

1. 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{1}{7} + \frac{3}{7}$$

① $\frac{1}{7}$

② $\frac{2}{7}$

③ $\frac{3}{7}$

④ $\frac{4}{7}$

⑤ $\frac{5}{7}$

2. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{5}{13} + \frac{6}{13}$$

① $\frac{1}{13}$

② $\frac{7}{13}$

③ $\frac{11}{26}$

④ $\frac{11}{13}$

⑤ $\frac{12}{13}$

3. 빈칸에 알맞은 수를 구하여 ② - ①의 값을 구하시오.

$$\frac{29}{47} + \frac{13}{47} = \frac{\textcircled{1}}{\textcircled{2}}$$



답:

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

$$\frac{2}{15}, \frac{6}{15}, \frac{1}{15}, \frac{14}{15}, \frac{13}{15}$$



답: _____

5. 다음 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{7}{9} + \frac{5}{9}$$

$$(2) \frac{3}{6} + \frac{4}{6}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 1\frac{3}{9} \quad (2) 1\frac{1}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 1\frac{3}{9} \quad (2) 1\frac{2}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) \frac{12}{18} \quad (2) \frac{7}{12}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) \frac{18}{12} \quad (2) \frac{12}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) \frac{18}{12} \quad (2) 1\frac{5}{7}$$

6. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣으시오.

$$\frac{10}{22} + \frac{15}{22} = \frac{\square + \square}{22} = \frac{\square}{22} = \square$$

① 10, 15, 25, $2\frac{1}{22}$

② 10, 15, 25, $2\frac{2}{22}$

③ 10, 15, 25, $1\frac{3}{22}$

④ 10, 15, 25, $2\frac{4}{22}$

⑤ 10, 15, 25, $2\frac{5}{22}$

7. 한 변의 길이가 $\frac{5}{8}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.

① $\frac{16}{8}$ cm

② $1\frac{3}{8}$ cm

③ $1\frac{5}{8}$ cm

④ $1\frac{7}{8}$ cm

⑤ $2\frac{1}{8}$ cm

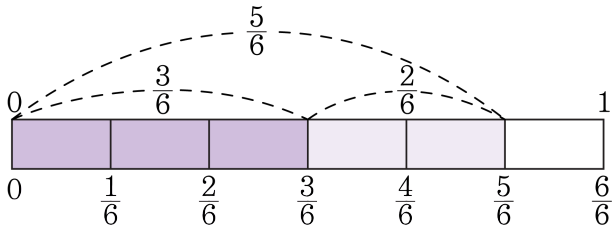
8. 해철이네 집에는 매일 $\frac{7}{12}$ L 의 물이 배달됩니다. 해철이네 집에 이틀 동안 배달된 물은 모두 몇 L 인지 구하시오.



답:

 L

9. ○, □안에 알맞은 수를 구하여 ○, □순서대로 적으시오.



$$\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \frac{\bigcirc}{\square}$$

 답: _____

 답: _____

10. 안에 알맞은 수를 구하여 차례대로 쓰시오.

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

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

11. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.

$$\frac{28}{52} - \frac{19}{52} = \frac{\square - \square}{52} = \frac{\square}{52}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

12. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{6} - \frac{3}{6}$$



답:

13. 다음 식을 계산하시오.

$$3 - \frac{5}{7}$$

① $1\frac{1}{7}$

② $1\frac{4}{7}$

③ $1\frac{5}{7}$

④ $2\frac{1}{7}$

⑤ $2\frac{2}{7}$

14. 다음 식을 계산하시오.

$$1 - \frac{2}{7}$$



답:

15. 다음 식을 계산하시오 .

$$1 - \frac{16}{24}$$



답: _____

16. 길이가 3 m 인 고무줄 중에서 $\frac{6}{9}\text{ m}$ 를 잘라 썼습니다. 남은 고무줄의 길이는 몇 m 인지 구하시오.

① $\frac{4}{9}\text{ m}$

② $\frac{5}{9}\text{ m}$

③ $1\frac{4}{9}\text{ m}$

④ $2\frac{3}{9}\text{ m}$

⑤ $2\frac{4}{9}\text{ m}$

17. 두 분수의 합을 구하시오.

$$4\frac{2}{9}, 2\frac{4}{9}$$



답:

18. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$7\frac{4}{9} + 2\frac{7}{9}$$

① $9\frac{1}{9}$

② $9\frac{11}{18}$

③ $10\frac{1}{9}$

④ $10\frac{2}{9}$

⑤ $10\frac{1}{18}$

19. 은주와 영애의 신발 무게는 각각 $1\frac{3}{6}$ kg과 $1\frac{4}{6}$ kg입니다. 이 두 사람의 신발의 무게를 합하면 몇 kg이 되는지 구하시오.

① $2\frac{3}{6}$ kg

② $3\frac{1}{6}$ kg

③ $2\frac{7}{12}$ kg

④ $2\frac{4}{6}$ kg

⑤ $2\frac{2}{12}$ kg

20. 유진이네 집에는 매일 $1\frac{2}{12}$ L 의 우유가 배달됩니다. 유진이네 집에 이틀 동안 배달된 우유는 모두 몇 L 인지 구하시오.



답:

L

21. 다음 뺄셈을 하시오.

$$4\frac{5}{6} - 2\frac{2}{6}$$

① $2\frac{2}{6}$

② $2\frac{3}{6}$

③ $\frac{3}{6}$

④ $3\frac{3}{6}$

⑤ $3\frac{5}{6}$

22. 다음 식을 계산하시오.

$$2 - \frac{10}{8}$$

① $\frac{1}{8}$

② $\frac{4}{8}$

③ $\frac{6}{8}$

④ $1\frac{1}{8}$

⑤ $1\frac{6}{8}$

23. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 써넣으시오.

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



답:

24. 간장이 $2\frac{6}{8}$ L 있습니다. 이 중에서 $1\frac{2}{8}$ L 를 사용했다면, 남은 간장은 몇 L 인지 구하시오.

① $\frac{4}{8}$ L

② $1\frac{4}{8}$ L

③ $2\frac{4}{8}$ L

④ $3\frac{4}{8}$ L

⑤ $4\frac{4}{8}$ L

25. 다음을 계산하시오.

$$8\frac{4}{12} - (1\frac{3}{12} + 3\frac{5}{12}) - 1\frac{1}{12}$$

① $1\frac{1}{12}$

② $1\frac{5}{12}$

③ $1\frac{7}{12}$

④ $2\frac{7}{12}$

⑤ $2\frac{9}{12}$