

조이매스 창의력 수학교실
프리미엄과정

Joymath Advance



3-Advance D-1

JOY
MATH
ADVANCE

본 교재를 불법으로 사용 할 경우, 저작권법 제11장 136조 1항에 의거 5년이하의 징역
또는 5000만원 이하의 벌금에 처하거나 이를 병과 할 수 있습니다, 교재의 불법 복사본
사용에 대하여 제보를 받고 있으며, 제보자에게는 등급에 따라 보상을 지급합니다.
(제보전화 1599-7209, 031-477-0161 / www.joymath.net)



Joymath Advance_D

1주 • 칠교판1

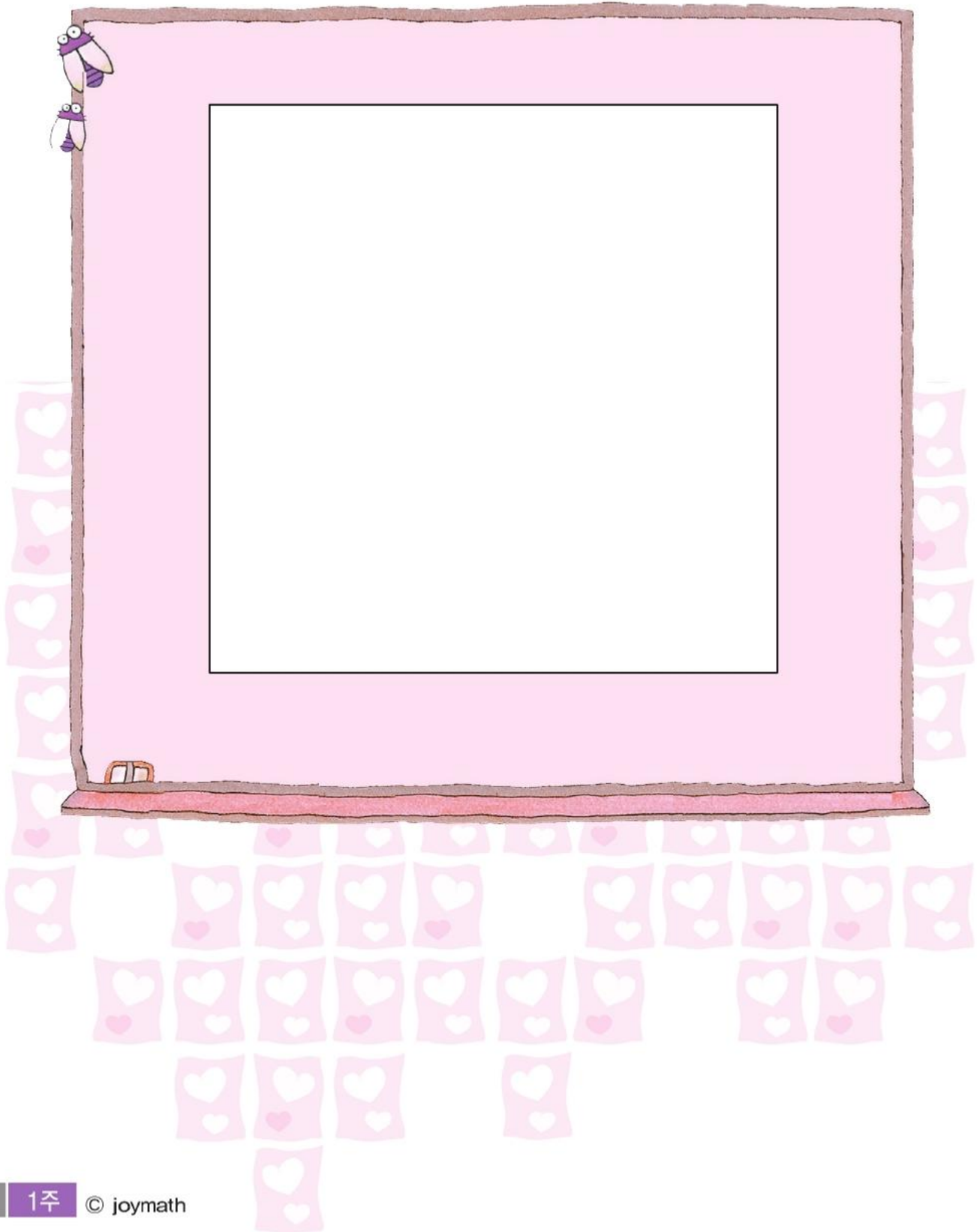
JOY
MATH
ADVANCE.





1. 칠교 조각 알기

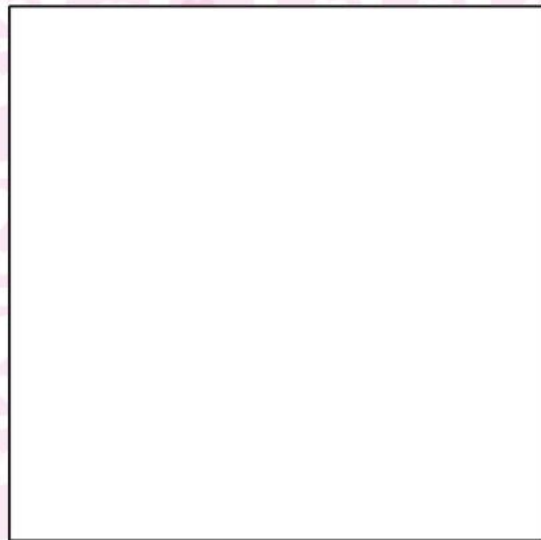
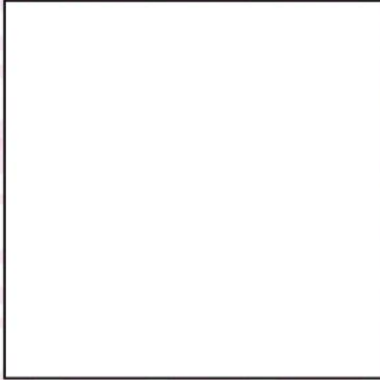
다음 모양을 칠교 조각으로 맞추어 보시오.





2. 정사각형 알기

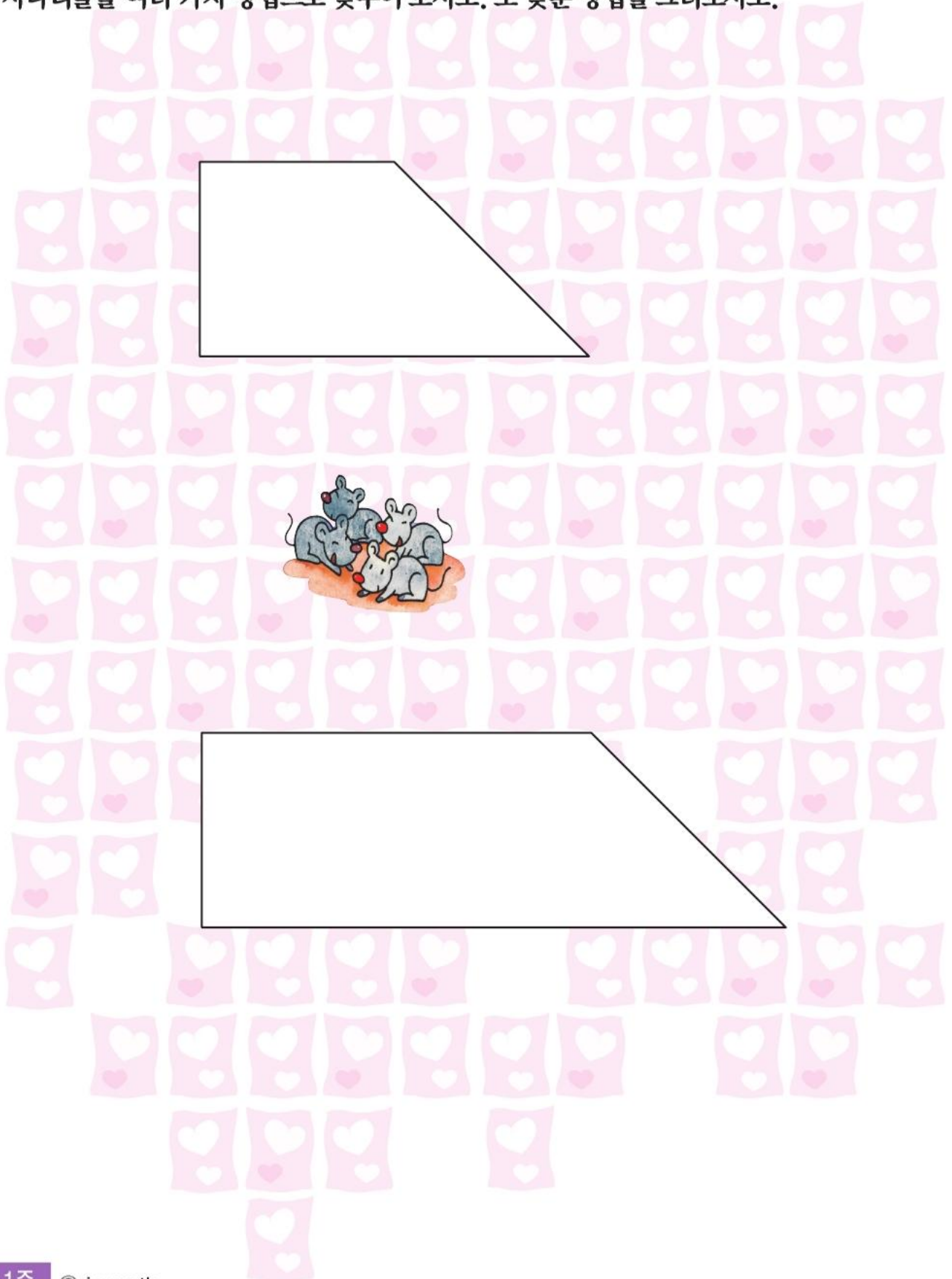
칠교판 조각으로 정사각형을 만들어 보시오. 몇 가지 방법으로 맞출 수 있습니까?





3. 사다리꼴 알기 1

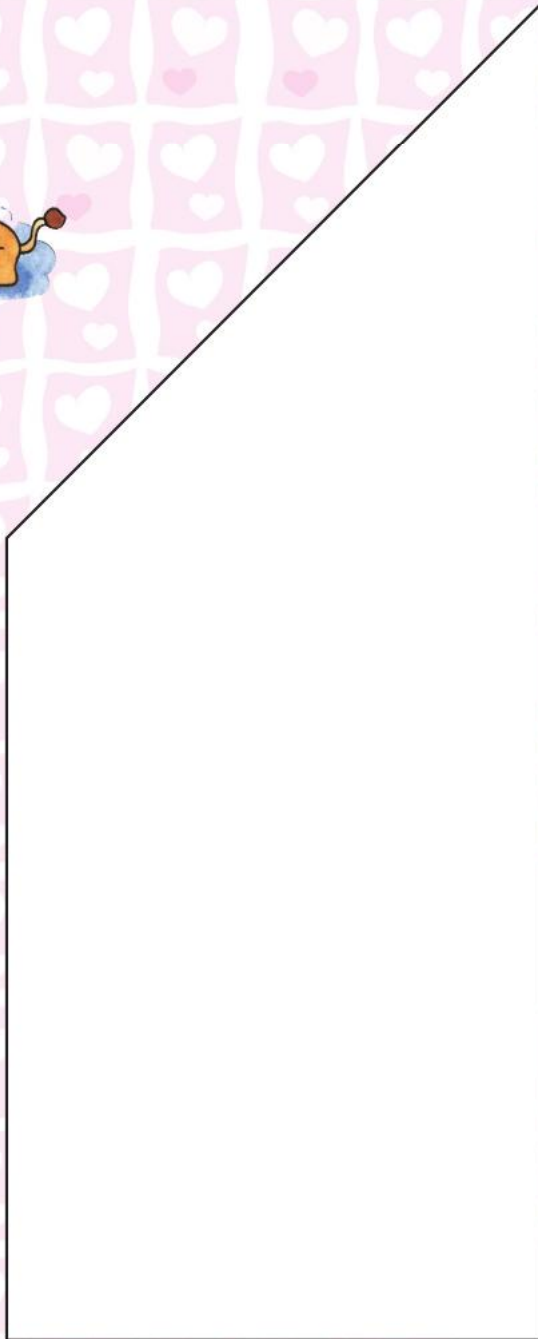
사다리꼴을 여러 가지 방법으로 맞추어 보시오. 또 맞춘 방법을 그려보시오.





4. 사다리꼴 알기 2

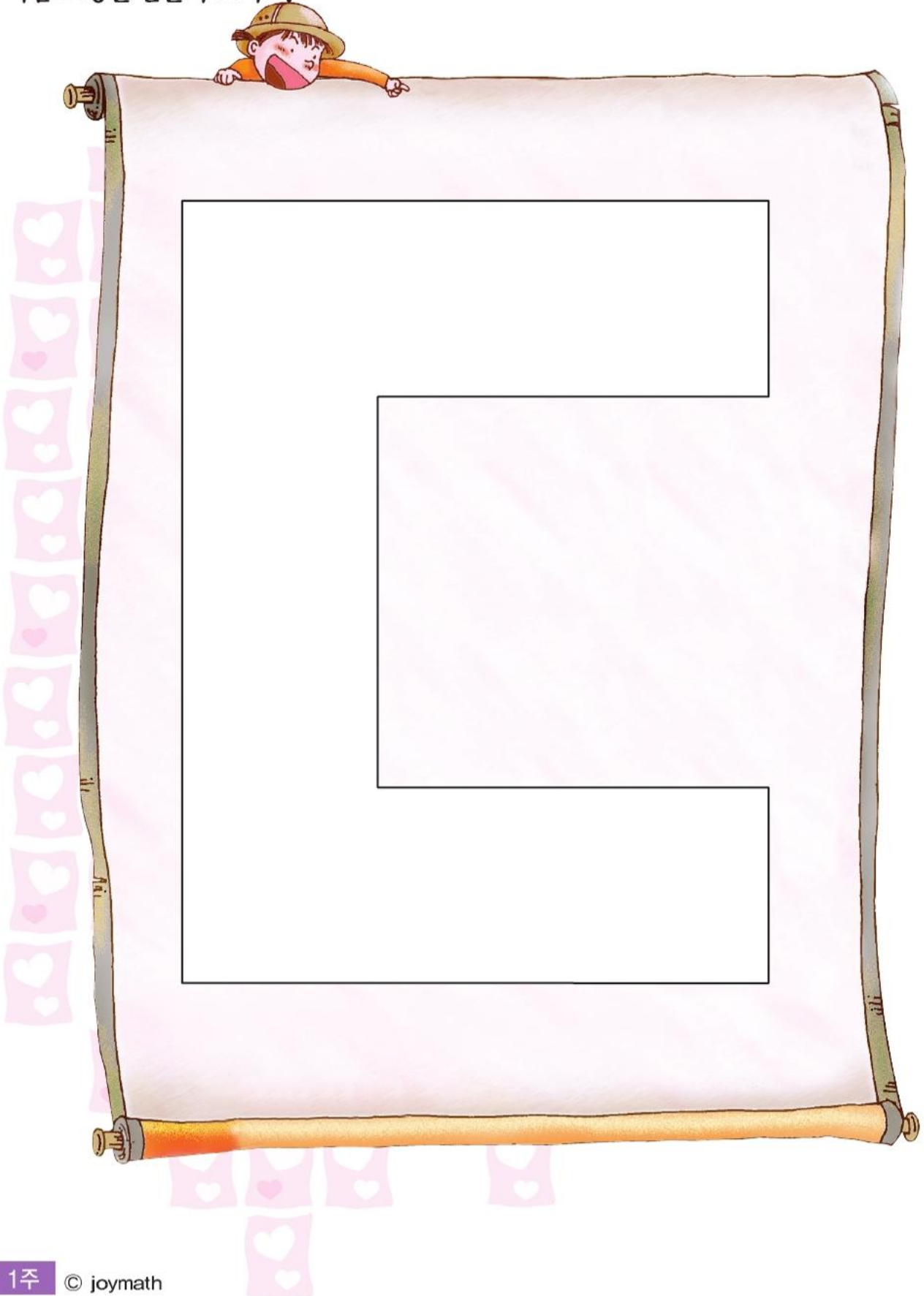
사다리꼴을 칠교 조각으로 만들고, 맞춘 방법을 그려보시오.





5. 모양 만들기

다음 모양을 만들어 보시오.

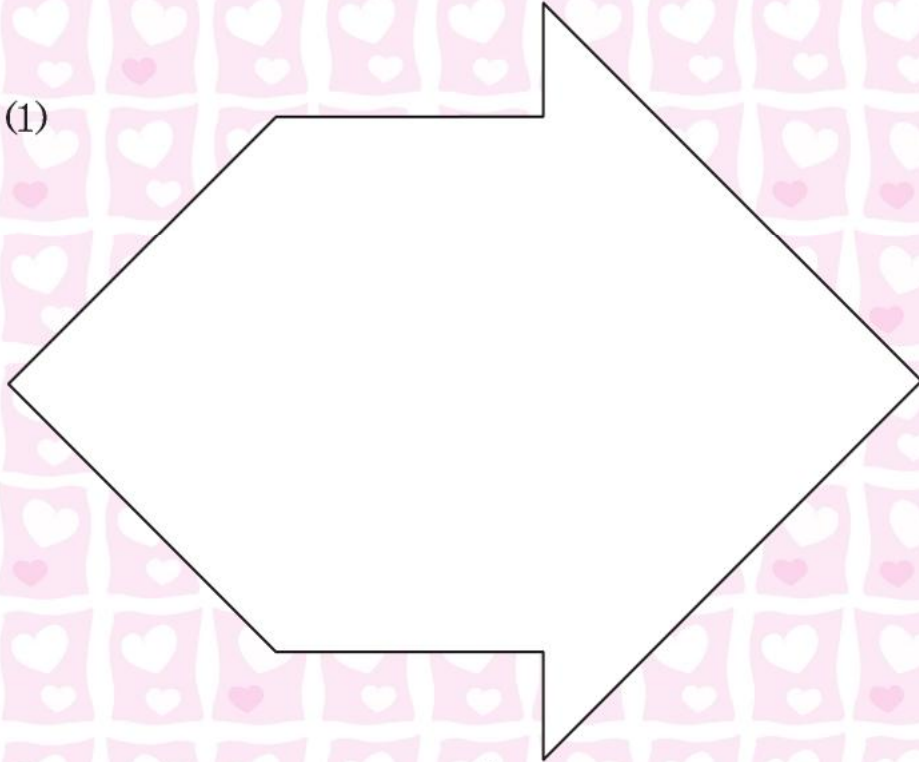




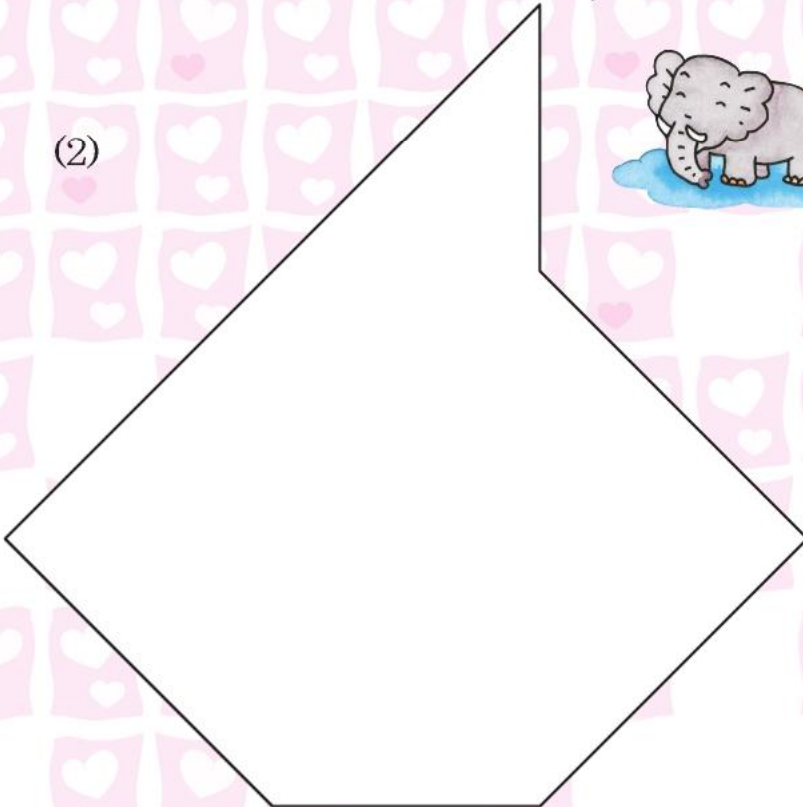
6. 너이 비교 1

다음 두 그림을 칠교 조각으로 맞추고, 맞춘 모양을 그려보시오.

(1)



(2)

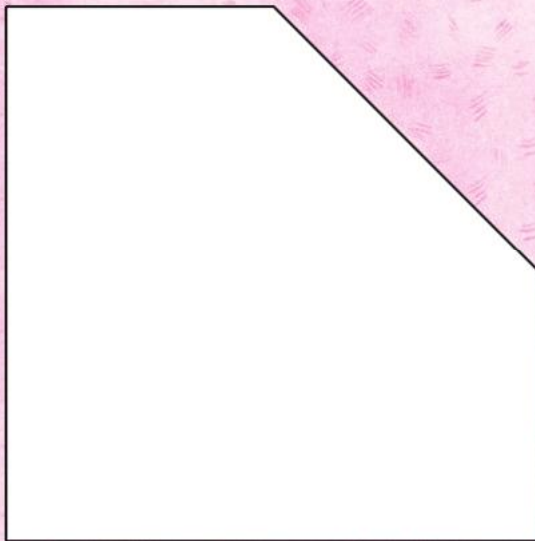
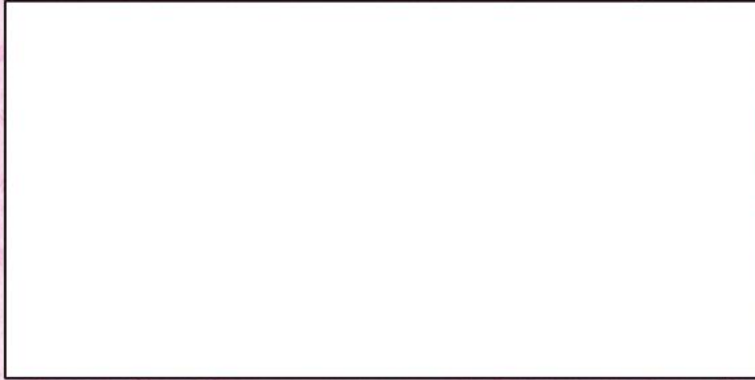


*두 그림의 크기를 비교해 보시오.



7. 넓이 비교 2

다음 모양을 맞추고, 각 모양의 크기를 비교해 보시오.

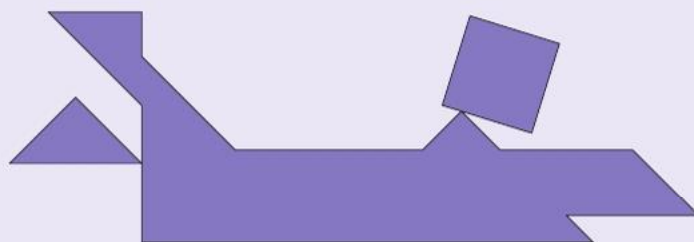
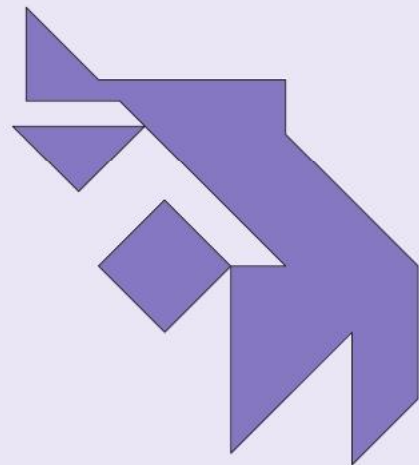
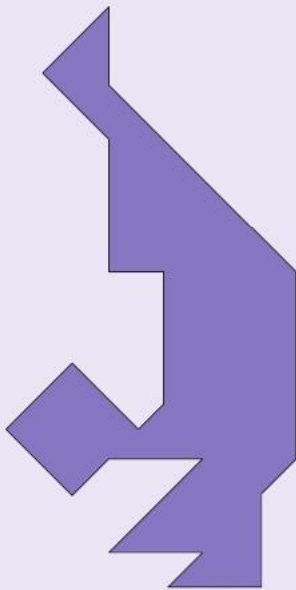
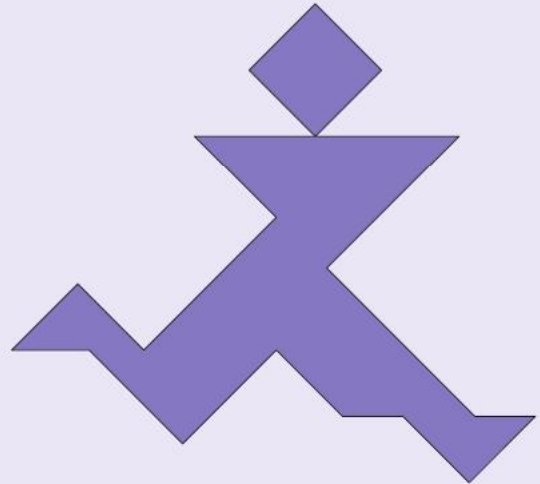
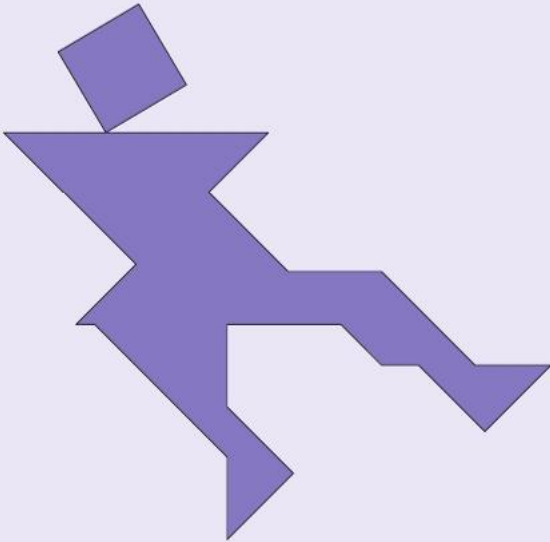


*크기를 어떻게 비교할 수 있을까요?



9. 모양 만들기

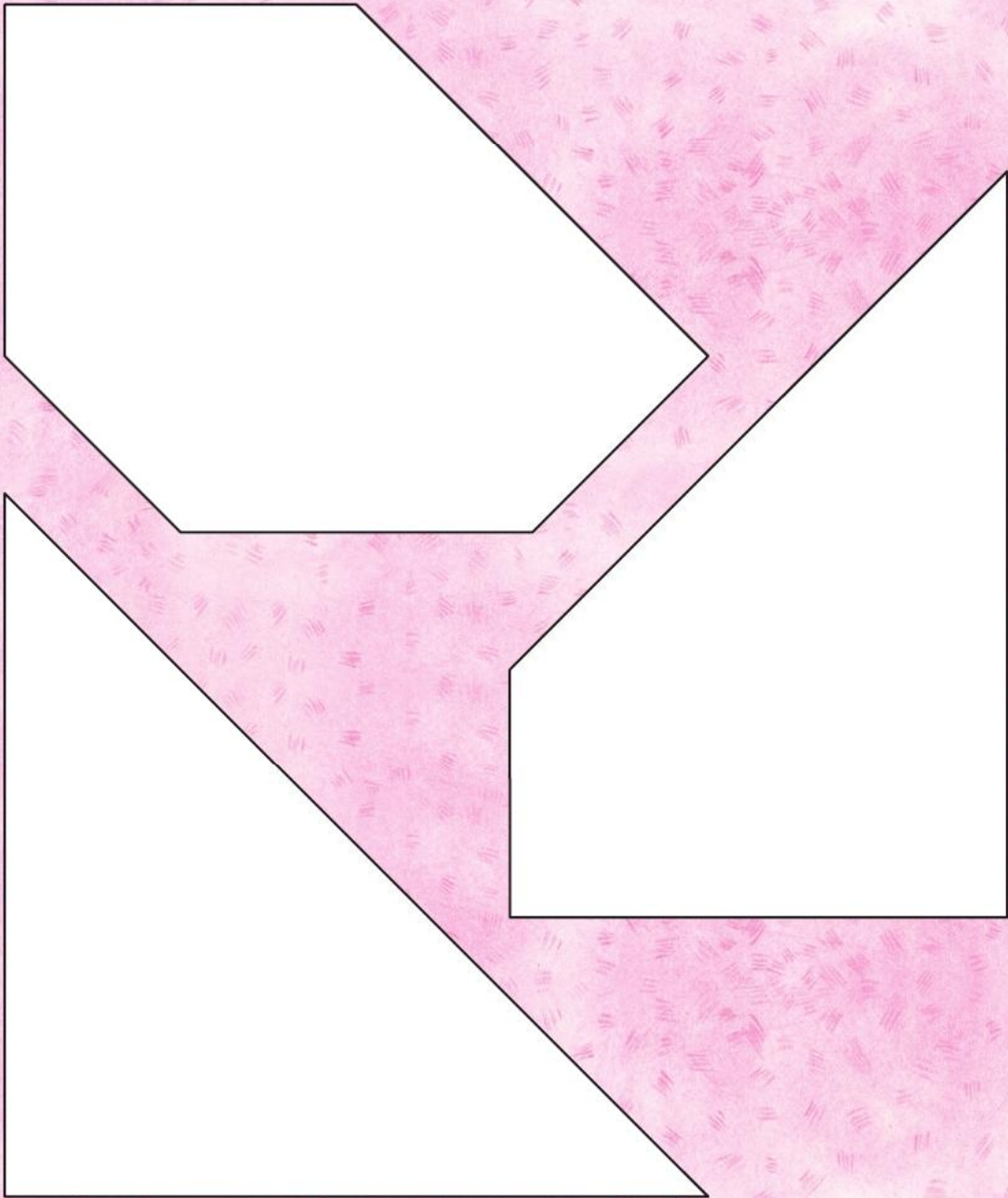
다음은 축소 모양입니다. 주어진 모양을 만들어 보시오.





8. 너이 비교 3

다음 모양을 맞추고, 각 모양의 크기를 비교해 보시오.



*크기를 어떻게 비교했나요?