

1
 $\frac{27}{36}$  을 기약분수로 나타내세요.

답:

3
 $\frac{30}{45}$  를 기약분수로 나타내세요.

답:

5
 $\frac{10}{40}$  을 약분하세요.

- A.  $\frac{1}{4}$
- B.  $\frac{5}{4}$
- C.  $\frac{1}{8}$
- D.  $-\frac{3}{4}$

7
 $\frac{1}{3}$  과  $\frac{1}{4}$  을 통분하세요.

- A.  $\frac{4}{12}$  과  $\frac{3}{12}$
- B.  $\frac{3}{12}$  과  $\frac{4}{12}$
- C.  $\frac{1}{7}$  과  $\frac{1}{7}$
- D.  $\frac{2}{6}$  과  $\frac{2}{8}$

9
리본  $\frac{2}{5}$  m와  $\frac{3}{8}$  m가 있습니다. 어느 리본이 더 길니까?

- A.  $\frac{2}{5}$  m
- B.  $\frac{3}{8}$  m
- C. 같다
- D. 비교할 수 없다

11
다음 분수를 크기가 작은 것부터 나열하세요:  $\frac{3}{8}, \frac{1}{3}, \frac{5}{12}$

- A.  $\frac{1}{3} < \frac{3}{8} < \frac{5}{12}$
- B.  $\frac{3}{8} < \frac{1}{3} < \frac{5}{12}$
- C.  $\frac{5}{12} < \frac{3}{8} < \frac{1}{3}$
- D.  $\frac{1}{3} < \frac{5}{12} < \frac{3}{8}$

13
 $\frac{7}{8}$  과  $\frac{9}{10}$  을 통분하여 크기를 비교하세요.

- A.  $\frac{7}{8} < \frac{9}{10}$
- B.  $\frac{7}{8} > \frac{9}{10}$
- C.  $\frac{7}{8} = \frac{9}{10}$
- D. 비교할 수 없다

2
사과 20개 중 12개를 먹었습니다. 남은 비율을 기약분수로 나타내세요.

- A.  $\frac{2}{5}$
- B.  $\frac{7}{5}$
- C.  $-\frac{3}{5}$
- D.  $\frac{3}{5}$

4
다음 중  $\frac{4}{6}$  과 크기가 같은 분수는 어느 것입니까?

- A.  $\frac{2}{3}$
- B.  $\frac{3}{4}$
- C.  $\frac{1}{2}$
- D.  $\frac{4}{3}$

6
분모가 12인 기약분수를 하나 쓰세요.

- A.  $\frac{5}{12}$
- B.  $\frac{4}{12}$
- C.  $\frac{6}{12}$
- D.  $\frac{8}{12}$

8
 $\frac{3}{7}$  과  $\frac{4}{9}$  를 통분하세요.

- A.  $\frac{27}{63}$  과  $\frac{28}{63}$
- B.  $\frac{3}{16}$  과  $\frac{4}{16}$
- C.  $\frac{9}{21}$  과  $\frac{12}{21}$
- D.  $\frac{21}{63}$  과  $\frac{28}{63}$

10
 $\frac{1}{2}, \frac{2}{5}, \frac{3}{10}$  을 통분하세요.

답:

12
어떤 분수를 약분하면  $\frac{5}{7}$  이 됩니다. 원래 분수의 분모가 49라면 분자는 얼마입니까?

- A. 35
- B. 25
- C. 45
- D. 15

14
 $\frac{9}{20}$  과  $\frac{7}{15}$  를 통분하여 크기를 비교하세요.

- A.  $\frac{9}{20} < \frac{7}{15}$
- B.  $\frac{9}{20} > \frac{7}{15}$
- C.  $\frac{9}{20} = \frac{7}{15}$
- D. 비교할 수 없다