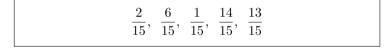
$$\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{\bigcirc}{5}, \ \frac{2}{15} + \frac{7}{15} = \frac{\bigcirc}{15}$$

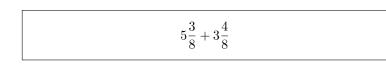
다음 식에서 (①+⑥) 의 값을 구하시오.

다음 수 중 두 번째로 큰 수와 세 번째로 작은 수의 합을 대분수로 나타내시오.

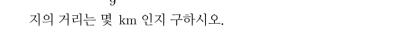




분수의 덧셈을 하시오.



4. 지은이네 집에서 학교까지의 거리는 $1\frac{4}{9}$ km 이고, 학교에서 우체국까지의 거리는 $2\frac{3}{0}$ km 입니다. 지은이네 집에서 학교를 거쳐 우체국까



> 답: km

$$\frac{12}{16} - \frac{4}{16} - \frac{5}{16} = \frac{12 - \square}{16} - \frac{5}{16} = \frac{\square}{16} - \frac{5}{16} = \frac{\square - 5}{16} = \frac{\square}{16}$$

7. 주스는 $4\frac{7}{8}$ L 있고, 물은 주스보다 $1\frac{5}{8}$ L 적게 있을 때, 물은 몇 L 있는지 구하시오.

① $\frac{5}{8}$ L ② $1\frac{7}{8}$ L ③ $3\frac{2}{8}$ L ④ $4\frac{5}{8}$ L ⑤ $5\frac{7}{8}$ L

8. 두 분수
$$2\frac{4}{5}$$
 와 $7\frac{3}{5}$ 의 합과 차를 차례로 계산한 것을 고르시오.

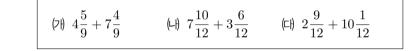
① 합: $10\frac{1}{5}$, 차: 4 ② $\dot{a}: 10\frac{2}{5}, \dot{x}: 4\frac{4}{5}$ ④ 합: $10\frac{4}{5}$, 차: $4\frac{2}{5}$

③ 합: $10\frac{3}{5}$, 차: $4\frac{3}{5}$ ⑤ 합: 11, 차:4¹/₅

다음을 계산하여 가분수로 나타냈을 때, 분모와 분자의 합을 구하시오.



10. 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.



답:	
----	--

11. 윤정이는 집에 페인트 칠을 하는데 노란색 페인트 $6\frac{3}{7}$ L, 파란색 페인트 $5\frac{6}{7}$ L를 사용했습니다. 윤정이가 사용한 페인트는 모두 몇 L 인지

구하시오. $\textcircled{1} \ 4\frac{4}{7} \texttt{L} \qquad \qquad \textcircled{2} \ 6\frac{6}{7} \texttt{L} \qquad \qquad \textcircled{3} \ 11\frac{3}{14} \texttt{L}$

 $(3) 14 \frac{9}{14} L$

 $4.12\frac{1}{7}$ L

분수의 뺄셈을 계산하시오.

71 T 9171-	다.(단, 기단 또 고자자 의자고.)
	$2-\frac{6}{9}$

다음을 계산하였을 때 얻어지는 결과에서 분자와 분모의 합은 얼마인



기 그러지 0 (다 카브스크 고려서 그러지 0)

文. 5

14. 다음을 계산하여 계산 결과값의 분자와 분모의 합은 얼마인지 구하시



15. 유정이는 도화지의 $\frac{10}{24}$ 에 그림을 그리고, 남식이는 도화지의 $\frac{17}{24}$ 에 그림을 그렸습니다. 그림을 더 그린 사람이 누구인지 구하고 얼만큼 더 그렸는지 구하시오

① 남식, $\frac{7}{24}$ ② 남식, $\frac{6}{24}$ ③ 남식, $\frac{5}{24}$ ④ 유정, $\frac{7}{24}$ ⑤ 유정, $\frac{5}{24}$

16. 경식이는 피자의 $\frac{19}{21}$ 조각을 먹고, 수정이는 피자의 $\frac{14}{21}$ 조각을 먹었습 니다. 피자를 더 먹은 사람이 누구인지 구하고 더 먹은 피자의 조각은 얼마인지 구하시오.

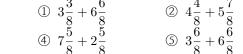
① 경식, $\frac{7}{21}$ ② 경식, $\frac{6}{21}$ ③ 경식, $\frac{5}{21}$ ④ 수정, $\frac{4}{21}$ ⑤ 수정, $\frac{5}{21}$

17. 길이가 $4\frac{10}{17}$ cm, $3\frac{14}{17}$ cm 인 2개의 끈을 이었더니 $6\frac{1}{17}$ cm 가 되었습니 다. 끈을 잇는 데 몇 cm가 쓰였는지 구하시오.

cm

> 답:

18. 다음 계산한 값이 가장 큰 것은 어느 것입니까? $38\frac{5}{8}+1\frac{6}{8}$



19.	유진, 해철, 강식 세 명이 고무줄을 나누어 가졌습니다. 유진이는 $\frac{11}{13}$ m
	, 해철이는 $1\frac{7}{13}$ m , 강식이는 $3\frac{9}{13}$ m 를 가졌습니다. 처음에 고무줄은
	몇 m 인지 구하시오.

 $5\frac{1}{13}$ m ② $5\frac{8}{13}$ m ③ $6\frac{1}{13}$ m ④ $6\frac{8}{13}$ m ⑤ $6\frac{12}{13}$ m

정택이네 집에서 학교까지의 거리는 $3rac{6}{0}\,\mathrm{km}$ 이고, 민선이네 집에서 학교까지의 거리는 $2\frac{5}{0}$ km 입니다. 누구네 집에서 학교까지의 거리가 얼마만큼 가까운지 차례대로 구하시오.

① 정택, $1\frac{1}{9}$ km ② 민선, $1\frac{1}{9}$ km ③ 정택, $\frac{8}{9}$ km ④ 민선, $\frac{8}{9}$ km ⑤ 정택, $\frac{1}{9}$ km

21. 민호의 몸무게는 $38\frac{8}{10}$ kg 이고, 수미의 몸무게는 민호보다 $1\frac{7}{10}$ kg 가볍고, 태희의 몸무게는 수미보다 $1\frac{2}{10}$ kg 가볍습니다. 태희의 몸무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $36\frac{7}{10} \mathrm{kg}$	② $35\frac{9}{10}$ kg	$38\frac{11}{10}$ kg	
0 10 10	0 10 18	0 10 10	

 $3 40 \frac{3}{10} \text{ kg}$

 $40\frac{1}{10}$ kg

22. 다음 주머니 속에서 숫자 카드 2와 또 다른 한 장을 뽑아 분수를 만들 때, 3 보다 큰 가분 수들의 합을 구하시오.





23. 다음을 계산 결과가 작은 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

24. 넓이가 $18\frac{2}{15}$ cm² 인 색종이를 $3\frac{9}{15}$ cm² 씩 2번 잘라 냈다면, 남은 색종이의 넓이는 몇 cm² 가 되는지 구하시오.

① $16\frac{14}{15} \text{ cm}^2$ ② $14\frac{14}{15} \text{ cm}^2$ ③ $12\frac{14}{15} \text{ cm}^2$ ④ $10\frac{14}{15} \text{ cm}^2$ ⑤ $8\frac{14}{15} \text{ cm}^2$

- (1) + (2) (3) 의 값을 구하시오.
- 만들었습니다. 대분수의 차가 가장 큰 경우 그 차가 (1) 일 때,

25. 1,4,5,7,7,8를 모두 한 번씩 사용하여 분모가 같은 두 대분수를

🔰 답: