

1. $\frac{24}{40}$ 를 약분하려고 합니다. 분모와 분자를 어떤 수로 나누어야 하는지 모두 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 36 과 48 의 최대공약수를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$2 \overline{) 36 \quad 48}$$

$$2 \overline{) 18 \quad 24}$$

$$3 \overline{) 9 \quad 12}$$

$$3 \quad 4$$

→ 36 과 48 의 최대공약수 : × × =

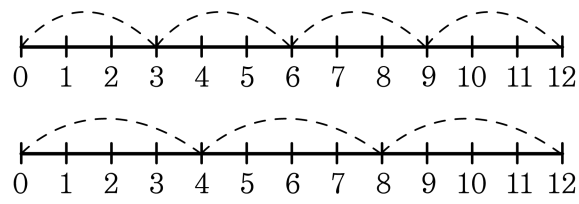
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 다음 수직선은 각각 3의 배수와 4의 배수를 나타낸 것입니다. 3의 배수도 되고 4의 배수도 되는 수 중에서 가장 작은 수를 구하시오.



 답: _____

4. 27 과 63 의 최대공약수를 구하려고 한다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 3) \ 27 \ 63 \\ \underline{ 9 \ 21} \\ 3 \ 7 \end{array}$$

→ 최대공약수 : × =

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$2 + (32 - 19)$

- | | | |
|-------------|-------------|-------------|
| ① $26 + 32$ | ② $32 - 19$ | ③ $26 - 19$ |
| ④ $26 + 13$ | ⑤ $32 + 19$ | |

6. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$46 - 36 \div 4 + 5$$

- ① $46 - 36$ ② $36 \div 4$ ③ $4 + 5$
④ $46 + 5$ ⑤ $36 + 5$

7. 21을 어떤 수로 나누었더니 나머지가 1이었습니다. 이 때 어떤 수가
될 수 있는 수가 아닌것을 고르시오.

① 4

② 5

③ 8

④ 10

⑤ 20

8. $\frac{2}{8}$ 와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

① $\frac{3}{12}$

② $\frac{5}{16}$

③ $\frac{8}{20}$

④ $\frac{6}{32}$

⑤ $\frac{9}{36}$

9. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{24}{32} = \frac{\boxed{}}{4}$$

 답: _____

10. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{12}{60} = \frac{12 \div 12}{60 \div \square} = \frac{12 \div \square}{60 \div 6} = \frac{12 \div \square}{60 \div 3}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____