

1. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$\text{㉠ } 168 \div (3 \times 14)$ $\text{㉡ } 128 \div 4 \times 7$ $\text{㉢ } 15 \times 12 \div 2$ $\text{㉣ } 96 \div (4 \times 2)$
--

- ① ㉡, ㉢, ㉠, ㉣ ② ㉡, ㉠, ㉢, ㉣ ③ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣
④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢ ⑤ ㉡, ㉢, ㉣, ㉠

해설

$\text{㉠ } 168 \div (3 \times 14) = 168 \div 42 = 4$
 $\text{㉡ } 128 \div 4 \times 7 = 32 \times 7 = 224$
 $\text{㉢ } 15 \times 12 \div 2 = 180 \div 2 = 90$
 $\text{㉣ } 96 \div (4 \times 2) = 96 \div 8 = 12$

2. 분수를 최소공배수를 공통분모로 하여 통분한 것 입니다. 통분이
바르지 않은 것을 고르시오.

① $\left(\frac{1}{3}, \frac{2}{5}\right) \rightarrow \left(\frac{5}{15}, \frac{6}{15}\right)$ ② $\left(\frac{9}{14}, \frac{3}{8}\right) \rightarrow \left(\frac{45}{56}, \frac{24}{56}\right)$
③ $\left(\frac{2}{7}, \frac{3}{4}\right) \rightarrow \left(\frac{8}{28}, \frac{21}{28}\right)$ ④ $\left(\frac{4}{9}, \frac{10}{27}\right) \rightarrow \left(\frac{12}{27}, \frac{10}{27}\right)$
⑤ $\left(\frac{1}{8}, \frac{2}{11}\right) \rightarrow \left(\frac{11}{88}, \frac{16}{88}\right)$

해설

② $\left(\frac{9}{14}, \frac{3}{8}\right) \rightarrow \left(\frac{36}{56}, \frac{21}{56}\right)$