

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{4} + \frac{3}{5}$$



답:

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

$$\frac{8}{9} - \frac{2}{3} = \frac{\square}{9} - \frac{\square}{9} = \frac{\square}{9}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 대분수의 뺄셈을 가분수로 고쳐서 계산할 때, 에 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

$$9\frac{2}{5} - 6\frac{3}{4} = \frac{\square}{20} - \frac{\square}{20} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{6}{7} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} \bigcirc \frac{5}{21} + \frac{9}{14}$$



답:

5. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{6} + \frac{3}{7}$$

① $1\frac{11}{42}$

② $1\frac{2}{7}$

③ $1\frac{13}{42}$

④ $1\frac{1}{3}$

⑤ $1\frac{5}{14}$

6. 다음을 계산하시오.

$$2\frac{5}{8} + 3\frac{7}{12}$$



답: _____

7. 폐품을 태균이는 $5\frac{5}{6}$ kg을, 효은이는 $3\frac{3}{8}$ kg을 모았습니다. 두 사람이 모는 폐품은 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

8. 다음을 계산하시오.

$$5\frac{2}{5} - 3\frac{1}{8}$$



답: _____

9. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{6}$$

① $\frac{1}{6}$

② $\frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{3}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $1\frac{1}{3}$

10. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때, 분모와 분자의 차를 구하시오.

$$\frac{5}{7} - \frac{3}{14} - \frac{1}{8}$$



답:

11. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{3}{10} + 2\frac{4}{15} - 2\frac{1}{3}$$

① $1\frac{7}{15}$

② $1\frac{1}{5}$

③ $1\frac{1}{6}$

④ $1\frac{7}{30}$

⑤ $2\frac{7}{30}$

12. 현주는 밭에서 수박을 어제는 $5\frac{4}{5}$ kg을, 오늘은 $3\frac{2}{3}$ kg을 낳았다. 어제와 오늘 나른 수박은 모두 몇 kg입니까?



답:

_____ kg

13. 정아는 이 달에 폐품을 $5\frac{1}{6}$ kg 모았고, 경란이는 $2\frac{2}{9}$ kg 모았습니다.

정아는 경란이보다 몇 kg 더 모았습니까?



답:

kg

14. 물통에 물이 $7\frac{5}{6}$ L 들어 있습니다. 현수는 이 물통에서 $4\frac{7}{12}$ L를 사용하였습니다. 사용하고 남은 물은 몇 L입니까?

① $3\frac{1}{6}$ L

② $3\frac{1}{4}$ L

③ $3\frac{5}{12}$ L

④ $3\frac{7}{12}$ L

⑤ $4\frac{5}{12}$ L

15. 다음에서 처음의 수를 구하시오.

$$\boxed{} + 1\frac{3}{4} \Rightarrow \boxed{} - 2\frac{3}{5} \Rightarrow \boxed{} - 1\frac{3}{10} \Rightarrow 4\frac{1}{20}$$



답:

16. 미주네 목장에서 어제는 우유를 $8\frac{1}{2}$ L 생산하였고, 오늘은 어제보다 $1\frac{3}{4}$ L 적게 생산하였습니다. 어제와 오늘 생산한 우유는 모두 몇 L 입니까?



답: _____

17. 어떤 수에서 $2\frac{2}{7}$ 를 빼고 $\frac{3}{5}$ 을 더하면 $1\frac{5}{7}$ 가 됩니다. 어떤 수를 구하시오.



답:

18. $\frac{8}{9}$ 과의 차이가 $\frac{1}{3}$ 인 두 분수의 합을 구하시오.



답:

19. 두 분수를 골라 차가 가장 클 때, 차는 얼마입니까?

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



답:

20. 민정이는 재활용 할 종이류를 묶는데 끈 전체의 $\frac{4}{9}$ 를 사용하였습니다.

남은 부분의 길이를 재었더니 사용한 끈의 길이보다 15 cm 가 더 길었습니다. 민정이가 처음에 가지고 있던 끈의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm