

1주

쌓기나무 활동

학습목표

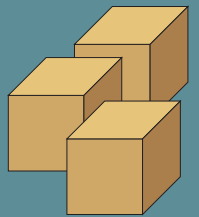
큐브의 재료인 쌓기나무의 특징에 대해서 알 수 있다.
쌓기나무로 이루어진 입체 모양을 보고 쌓기나무의 개수를 셀 수 있다.
입체 모양의 위, 앞, 옆에서 보는 방법에 대해서 익힌다.

관련교과

초등학교 2-1학기 2. 여러 가지 도형
초등학교 5-1학기 2. 직육면체
초등학교 6-2학기 1. 쌓기나무



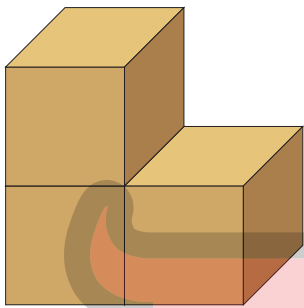
안녕!!! 친구들
오늘 배울 내용은 말이야.
우리에게는 아주아주 익숙하고 기분이 되는 교과야.
바로 쌓기나무지...
쌓기나무를 한번 요리 조리 살펴보라구...
반쪽반쪽한 곳도 있고 길쭉길쭉한 선도 보이지?
평평한 곳도 보이고 말야.
이것들의 이름을 이제부터 스승 알아보시구....ㅎㅎㅎ
기대되지?





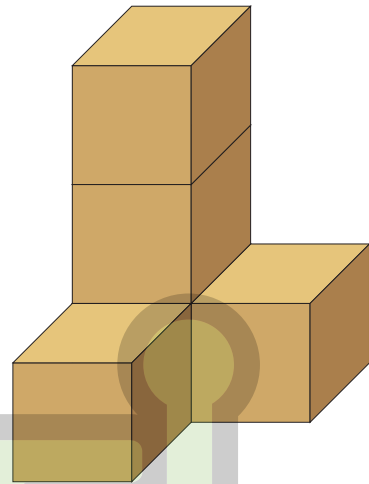
다음 모양대로 쌓고 개수를 세어보세요.

①



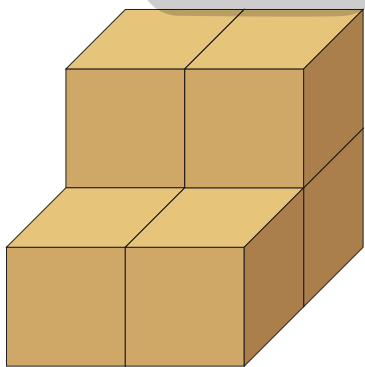
예상	확인

②



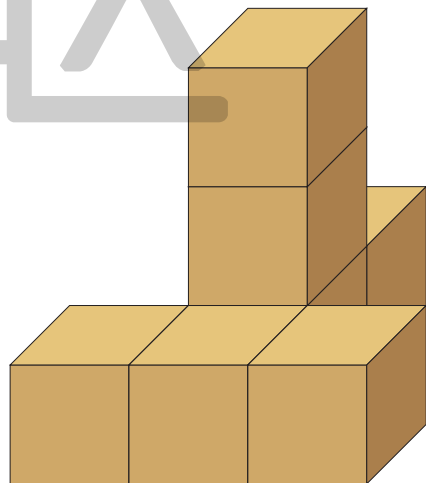
예상	확인

③

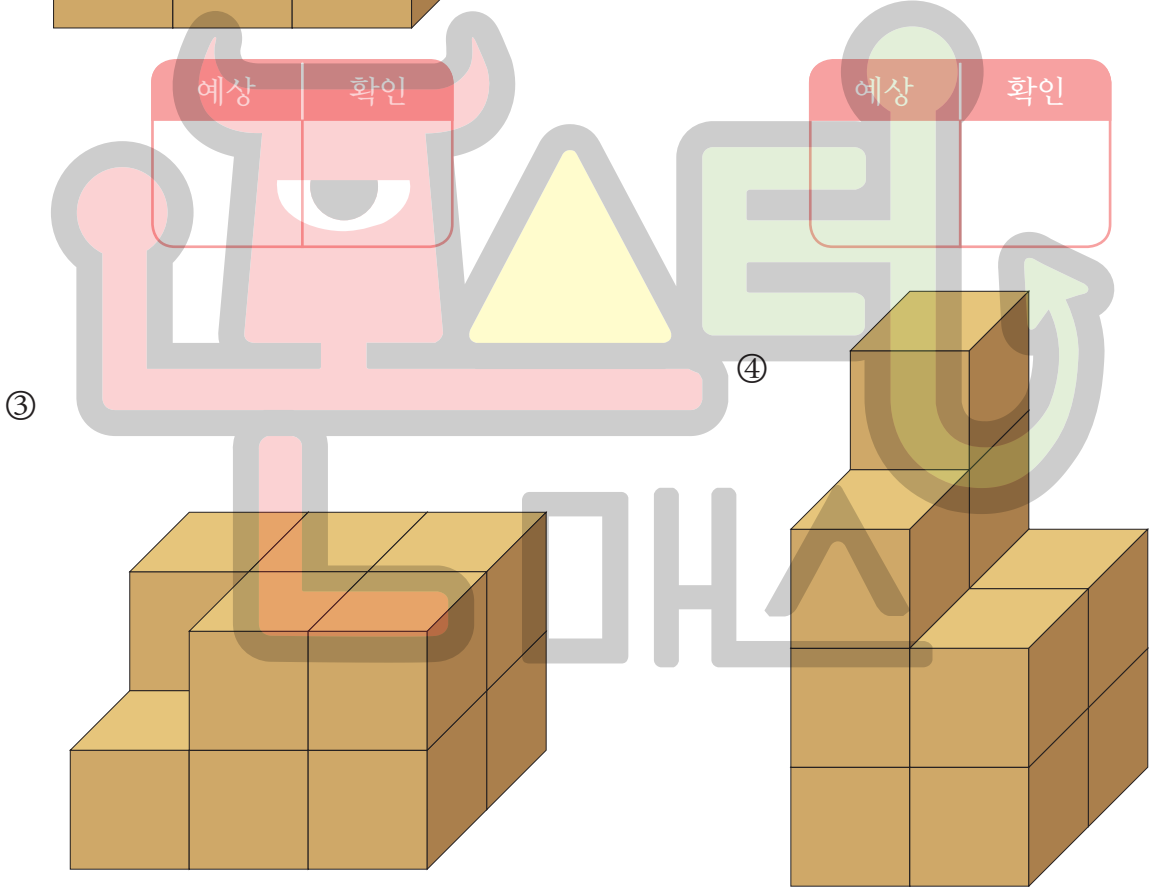
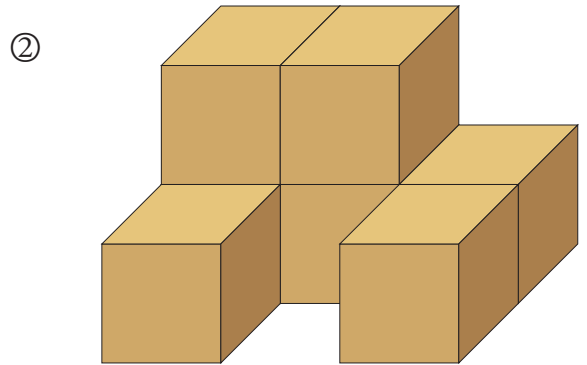
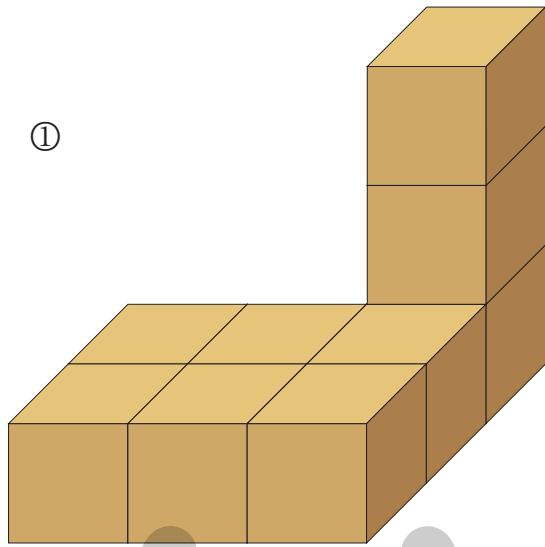


예상	확인

④



예상	확인

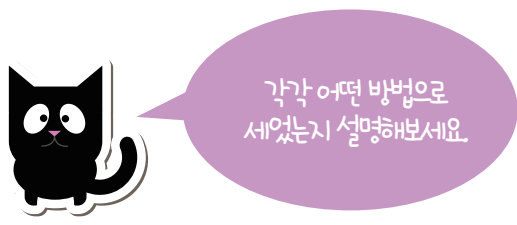


예상	확인

예상	확인

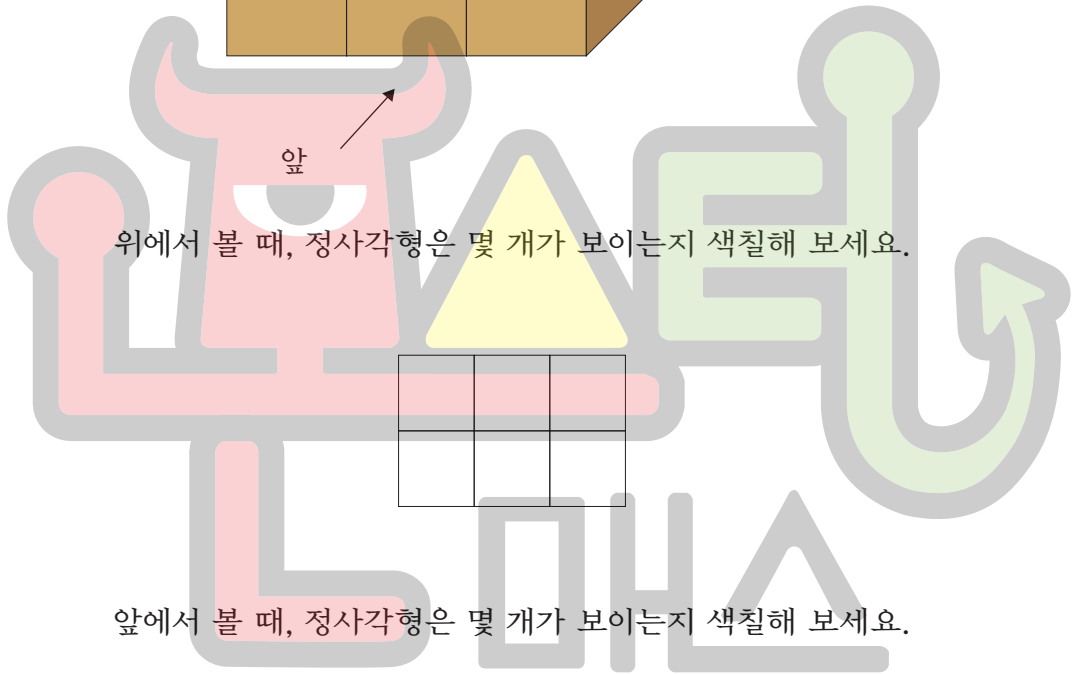
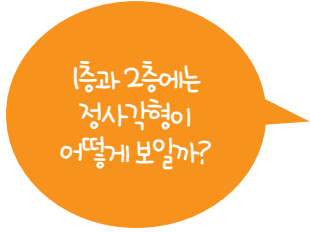
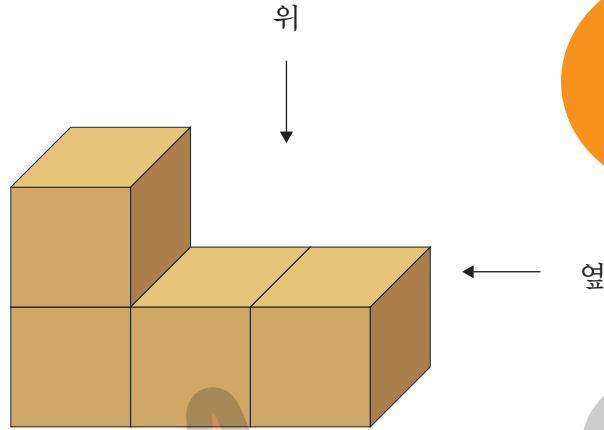
예상	확인

예상	확인





쌓기나무로 다음 모양을 만들어 보세요.



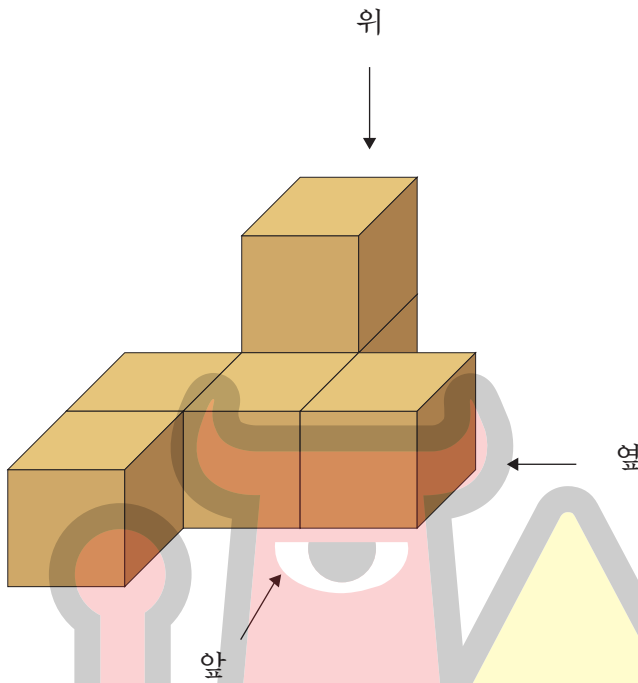
위에서 볼 때, 정사각형은 몇 개가 보이는지 색칠해 보세요.

앞에서 볼 때, 정사각형은 몇 개가 보이는지 색칠해 보세요.

옆에서 볼 때, 정사각형은 몇 개가 보이는지 색칠해 보세요.



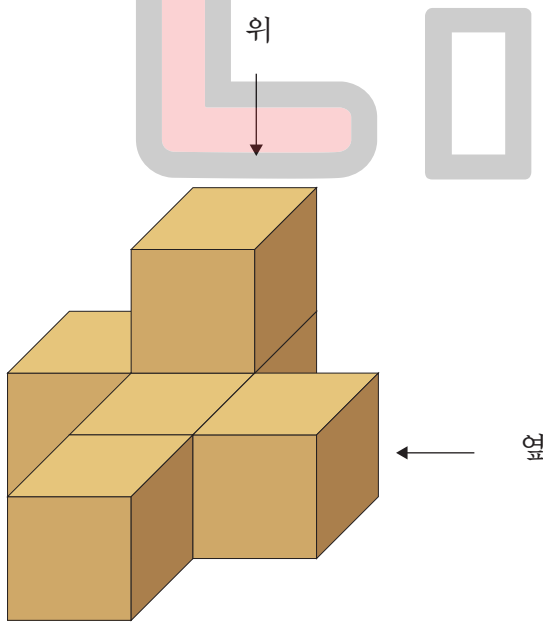
다음 모양을 만들고 위, 앞, 옆에서 본 모양대로 색칠해 보세요.



위에서 본 모양

앞에서 본 모양

옆에서 본 모양



위에서 본 모양

앞에서 본 모양

옆에서 본 모양





쌓기나무로 주어진 모양을 만들고, 다른 모양을 찾아보세요.

①

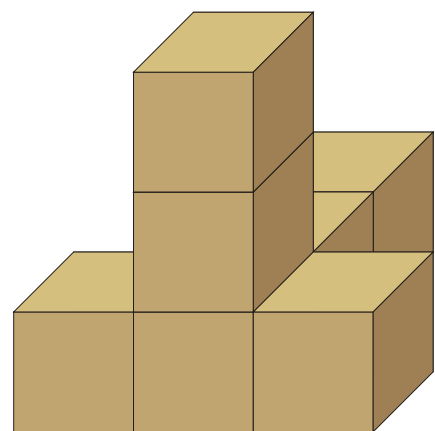
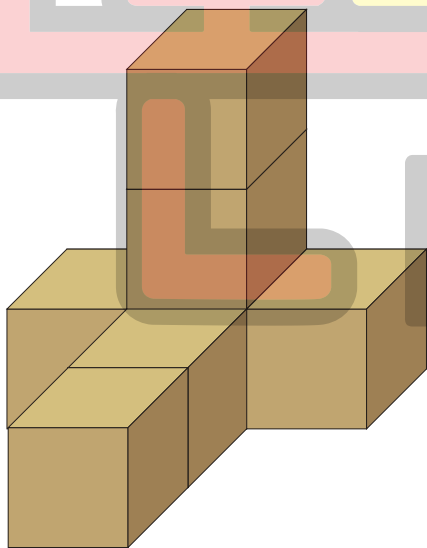
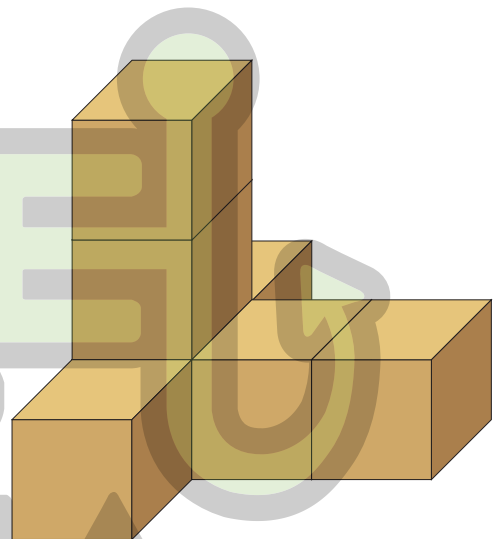
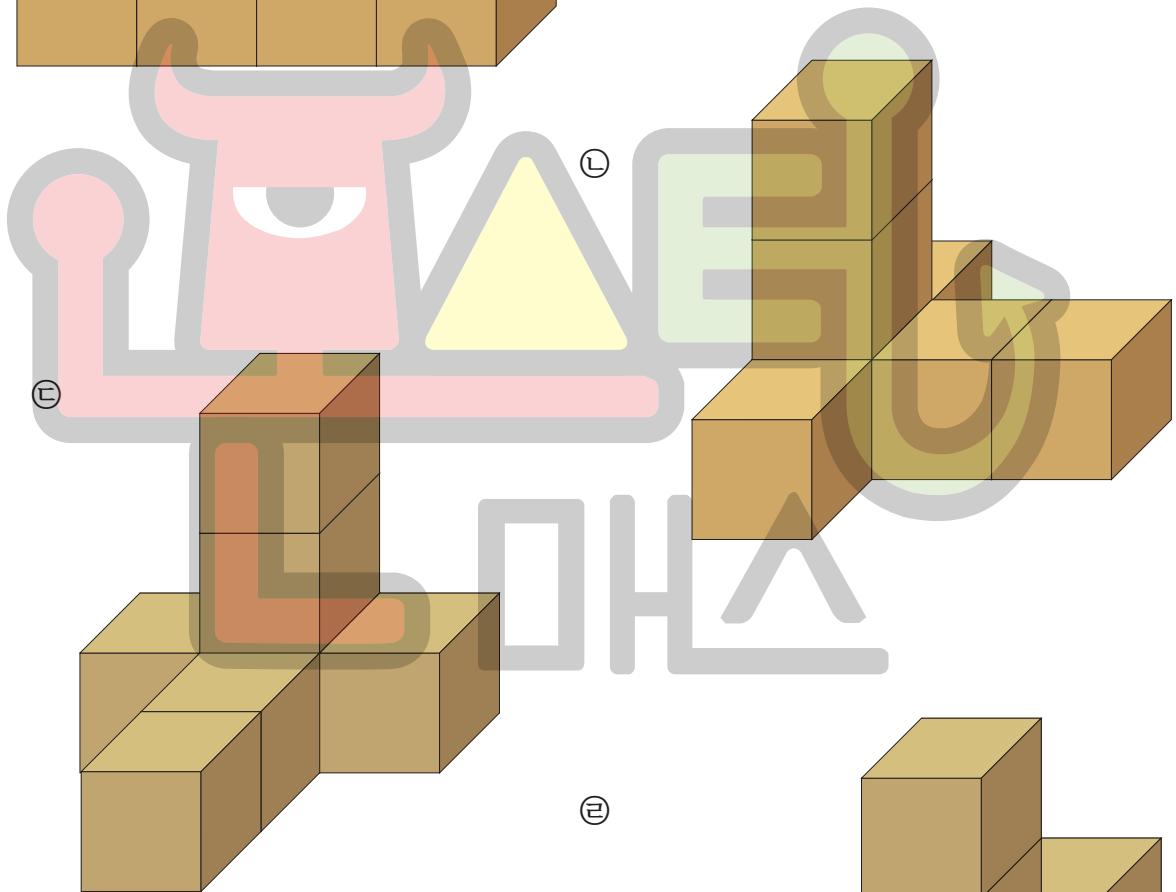
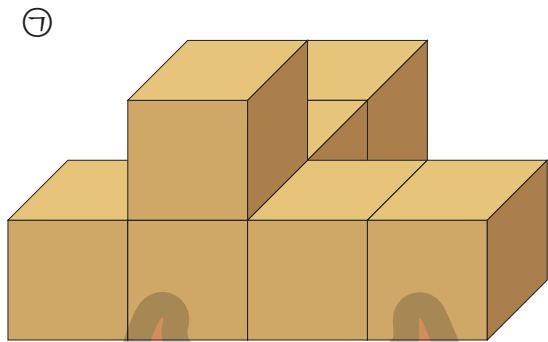
②

③

④

마스

모양들을 머리 속에서 상상하며 먼저 돌려보니!

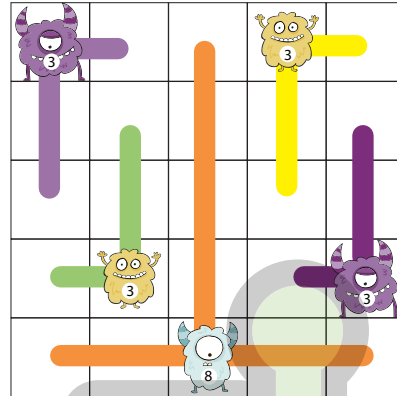
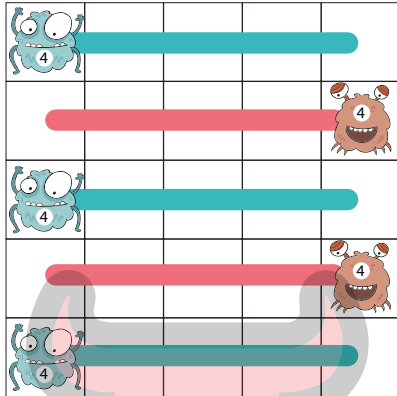


Monster Quiz _ 발자국을 남겨요.

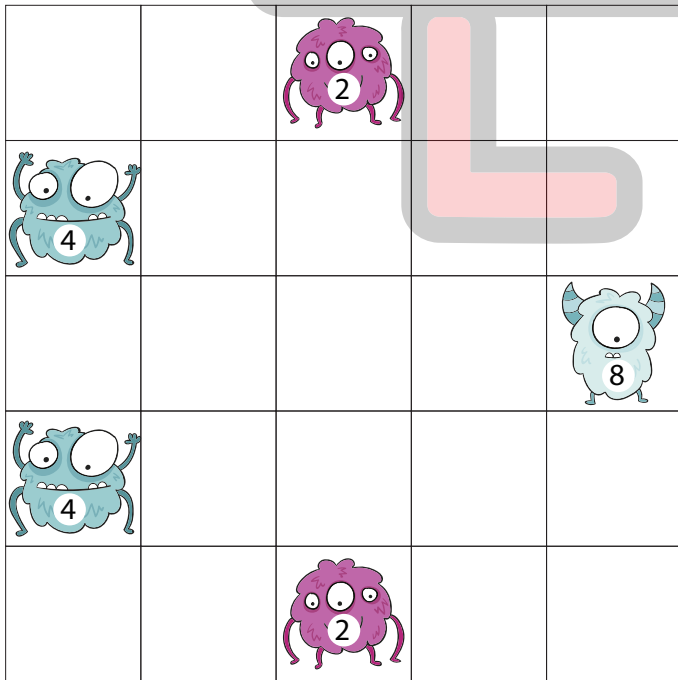


몬스터 몸에 쓰여진 수는 움직일 수 있는 발자국의 수예요. 발자국이 겹쳐지지 않게 발자국을 남겨보세요. (단! 대각선으로는 움직일 수 없습니다.)

보기 |



1)



2)



2주

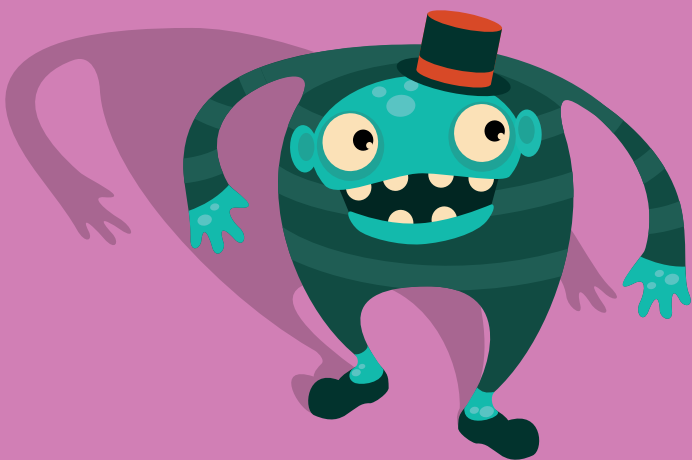
키즈큐브로 하는 평면놀이

학습목표

쌓기나무를 목공풀로 붙여서 키즈 큐브를 만들 수 있다.
키즈 큐브를 가지고 여러 가지 조건의 평면 활동을 할 수 있다.

관련교과

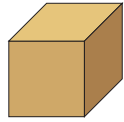
초등학교 2-1학기 2. 여러 가지 도형
초등학교 5-1학기 2. 직육면체
초등학교 6-2학기 1. 쌓기나무



친구들~~~ 오랜만이야...
지난주에 배웠던 내용들 다들 기억나겠지? 하하
오늘은 지난주에 익혔던 쌓기나무를 붙여서
퍼즐을 만들거야. 무슨 퍼즐이냐?
음..... 키즈 큐브라고 이름을 붙였어...
왜냐하면 쌓기나무를 2개 또는 3개만 붙일거거든...
한번 생각해보라구...
2개 또는 3개를 붙여서 나올 수 있는 모양은
뭐가 있을까?

Make It Yourself _ 교구 만들기

준 비 물



쌓기나무 32개,



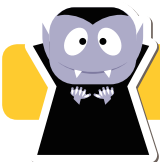
목공풀



목공풀로 다음 모양을 만들어 보세요. (각 모양별 4개씩)



친구들 큐브와 섞이지 않도록 큐브에 자신만의 표시 또는 그림을 그려보세요.



각 조각의 이름을 지어보세요.