

1. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{5}{8} \div \frac{4}{8} = \square$$

① $\frac{4}{5}$

② $\frac{5}{16}$

③ $1\frac{3}{5}$

④ $1\frac{1}{5}$

⑤ $1\frac{1}{4}$

2. 쇠고기가 $8\frac{2}{5}$ kg 있습니다. 이것을 $\frac{3}{5}$ kg씩 나누면 몇 덩이가 됩니까?



답:

_____ 덩이

3.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \times 5\frac{1}{4} = \frac{3}{10}$$



답:

4.

안에 들어갈 수 중 다른 하나는 어느 것입니까?

$$5\frac{1}{2} \div 2\frac{3}{4} = \frac{\boxed{7}}{2} \div \frac{\boxed{4}}{4} = \frac{\boxed{7}}{2} \times \frac{\boxed{2}}{\boxed{4}}$$



답:

5. 6 L의 석유를 $\frac{1}{4}$ L들이의 병에 가득 담으려고 합니다. 병은 몇 개가 필요한지 구하시오.



답:

_____ 개

6. $2\frac{1}{8} \div 2\frac{5}{7}$ 를 곱셈식으로 바르게 고친 것은 어느 것입니까?

① $2\frac{1}{8} \times 2\frac{7}{5}$

② $\frac{17}{8} \times \frac{19}{7}$

③ $\frac{17}{8} \times \frac{7}{19}$

④ $\frac{19}{7} \times \frac{8}{17}$

⑤ $\frac{8}{17} \times \frac{7}{19}$

7. 계산결과가 큰 것부터 차례대로 그 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 8 \div \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 4 \div \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 6 \div \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 7 \div \frac{1}{4}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

8. 6 L의 물을 $\frac{2}{7}$ L들이의 병에 모두 나누어 담으려면 병은 모두 몇 개가 필요합니까?



답:

_____ 개

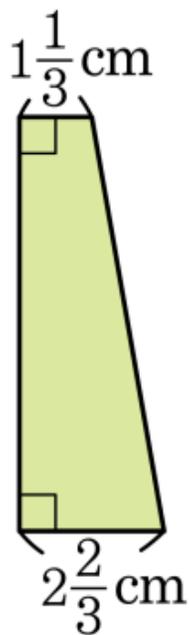
9. 예찬이는 오늘 독서를 $\frac{3}{5}$ 시간, 운동을 $\frac{9}{8}$ 시간 동안 하였습니다. 운동을 한 시간은 독서를 한 시간의 몇 배입니까?



답:

배

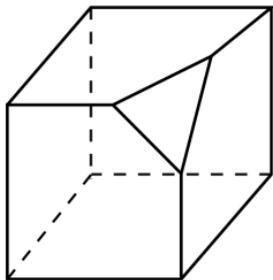
10. 사다리꼴의 넓이가 $15\frac{1}{6}\text{cm}^2$ 일 때, 높이를 구하시오.



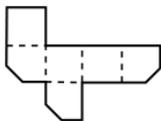
답:

_____ cm

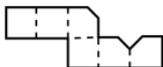
11. 다음 그림과 같이 정육면체 모양의 상자의 한 꼭짓점 부분을 잘라 내었습니다. 다음 중 이 정육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.



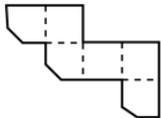
①



②



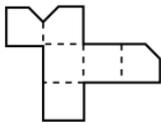
③



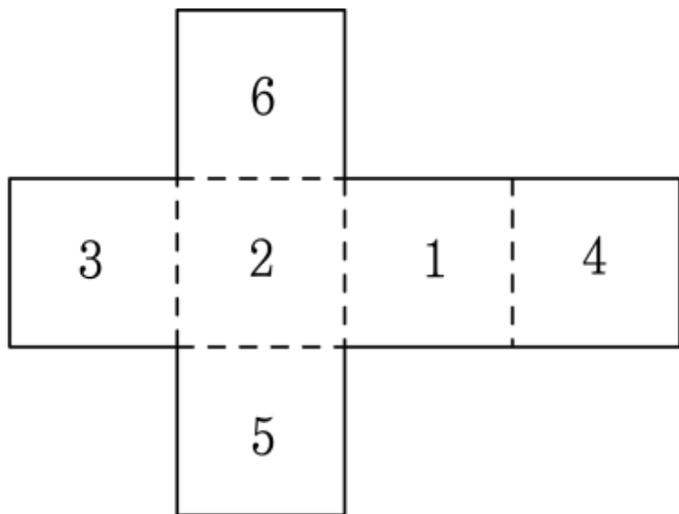
④



⑤



12. 다음과 같은 사각기둥의 전개도를 완성하였을 때, 한 꼭지점에서 세 면이 만나게 됩니다. 세 면에 적힌 숫자를 곱한다고 할 때, 가장 곱이 크게 나오는 값은 얼마인지 구하시오.



답: _____