

1. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$\frac{8}{32}$  을 약분하면  $\frac{\square}{16}$ ,  $\frac{2}{\square}$ ,  $\frac{1}{\square}$  이 됩니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 크기가 같은 분수를 바르게 만든 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \frac{6}{24} = \frac{6+6}{24+6} & \textcircled{2} \frac{6}{24} = \frac{6-6}{24-6} & \textcircled{3} \frac{6}{24} = \frac{6 \times 0}{24 \times 0} \\ \textcircled{4} \frac{6}{24} = \frac{6 \div 6}{24 \div 6} & \textcircled{5} \frac{6}{24} = \frac{6 \div 0}{24 \div 0} & \end{array}$$

3. 두 분수  $\frac{5}{6}$  와  $\frac{5}{8}$  를 통분하려고 합니다. 공통분모가 될 수 없는 것은 어느 것입니까?

- ① 24      ② 48      ③ 76      ④ 96      ⑤ 120

4.  $\left(\frac{5}{35}, \frac{21}{35}\right)$  은 다음 중 어느 분수를 통분한 것인지 고르시오.

①  $\left(\frac{2}{3}, \frac{3}{4}\right)$

②  $\left(\frac{5}{6}, \frac{2}{4}\right)$

③  $\left(\frac{1}{7}, \frac{3}{5}\right)$

④  $\left(\frac{1}{3}, \frac{2}{5}\right)$

⑤  $\left(\frac{2}{5}, \frac{1}{7}\right)$

5.  $\frac{18}{24}$  과 크기가 같은 분수가 아닌 것은 어느것 입니까?

①  $\frac{3}{4}$

②  $\frac{6}{8}$

③  $\frac{9}{12}$

④  $\frac{12}{16}$

⑤  $\frac{12}{15}$