

# 수학 #8

1.  $x$ 는 어떤 값입니까?

(a)  $6 \times 3 = x + x + x$

(a) \_\_\_\_\_

(b)  $7 \times 6 = (7 \times 1) + (7 \times x)$

(b) \_\_\_\_\_

(c)  $7 \times 6 = 14 + (7 \times x)$

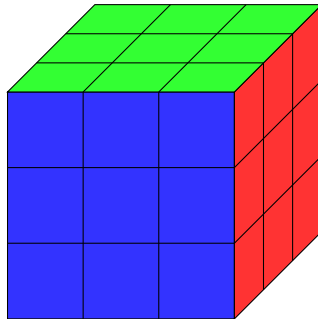
(c) \_\_\_\_\_

(d)  $7 \times 6 = 28 + (7 \times x)$

(d) \_\_\_\_\_

2. 사과가 한 상자에 9개씩, 배가 한 상자에 6개씩 들어 있습니다. 사과 3상자와 배 4상자에 들어 있는 과일은 모두 몇 개일까요?

3. 아래와 같이 상자가 쌓여 있다고 하자. 쌓인 상자의 수는 몇개인가?



4.  $6 \times 6$  을 구하는 방법 3가지를 적고 가장 쉬운 방법은 무엇인지 말해보시오.

5.  $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10$  을 구해보시오.

6. 다음 조건에 맞는 수를 모두 찾아 쓰시오.

조건 1. 각 숫자의 합이 4입니다. 조건 2. 두 자리 수입니다.
--

7. 다음 숫자 카드로 만들 수 있는 두 자리 수 중에서 세 번째로 작은 두자리 수를 쓰세요.

9	0	4	1
---	---	---	---

8. 어떤 수에서 커지는 규칙으로 40씩 3번 뛰어 세어야 하는데 실수로 30씩 3번 뛰어 세었더니 390 이 되었습니다. 바르게 뛰어 센 수는 얼마입니까?

9. 식의 결과를 구하시오.

(a)  $6 \times 100$

(b)  $100 - 10$

(c)  $1000 - 15$

(d)  $10000 - 26$

(e)  $7 \times 7$

(f)  $6 \times 7$

(g)  $4 \times 7$

(h)  $3 \times 7$

10.  $1001 - 27$  를 구할 수 있는 방법을 2가지 생각하고, 쉬운 방법을 골라 해답을 적으시오.

11.  $3700 + 123$  을 구하는 방식을 말해보시오.

12.  $x$  가 어떤 값이어야 식을 만족할지 구하시오.

(a)  $6 \times x = 6000$

(b)  $6 \times x = 600$

(c)  $9 \times x = 810$

(d)  $2 \times x = 18$

(e)  $10 - x = 3$

(f)  $100 - x = 13$

(g)  $10000 - x = 1300$

(h)  $20 - x = 12$

(i)  $2000 - x = 1001$

(j)  $6 \times x = 540$

13.  $4 \times x \times 10 = 120$  이 식에서  $x$  값을 어떻게 구할 수 있는지 생각해본 뒤 말해보시오.