2.	안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.
	분수의 분모와 분자를 그들의 로 나누는 것을 약분한다

문구의 문모와 문사들 그들의 [도 나누는 것을 악분한다
고 하며, 분자와 분모를 그들의	로 나누면
가 됩니다.	

>	답:	

납:	

다		
\Box .		

구하시오.

> 답:

$\left(\frac{3}{12}, \frac{3}{8}\right)$	

다음 분수를 분모를 가장 작게 하여 통분하려고 합니다. 알맞은 분모를

(5 3)

- 4. $\left(\frac{5}{18}, \frac{1}{8}\right)$ 을 가장 작은 공통분모로 통분한 것은 어느 것입니까?
 - ① $\left(\frac{20}{72}, \frac{9}{72}\right)$ \bigcirc $\left(\frac{19}{72}, \frac{23}{72}\right)$

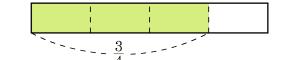
5. 다음 분수를 통분할 때, 분모들의 최소공배수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $\left(1\frac{5}{6}, 1\frac{3}{4}\right)$ ② $\left(\frac{1}{3}, \frac{1}{4}\right)$ ③ $\left(\frac{7}{9}, \frac{1}{12}\right)$ ④ $\left(2\frac{5}{8}, 1\frac{5}{9}\right)$ ⑤ $\left(\frac{7}{8}, \frac{1}{6}\right)$

6. 다음 중
$$\frac{9}{15}$$
 와 크기가 같지 않은 분수를 모두 찾으시오.

 $\frac{3}{7}$ ② $\frac{7}{10}$ ③ $\frac{15}{20}$ ④ $\frac{18}{20}$ ⑤ $\frac{27}{17}$

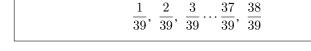
7. 다음 막대에서 색칠한 부분은 전체의 $\frac{3}{4}$ 입니다. 이 막대를 12 등분한다면 색칠한 부분은 얼마인지 분수로 나타내시오.





8. $\frac{4}{7}$ 와 크기가 같은 분수 중에서 분모와 분자의 합이 88 인 분수를 구하시오.

▶ 답:



▶ 답: 개

10. 다음 부수 중에서 기약부수는 모두 몇 개입니까?

, 12	'	0	"	'		- '	_				"	□ '	•		
	·	3	4	3	4		2	7	4	1	7	9	10	5	

 $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{9}$, $\frac{1}{13}$, $\frac{1}{12}$, $\frac{1}{15}$



		_

12. 단위분수 중에서 가장 작은 분수는 어느 것인지 고르시오.

가장 무거운 사람부터 차례로 올바르게 나열한 것은 어느 것입니까?

13. 세 사람의 가방의 무게를 알아보았더니 다음과 같았습니다. 가방이

경민	미이	민재
$\frac{1}{2}$ kg	$\frac{4}{5}$ kg	$\frac{7}{12}$ kg

① 경민 - 미애 - 민재

② 경민 - 민재 - 미애

③ 미애 - 경민 - 민재

④ 미애 - 민재 - 경민

⑤ 민재 - 미애 - 경민

> 답:

14. 병호, 희상, 광수 세 사람은 똑같이 돈을 내어 농구공 한 개를 사기로

하였습니다. 세 사람은 자신들의 용돈 중에서 병호는 $\frac{7}{12}$, 희상이는

 $\frac{5}{8}$, 광수는 $\frac{2}{5}$ 를 냈습니다. 세 사람 중 용돈이 가장 많은 사람과 가장

- **15.** 1 에서 20 까지의 수 중에서 2 개의 수를 이용하여 분수를 만들 때, $\frac{2}{3}$

> 답:

와 크기가 같은 분수는 $\frac{2}{3}$ 를 제외하고 모두 몇 개인지 구하시오.

개

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{1}{4}$ ③ $\frac{1}{5}$ ④ $\frac{1}{6}$ ⑤ $\frac{1}{7}$

16. 다음 기약분수 중 $\frac{6}{23}$ 에 가장 가까운 것은 어느 것인지 구하시오.



하면
$$\frac{3}{5}$$
 이 되는 분수를 구하시오.

18. $\frac{5}{9}$ 와 크기가 같은 분수 중에서 분모와 분자에 각각 3 을 더하여 약분



19. 용훈이와 동생이 수집한 우표는 모두 135 장입니다. 이 중 동생이 수집한 우표는 45 장입니다. 전체 우표 중 용훈이가 수집한 우표 수를 분모와 분자의 곱이 54 인 분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

1	9	3	6	2	
① _	② -	(3) -	(4) 0	\bigcirc $\stackrel{2}{-}$	
54	27	18	· 9	3	

20. $\frac{5}{16}$ 와 $\frac{5}{9}$ 사이의 분수 중에서 분자가 1 인 기약분수를 구하여 그 분모를

> 답:

모두 쓰시오.

> 답: