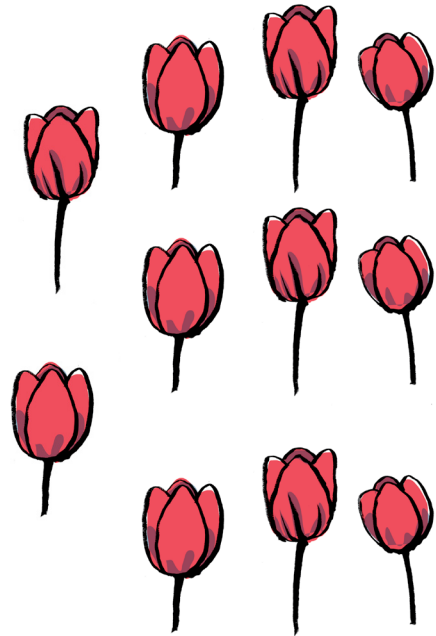
활동

봄에 피는 꽃들의 수를 세어서 적고, 짝수와 홀수 중 맞는 것에 동그라미 해보아요!



16 개

(짝수 / 홀수)

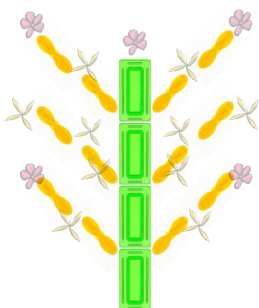


11 개

(짝수 / 홀수)

기억하기

수와 연산 (더하기 빼기)

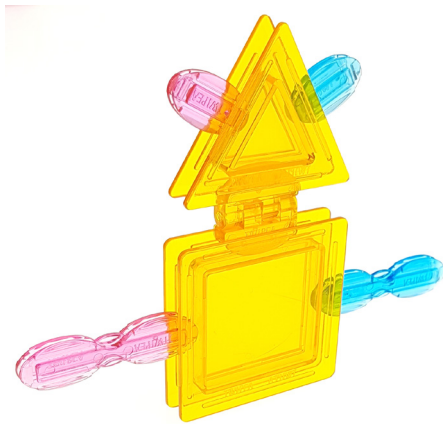


$$\begin{array}{l} \text{개나리} \\ (10 \text{ 개}) \end{array} - \begin{array}{l} \text{봄꽃} \\ (5 \text{ 개}) \end{array} = (5 \text{ 개})$$

3. 동물들의 봄 나들이

트위피로 만들기 / 신체운동 · 건강

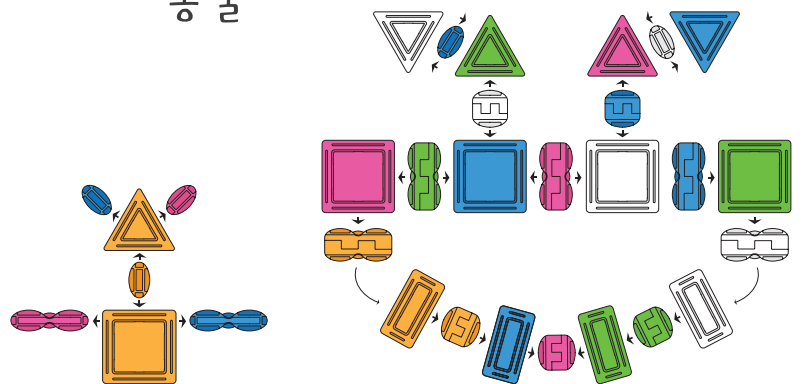
트위피로 겨울잠에서 깨어난 곰과 동굴을 만들어 보고, 곰에게
줄 열매와 식물을 찾아 선물해 보아요!



마구



동굴

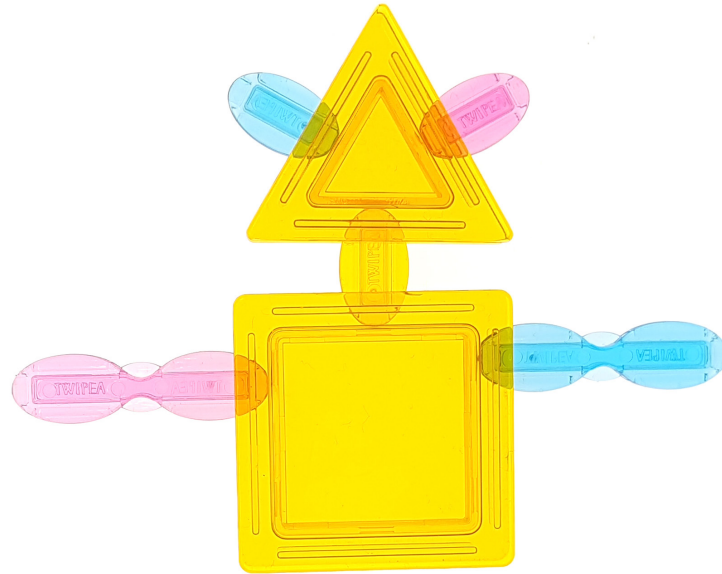


봄에 볼 수 있는 건강한 열매와 식물을
겨울잠에서 깬 곰에게 선물해 보아요~


수와 연산 - 수의 체계 탐색 (순서)

활동


겨울잠에서 깨어난 곰을 만드는 방법의 순서를 적어 보아요!




1
곰의 얼굴과 몸을 준비해 주세요



4
얼굴과 몸을 이어 붙여 보아요



3
곰의 양팔을 붙여 보아요



2
곰의 얼굴을 만들어 보아요

기억하기

수와 연산 - 수의 체계 탐색 (짝수/홀수)



16 개 (짝수/홀수)



11 개 (짝수/홀수)

4. 우리들의 봄 이야기

트위피로 만들기 / 예술경험

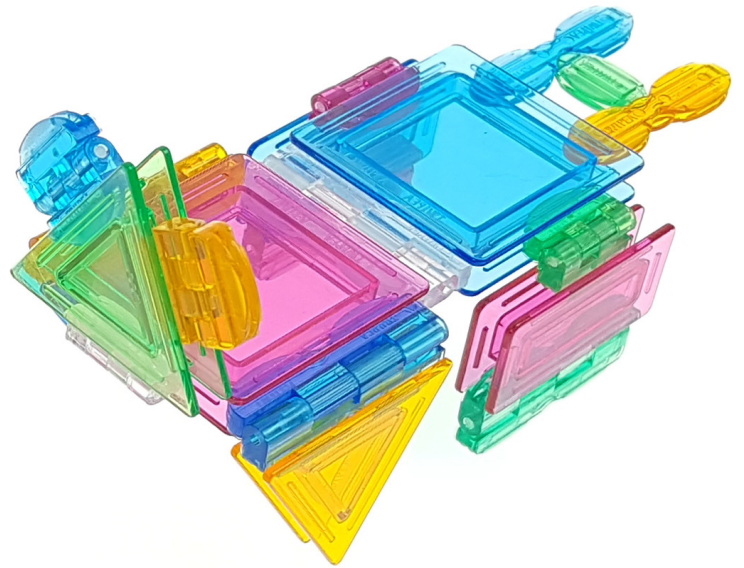
트위피 블록을 가지고 봄꽃, 봄 나무, 곤충을 만들어 보아요!



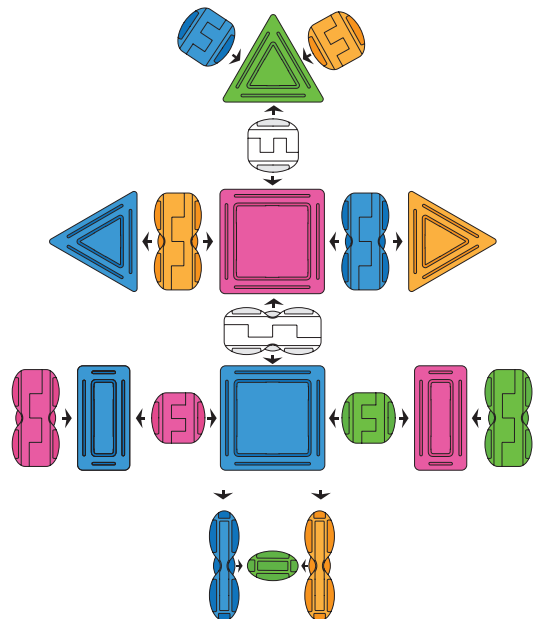
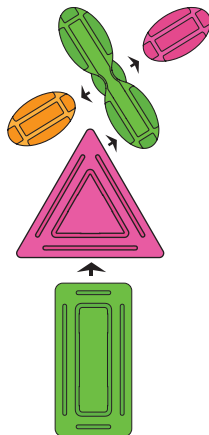
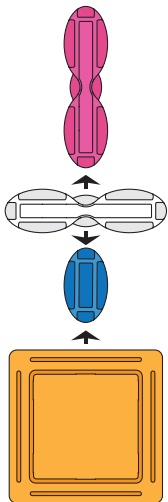
봄꽃



봄 나무



곤충







공간과 기하 - 위치를 위한 좌표 사용

활동

꿀벌이 봄꽃을 찾아 이동하고 있어요. 다음 화살표 순서대로 꿀벌이 지나간 길을 화살표로 표시하고, 어떤 봄꽃을 찾았는지 표시해 보아요!

아래로 한칸 ↓ 왼쪽으로 두칸 ← ← 아래로 두칸 ↓ ↓ 왼쪽으로 한칸 ←

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| | | | |  | | | | |
| | | | | ↓ | | | | |
| | | | | | | | |  |
| |  | | | | | | | |
| | | | | |  | | | |


기억하기

수와 연산 - 수의 체계 탐색 (순서)




1

곰의 얼굴과 몸을 준비해 주세요



4

얼굴과 몸을 이어 붙여 보아요



3

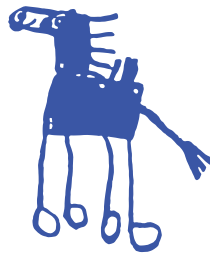
곰의 양팔을 붙여 보아요



2

곰의 얼굴을 만들어 보아요

이 세상 모든 어린이들의 꿈과 함께 하겠습니다.



DA·NA
P L A Y

다나플레이

경기도 용인시 기흥구 중부대로681번길 32 (상하동 288-4) 2층

Tel : 031 274 8859 Fax : 070 4282 0855

www.twipea.com www.danaplay.co.kr

프로그램 기획·구성 : 송해영(총괄), 권민경, 김지연, 김지은

일러스트 : 쥬세빠 (giuseppe.vi@gmail.com) 디자인 편집 : 정승용 사진촬영 : 정승용

본 교재의 내용 및 구성은 저작권법에 의해 국내 및 국외에서 보호를 받고 있는 저작물이므로 동의없이 무단전재와 무단 복제를 금합니다.