

얼마나 알고 있나요

[1~2] 줄넘기한 시간과 소모된 열량 사이의 대응 관계를 알아보세요.

1 줄넘기한 시간(분)과 소모된 열량(킬로칼로리) 사이의 대응 관계를 표를 이용하여 알아보세요.

시간(분)	1	2	6	10	15	
열량(킬로칼로리)	11	22			165	660

2 줄넘기한 시간이 □(분)일 때 소모된 열량(킬로칼로리)을 자신만의 기호로 나타내어 보세요. 그 기호를 사용하여 줄넘기한 시간과 소모된 열량 사이의 대응 관계를 식으로 나타내어 보세요.

소모된 열량을 나타내는 기호

_____ 킬로칼로리

식

[3~4] 슬기의 나이와 연도 사이의 대응 관계를 알아보세요.

3 슬기의 나이와 연도 사이의 대응 관계를 표를 이용하여 알아보세요.

슬기의 나이(살)	연도(년)
11	
12	2019
	2020
20	2027
22	
⋮	⋮

4 슬기의 나이와 연도 사이의 대응 관계를 기호를 사용하여 식으로 나타내어 보세요.

슬기의 나이를 , 연도를 (이)라고 할 때, 두 양 사이의 대응 관계를 식으로 나타내면 입니다.

5 한 사람에게 공책을 2권씩 나누어 주려고 합니다. 사람의 수와 공책의 수 사이의 대응 관계를 잘못 이야기한 친구를 찾아 옳게 고쳐 보세요.



대응 관계를 알면 사람의 수가 많을 때도 공책의 수를 쉽게 알 수 있어.

대응 관계를 나타낸 식 $\star \times 2 = \diamond$ 에서 \star 은 공책의 수, \diamond 는 사람의 수를 나타내.



사람의 수를 \square , 공책의 수를 \triangle 라고 할 때, 두 양 사이의 대응 관계는 $\triangle \div 2 = \square$ 야.



잘못 이야기한 친구	옳게 고치기

6 대응 관계를 나타내는 상황을 하나 쓰고, 그 상황에 알맞은 식을 \triangle 와 \square 를 사용하여 써 보세요.

대응 관계를 나타낸 상황	대응 관계를 나타낸 식