

덧셈, 뺄셈, 곱셈이 섞여 있는 식을 계산해 볼까요

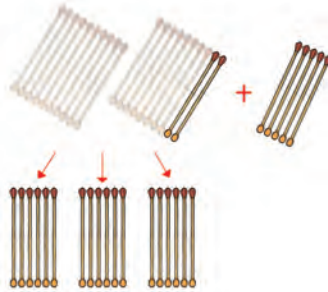
1 슬기는 투호 체험장에서 받은 투호 화살 20개를 아버지, 어머니, 동생에게 6개씩 나누어 주고 5개를 더 받아 왔습니다. 지금 슬기가 가진 투호 화살이 몇 개인지 알아봅시다.



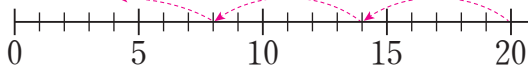
• 지금 슬기가 가진 투호 화살이 몇 개인지 구하는 방법을 말해 보세요.



투호 화살을 그림으로 그려서 구해 볼까?



수직선을 이용하여 구해 볼까?



처음에 받은 것과 나중에 받은 것을 더한 후에 나누어 준 것을 빼면 되지 않을까?

일이 일어난 순서대로 식을 써 볼까?



- 가족 3명에게 6개씩 나누어 준 투호 화살이 몇 개인지 구하는 식을 써 보세요.
- 처음에 받은 투호 화살 20개를 가족 3명에게 6개씩 나누어 준 후, 슬기가 가진 투호 화살이 몇 개인지 구하는 식을 써 보세요.
- 5개를 더 받아 온 후, 슬기가 가진 투호 화살이 몇 개인지 하나의 식으로 나타내어 보세요.
- 위의 식을 계산하는 순서를 말해 보세요.

덧셈, 뺄셈, 곱셈이 섞여 있는 식에서는 곱셈을 먼저 계산합니다.

$$40 - 8 \times 3 + 15 = 40 - 24 + 15$$

①

$$= 16 + 15$$

②

$$= 31$$

③

2

두 식의 계산 순서를 각각 나타내고, 순서에 맞게 계산해 봅시다.

$$15 + 6 - 3 \times 4$$

$$15 + (6 - 3) \times 4$$

()가 있는 식은
()안을 먼저
계산해야 해요.



5

사과 20개를 연수네 가족 4명과 준기네 가족 5명에게 각각 2개씩 나누어 주었습니다. 남은 사과는 몇 개인지 하나의 식으로 나타내어 구해 봅시다.

식

답

_____ 개