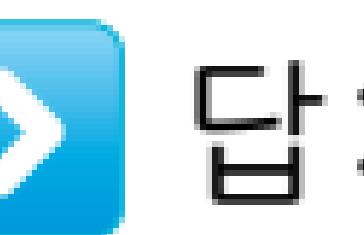


1. 의자 한 개에는 3개의 다리가 있습니다. 의자가 한 개씩 많아질 때
의자 다리의 개수는 몇 개씩 많아지는지 구하시오.



답:

개

2. 1 개에 500 원인 사탕 x 개의 가격을 y 원이라 할 때, 다음 표의 빈 칸을 채울 답을 차례대로 쓰시오.

x	1	2	3	4	...
y					...

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 다음 관계식에 의한 대응표에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

$$y = 0.4 \times x$$

x	1	4	5	7	10	13
y	0.4		2			



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

4. 다음 중 y 가 x 에 정비례 하는 것을 모두 고르시오.

①

x	1	2	3	4
y	12	6	4	3

③

x	1	2	3	4
y	2	4	6	8

⑤

x	1	2	3	4
y	3	6	9	12

②

x	1	2	3	4
y	2	3	4	5

④

x	1	2	3	4
y	4	3	2	1

5. 한 송이에 300 원 하는 장미꽃 x 송이의 값을 y 원이라고 할 때, y 를 식으로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

① $y = x + 300$

② $y = 300 - x$

③ $y = 300 \times x$

④ $y = 300 \times x + 300$

⑤ $y = 300 \div x$

6. 36개의 구슬을 똑같이 나누어 주려고 합니다. 나누어 주는 사람 수를 x 명, 1사람에게 주는 구슬 수를 y 개라고 할 때, 다음 대응표에 들어갈 수를 차례대로 쓰시오.

x	1	2	3	4	6	\cdots
y	36	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	\cdots

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

7. y 가 x 에 반비례할 때, 다음 표의 빈 칸에 들어갈 수를 쓰시오.

x	1	2	4
y	16	8	



답:

8. 다음 중 y 가 x 에 정비례하지 않는 것을 모두 고르시오. (정답 2 개)

① $y = x \div 5$

② $y = 6 \times x + 4$

③ $y = x + 1$

④ $y \div x = \frac{1}{4}$

⑤ $y = \frac{1}{2} \times x$

9. 다음 중 x 의 값이 2 배, 3 배, 4 배, … 가 될 때, y 의 값은 $\frac{1}{2}$ 배, $\frac{1}{3}$ 배, $\frac{1}{4}$ 배, … 로 변하는 것을 고르시오.

① $y = x - \frac{4}{5}$

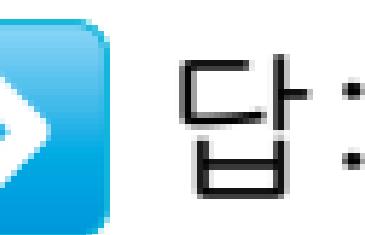
② $x + y = 7$

③ $y = 3 - x$

④ $y = x \div 6$

⑤ $x \times y = \frac{1}{9}$

10. y 가 x 에 반비례하고, $x = 3$ 일 때, $y = 12$ 입니다. x 와 y 사이의 관계식을 구하시오.



답:
