

1. 다음 중  $\frac{1}{5}$  과 크기가 같은 분수는 어느 것입니까?

①  $\frac{3}{45}$

②  $\frac{2}{7}$

③  $\frac{11}{55}$

④  $\frac{15}{62}$

⑤  $\frac{8}{35}$

2. 다음 중 크기가 같은 분수를 만드는 방법을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{2}{3} = \frac{2 \times 4}{3 \times 6}$   
④  $\frac{5}{8} = \frac{5 + 8}{8 + 8}$

②  $\frac{3}{5} = \frac{3 \times 2}{5 \times 2}$   
⑤  $\frac{5}{9} = \frac{5 \times 2}{9 \times 4}$

③  $\frac{4}{7} = \frac{4 \times 7}{7 \times 4}$

3. 다음 중 서로 크기가 같은 분수로 짝지어지지 않은 것은 어느 것입니까?

①  $\left(\frac{3}{5}, \frac{9}{15}\right)$

②  $\left(\frac{7}{9}, \frac{35}{45}\right)$

③  $\left(\frac{12}{36}, \frac{36}{108}\right)$

④  $\left(\frac{5}{6}, \frac{35}{48}\right)$

⑤  $\left(\frac{9}{11}, \frac{27}{33}\right)$

4. 크기가 같은 분수끼리 짝지어진 것은 어느 것입니까?

- ①  $\left(\frac{3}{4}, \frac{11}{16}\right)$       ②  $\left(\frac{2}{3}, \frac{6}{9}\right)$       ③  $\left(\frac{2}{5}, \frac{4}{25}\right)$   
④  $\left(\frac{1}{3}, \frac{4}{6}\right)$       ⑤  $\left(\frac{2}{7}, \frac{12}{49}\right)$



5. 크기가 같은 분수끼리 선으로 이은 것은 어느 것입니까?

(1) 

1

3

•

•⊖

14

18

(2) 

3

4

•

•⊕

13

39

(3) 

7

9

•

•⊖

21

28

- ① (1)⊖ (2)⊕ (3)⊖

② (1)⊖ (2)⊖ (3)⊕

③ (1)⊕ (2)⊖ (3)⊖

④ (1)⊕ (2)⊖ (3)⊖

⑤ (1)⊖ (2)⊕ (3)⊖

6.  $\frac{7}{9}$  과 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{2}{3}$

②  $\frac{9}{12}$

③  $\frac{14}{18}$

④  $\frac{20}{27}$

⑤  $\frac{28}{36}$

7.  $\frac{3}{7}$  과 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{5}{9}$

②  $\frac{6}{14}$

③  $\frac{13}{17}$

④  $\frac{15}{35}$

⑤  $\frac{23}{27}$

8.  $\frac{5}{6}$  와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{8}{10}$

②  $\frac{10}{12}$

③  $\frac{12}{18}$

④  $\frac{20}{24}$

⑤  $\frac{15}{18}$



9.  $\frac{5}{8}$  와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{10}{16}$

②  $\frac{8}{24}$

③  $\frac{15}{40}$

④  $\frac{20}{32}$

⑤  $\frac{38}{72}$

10.  $\frac{2}{3}$  와 같은 분수를 모두 고르시오.

①  $\frac{1}{4}$

②  $\frac{4}{6}$

③  $\frac{4}{11}$

④  $\frac{14}{21}$

⑤  $\frac{20}{30}$