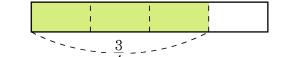
1. 다음 막대에서 색칠한 부분은 전체의 $\frac{3}{4}$ 입니다. 이 막대를 12 등분한다면 색칠한 부분은 얼마인지 분수로 나타내시오.





- 2. $\frac{3}{7} \in \frac{1}{21}$ 이 몇 개 모인 수와 같은지 구하시오.
 - → 답: 기



3. $\frac{5}{6}$ 는 $\frac{1}{24}$ 이 몇 개 모인 수와 같은지 구하시오.

① $\frac{2}{3}$ ② $\frac{3}{6}$ ③ $\frac{4}{6}$ ⑤ $\frac{1}{4}$

 $\frac{12}{24}$ 와 크기가 같은 분수를 모두 고르시오.

5. 18/30 과 크기가 같은 분수 중 분모가 20 보다 작은 분수를 모두 구하시오.

_____ 답:

> 답:

▶ 답:

6. $\frac{3}{7}$ 과 크기가 같은 분수 중에서 분모와 분자의 합이 99 에 가장 가까운 분수의 분모를 구하시오.

▶ 답:

- 7. $\frac{5}{7}$ 과 크기가 같은 분수 중에서 분모와 분자의 차가 24 인 분수의 분자를 구하시오.
 - ▶ 답:

8. 다음과 같이 분모가 36 이고, 1 보다 작은 분수 중 약분하면 분자가 1이 되는 분수는 모두 몇 개입니까?

$$\frac{1}{36}, \frac{2}{36}, \frac{3}{36}, \frac{4}{36}, \frac{5}{36}, \frac{6}{36}, \frac{7}{36}, \dots, \frac{35}{36}$$

▶ 답: 개

- 9. 분자와 분모의 합이 30 이고, 약분하면 $\frac{3}{7}$ 인 분수를 구하시오.
 - ▶ 답:

10. 어떤 분수의 분모에 2 를 더한 후 5 로 약분하였더니 $\frac{3}{8}$ 이 되었습니다. 어떤 분수를 구하시오.

> 답:

$$\left(\begin{array}{ccc}
\left(\frac{2}{3}, \frac{6}{10}\right) \\
\left(5 & 7\right)
\end{array}\right)$$

 $3\left(\frac{15}{19}, \frac{6}{9}\right)$ ① $\left(\frac{2}{3}, \frac{6}{10}\right)$

12. 기약분수가 아닌 것은 어느 것입니까?

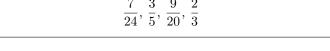
13. 분모가 14인 진분수 중에서 기약분수는 모두 몇 개입니까? > 답:

14. 분모가 20인 진분수 중에서 기약분수는 모두 몇 개입니까? > 답:

15. $\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{5}, \frac{6}{7}\right)$ 을 분모가 가장 작은 수로 통분하려고 합니다. 공통분모를 구하시오.

≥ 답:

구하시오.



16. 다음 분수를 분모가 가장 작게 되도록 통분하려고 합니다. 공통분모를



17. $\frac{5}{6}$ 보다 크고 $\frac{6}{7}$ 보다 작은 분수 중에서 분모가 126 인 분수를 모두 구하시 안

①
$$\frac{105}{126}$$
 ② $\frac{106}{126}$ ③ $\frac{107}{126}$ ④ $\frac{108}{126}$ ⑤ $\frac{109}{126}$

18.	다음 분수를 세 분모의 최소공배수를 공통분모로 하여 통분하려고
	합니다. 각각의 분자를 바르게 구하시오.

$\left(\frac{3}{4},\ \frac{3}{7},\ \frac{5}{8}\right)$	

다		

🔰 답: _____

19. 두 분수의 크기를 잘못 비교한 것은 어느 것인지 구하시오.

① $\frac{1}{3} > \frac{1}{4}$	$2\frac{3}{5} > \frac{3}{8}$	$3 \frac{6}{8} > \frac{7}{10}$
5 4 C	ပ္ ၀	8 10

 $4 \frac{3}{11} > \frac{6}{13}$ $5 \frac{3}{7} > \frac{9}{14}$

20. 세 분수 $\bigcirc \frac{4}{9}$, $\bigcirc \frac{2}{5}$, $\bigcirc \frac{4}{15}$ 중 가장 큰 분수를 찾아 기호를 쓰시오.

21. 준하의 몸무게는 $45\frac{3}{4}$ kg 이고, 현재의 몸무게는 $45\frac{7}{10}$ kg 입니다. 누가 더 무겁습니까?

> 답:

\bigcirc , \bigcirc , \bigcirc 3개의 나무토막의 무게를 달아보았더니 각각
$\frac{5}{6}$ kg, $\frac{7}{8}$ kg, $\frac{13}{18}$ kg 이었습니다.
나무 도막의 무게가 무거운 것부터 차례로 기호를 쓰시오.
답:
답:

22.

2	8	6	12
$\overline{3}$,	$\overline{12}$,	$\overline{9}$,	$\overline{15}$



① $\frac{10}{20}$ ② $\frac{12}{20}$ ③ $\frac{14}{20}$ ④ $\frac{16}{20}$ ⑤ $\frac{18}{20}$

24. $\frac{3}{5}$ 과 $\frac{3}{4}$ 사이에 있는 분수 중 분모가 20 인 분수를 구하시오.

- **25.** $\frac{1}{4}$ 과 $\frac{7}{18}$ 사이에 있는 분수 중 분모가 36 인 분수는 모두 몇 개인지 구하시오.
- > 답:

26. $\frac{1}{6}$ 과 $\frac{4}{9}$ 사이에 있는 분수 중에서 분모가 18 인 분수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답:

- **27.** $\frac{3}{4}$ 보다 크고 $\frac{5}{6}$ 보다 작은 분수 중에서 분모가 72 인 기약분수는 모두 몇 개인지 구하시오.
 - ▶ 답:

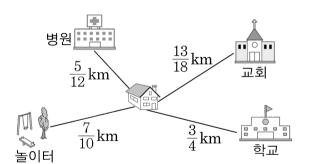
28.	선화는 도화지에 그림을 그린 후 그림의 $\frac{1}{3}$ 은 파란색으로, $\frac{2}{5}$ 는 노란
	색으로, $\frac{1}{10}$ 은 빨간색으로 색칠했습니다. 빨간색, 파란색, 노란색 중
	가장 많은 넓이를 칠한 색부터 차례로 쓰시오.
	답:
	답:
	> 답:

29. 영수네 집에서 영희네 집까지는 $\frac{2}{3}$ km , 은주네 집까지는 $1\frac{2}{5}$ km , 동 민이네 집까지는 $\frac{3}{7}$ km 입니다. 영수네 집에서 가장 먼 집은 누구네

🔰 답:

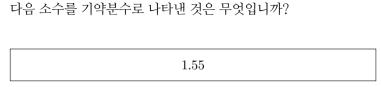
집입니까?

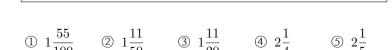
30. 그림은 미애네 집에서 교회, 학교, 놀이터, 병원까지의 거리를 나타낸 것입니다. 미애네 집에서 가장 먼 거리에 있는 곳은 어디입니까?



▶ 답: ____

31.	분모를 100	이 되도록 만	들 수 없는 숫	자는 다음 중	어느 것입니까?	
	① 2	② 4	3 5	4) 8	⑤ 10	





33.	다음 수 중에서	5 보다 작은 수	누는 어느 것입	니까?	
		_		4.0	

0.61 ② $\frac{5}{8}$ ③ $\frac{6}{10}$ ④ $\frac{18}{25}$ ⑤ $\frac{55}{100}$