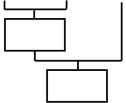


1. 안에 알맞은 수를 계산하는 순서에 맞게 써넣으시오.

$$26 \times 7 \div 91 = \boxed{}$$


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

2. 다음을 계산하시오.

$$196 \times (24 \div 6)$$



답: _____

3. 다음 중 $\frac{1}{3}$ 과 크기가 같은 분수는 어느 입니까?

① $\frac{1}{6}$

② $\frac{2}{6}$

③ $\frac{3}{6}$

④ $\frac{2}{9}$

⑤ $\frac{5}{9}$

4. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{7}$$



답: _____

5. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{9} + \frac{5}{6} - \frac{2}{3}$$



답:

6. 식이 성립하도록 ()를 넣어야 할 부분은 다음 중 어느 것입니까?

$$53 - 12 + 24 - 7 = 10$$

① $53 - 12$

② $12 + 24$

③ $24 - 7$

④ $53 - 12 + 24$

⑤ $12 + 24 - 7$

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. 다음 분수를 기약분수로 나타낼 때, (1) 과 (2) 의 분모의 합을 구하시오.

$$(1) \frac{10}{15}$$

$$(2) \frac{9}{36}$$



답:

9. 주어진 두 분수의 크기를 비교하여 ○안에 > , < 또는 = 를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{2}{9} \bigcirc \frac{11}{15}$$



답: _____

10. 다음 중 $\frac{1}{2}$ 보다 작은 분수를 모두 찾으시오.

① $\frac{3}{4}$

② $\frac{3}{8}$

③ $\frac{4}{7}$

④ $\frac{29}{84}$

⑤ $\frac{99}{156}$

11. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{8} - \frac{1}{3}$$



답: _____

12. 다음을 계산하시오.

$$7\frac{1}{8} - 4\frac{1}{3}$$

① $1\frac{19}{24}$

② $2\frac{19}{24}$

③ $3\frac{19}{24}$

④ $3\frac{9}{24}$

⑤ $2\frac{9}{24}$

13. 다음 식이 참이 되도록 ()로 묶은 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$161 - 426 \div 71 \times 9 = 107$$

- ① $161 - 426 \div (71 \times 9) = 107$
- ② $(161 - 426) \div 71 \times 9 = 107$
- ③ $\{161 - (426 \div 71)\} \times 9 = 107$
- ④ $161 - (426 \div 71) \times 9 = 107$
- ⑤ $(161 - 426 \div 71) \times 9 = 107$

14. 36 과 60 의 공배수 중에서 500 과 가장 가까운 수와 1000 에 가장 가까운 수의 합을 구하시오.



답: _____

15. 연필 42 자루, 공책 105 권을 각각 똑같은 수로 나누어 주려고 합니다.
가능한 가장 많은 사람들에게 나누어 주려고 할 때, 나누어 줄 연필의
수를 ㉠, 공책의 수를 ㉡이라고 한다면 ㉡ - ㉠의 값을 구하시오.



답:

16. 준호는 1 월부터 용돈을 아껴 저축하기로 하였습니다. 저축한 돈은 매달 2 배로 늘어나서 4 월에는 36000 원이 되었다고 할 때, 준호가 1 월에 저축한 돈은 얼마입니까?



답:

원

17. 크기가 같은 분수끼리 서로 이은 것은 어느 것입니까?

$$(1) \frac{4}{5} \bullet \quad \bullet \textcircled{\neg} \frac{16}{24}$$

$$(2) \frac{2}{3} \bullet \quad \bullet \textcircled{\sqsubset} \frac{24}{30}$$

$$(3) \frac{12}{16} \bullet \quad \bullet \textcircled{\sqsupset} \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{1} (1)\textcircled{\neg} (2)\textcircled{\sqsubset} (3)\textcircled{\sqsupset}$$

$$\textcircled{2} (1)\textcircled{\neg} (2)\textcircled{\sqsupset} (3)\textcircled{\sqsubset}$$

$$\textcircled{3} (1)\textcircled{\sqsubset} (2)\textcircled{\neg} (3)\textcircled{\sqsupset}$$

$$\textcircled{4} (1)\textcircled{\sqsubset} (2)\textcircled{\sqsupset} (3)\textcircled{\neg}$$

$$\textcircled{5} (1)\textcircled{\sqsupset} (2)\textcircled{\sqsubset} (3)\textcircled{\neg}$$

18. 다음 분수를 기약분수로 나타내려고 합니다. 어떤 수로 약분하면 됩니까?

$$\frac{20}{60}$$

① 2

② 4

③ 5

④ 10

⑤ 20

19. 분수의 차이가 3 보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $6\frac{2}{3} - 4\frac{5}{6}$

② $5\frac{4}{9} - 2\frac{11}{12}$

③ $5\frac{13}{15} - 2\frac{23}{30}$

④ $4\frac{11}{24} - \frac{17}{36}$

⑤ $5\frac{5}{7} - 2\frac{4}{5}$

20. 예진의 몸무게는 $37\frac{1}{8}$ kg 입니다. 가영이의 몸무게는 예진의 몸무게보다 $2\frac{3}{5}$ kg 이 더 가볍고, 현석이의 몸무게는 가영이의 몸무게보다 $3\frac{4}{15}$ kg 이 더 무겁다고 합니다. 현석이의 몸무게는 몇 kg 입니까?

① $36\frac{11}{24}$ kg

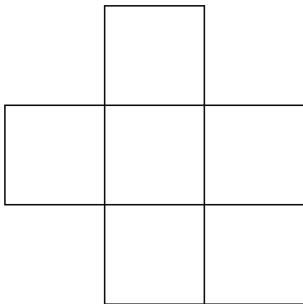
② $38\frac{19}{24}$ kg

③ $39\frac{11}{24}$ kg

④ $37\frac{19}{24}$ kg

⑤ $42\frac{119}{120}$ kg

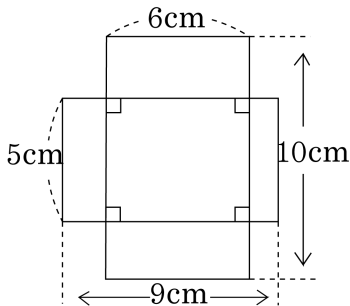
21. 다음 도형은 작은 정사각형 6개를 붙여서 만든 것입니다. 도형 전체의 둘레가 72cm이면, 작은 정사각형 한 개의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

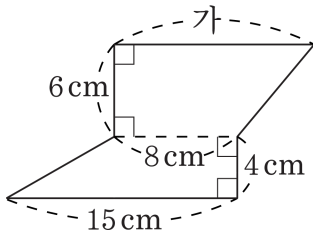
22. 다음 그림과 같이 직사각형 2개가 겹쳐져 있습니다. 전체의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

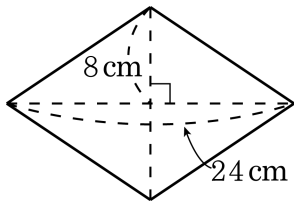
23. 도형의 넓이가 109 cm^2 일 때, 가의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

24. 다음 중 마름모의 넓이를 잘못 구한 식은 어느 것인지 고르시오.



① $24 \times 16 \div 2$

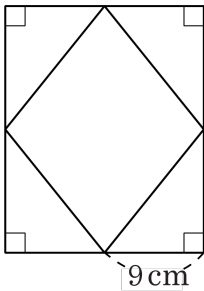
② $(24 \times 8 \div 2) \times 2$

③ $(12 \times 8 \div 2) \times 4$

④ $(16 \times 12 \div 2) \times 2$

⑤ $(24 \div 2) \times (16 \div 2)$

25. 마름모의 넓이가 90cm^2 일 때, 마름모의 두 대각선의 길이의 합은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm