

1. 크기가 같은 분수끼리 서로 이은 것은 어느 것입니까?

$$(1) \frac{46}{115} \bullet \quad \bullet \textcircled{\neg} \frac{2}{3}$$

$$(2) \frac{41}{164} \bullet \quad \bullet \textcircled{\text{L}} \frac{2}{5}$$

$$(3) \frac{178}{267} \bullet \quad \bullet \textcircled{\text{E}} \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{1} (1)\textcircled{\neg} (2)\textcircled{\text{L}} (3)\textcircled{\text{E}}$$

$$\textcircled{2} (1)\textcircled{\neg} (2)\textcircled{\text{E}} (3)\textcircled{\text{L}}$$

$$\textcircled{3} (1)\textcircled{\text{L}} (2)\textcircled{\neg} (3)\textcircled{\text{E}}$$

$$\textcircled{4} (1)\textcircled{\text{L}} (2)\textcircled{\text{E}} (3)\textcircled{\neg}$$

$$\textcircled{5} (1)\textcircled{\text{E}} (2)\textcircled{\text{L}} (3)\textcircled{\neg}$$

2. $\frac{13}{24}$ 과 $\frac{11}{30}$ 을 분모가 700 에 가장 가까운 분수로 통분하여 각각의 분자를 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

3. 빨간색 테이프가 $1\frac{2}{5}$ m , 파란색 테이프가 $1\frac{5}{8}$ m , 노란색 테이프가 $1\frac{7}{10}$ m 있습니다. 길이가 가장 긴 테이프는 무슨 색 입니까?



답: _____

4. $\frac{5}{9}$ 와 크기가 같은 분수 중에서 분모와 분자에 각각 3 을 더하여 약분
하면 $\frac{3}{5}$ 이 되는 분수를 구하시오.



답: _____

5. 어떤 분수의 분모에서 7 을 빼 후, 3 으로 약분하였더니 $\frac{9}{10}$ 가 되었습
니다. 어떤 분수를 구하시오.

① $\frac{27}{30}$

② $\frac{20}{37}$

③ $\frac{27}{37}$

④ $\frac{34}{37}$

⑤ $\frac{20}{30}$

6. 최소공배수를 이용하여 통분하고 통분한 분수의 분자를 차례로 구하십시오.

$$\left(\frac{2}{5}, \frac{4}{7}, \frac{3}{10}\right)$$



답: _____

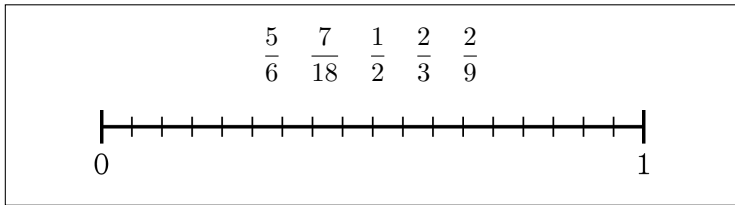


답: _____



답: _____

7. 분수들을 수직선에 작은 분수부터 차례로 늘어놓을 때 왼쪽에서 두 번째에 올 분수를 구하시오.



① $\frac{5}{6}$

② $\frac{7}{18}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{2}{9}$

8. $\frac{3}{7}$ 과 $\frac{5}{9}$ 사이에 있는 분수 중에서 분모가 63 인 기약분수가 아닌 것은 어느것입니까?

① $\frac{29}{63}$

② $\frac{31}{63}$

③ $\frac{32}{63}$

④ $\frac{34}{63}$

⑤ $\frac{37}{63}$

9. 주어진 숫자 카드 중에서 서로 다른 두 장을 사용하여 $\frac{5}{20}$ 와 크기가 같은 분수를 모두 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

3	1	2	5	12
16	7	9	4	10



답: _____

10. 분모가 24인 진분수 중에서 기약분수는 모두 몇 개입니까?



답:

개
