

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$30 \times 6 \div 5 = \boxed{\quad} \div 5$$

(1) =

(2)

 답: _____

 답: _____

2.

다음을 계산하시오.

$$17 \times (48 \div 4)$$



답:

3. 27의 약수를 작은 수부터 차례대로 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 두 수의 최대공약수를 구하시오.

16, 40



답:

5.

_____안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

$\frac{8}{16}$ 을 약분한 분수 중에서

$\frac{1}{2}$

은 분모와 분자의 공약수가 ⑦ 뿐입니다.

분모와 분자의 공약수가 ⑦ 뿐인 분수를 ⑧ 라고 합니다.



답: ⑦



답: ⑧

6.

다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{10}$$

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{11}{20}$

③ $\frac{3}{5}$

④ $\frac{7}{10}$

⑤ $\frac{19}{20}$

7. □안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{8}{9} - \frac{3}{5} = \frac{\square}{45} - \frac{\square}{45} = \frac{\square}{45}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

8. 510개의 사과를 17개씩 5줄 들어가는 상자에 담으려고 합니다. 몇 개의 상자가 필요합니까?



답:

개

9. 다음 주어진 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 무엇입니까?

$$712 + 3 \times (6 + 3) \div 9$$

① $712 + 3$

② 3×6

③ $712 \div 9$

④ $6 + 3$

⑤ $3 \times (6 + 3)$

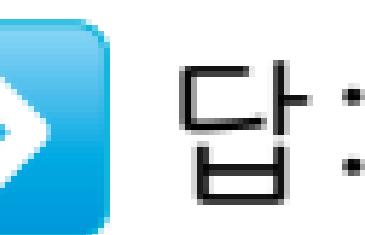
10. 두 식을 계산하여 ○안에 $>$, $<$, $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$110 + 63 \div (13 - 6) \bigcirc 121 \div 11 + 12 \times 9$$



답:

11. 사과 36개와 배 48개를 될 수 있는 대로 많은 접시에 남김없이 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 접시는 모두 몇 개 필요합니까?



단:

개

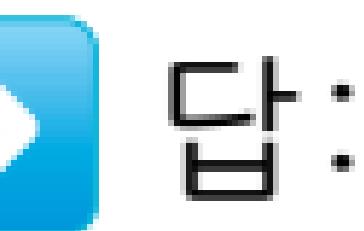
12. 가로가 8cm, 세로가 18cm인 직사각형 모양의 타일을 늘어놓아 가장 작은 정사각형을 만들려고 합니다. 이 정사각형의 한 변의 길이를 구하시오.



답:

cm

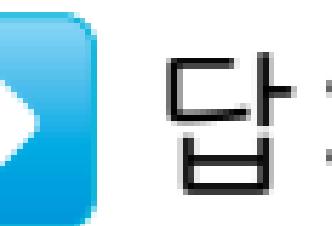
13. 어느 할인점에서 음료수를 6개를 묶어서 1950원에 판매하고 있습니다. 15000원으로 음료수를 몇 개 살 수 있습니까?



답:

개

14. 미령이는 우표를 102장 모았습니다. 다시 하루에 8장씩 13일 동안 더 모았다면, 우표는 모두 몇 장입니까?



답:

장

15. 크기가 같은 분수를 바르게 만든 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{6}{24} = \frac{6+6}{24+6}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{6}{24} = \frac{6-6}{24-6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{6}{24} = \frac{6 \times 0}{24 \times 0}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{6}{24} = \frac{6 \div 6}{24 \div 6}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{24} = \frac{6 \div 0}{24 \div 0}$$

16. 다음 분수를 약분할 수 없는 수는 어느 것입니까?

$$\frac{24}{60}$$

① 2

② 3

③ 4

④ 6

⑤ 8

17. $\frac{4}{5}$ 와 $\frac{3}{8}$ 의 두 분모를 통분하려고 합니다. 공통분모가 될 수 없는 것은
어느 것입니까?

① 40

② 60

③ 80

④ 120

⑤ 200

18. 다음은 어떤 분수를 통분한 것입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\left(\frac{\square}{24}, \frac{11}{\square} \right) \Rightarrow \left(\frac{65}{120}, \frac{44}{120} \right)$$



답: _____



답: _____