

1. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 써 넣으시오.

$$8\frac{5}{9} - 1\frac{4}{9} \bigcirc 2\frac{6}{9} + 5\frac{4}{9}$$



답:

2. $5\frac{2}{10} - 3\frac{3}{10}$ ㄴ $\frac{1}{10}$ 이 몇인 수인지 구하시오.



답: _____

3. 병진이네는 이사를 가기 위하여 10 m짜리 줄을 사서 이삿짐을 묶는데 $7\frac{7}{8}$ m를 사용하였습니다. 남은 줄의 길이는 몇 m인지 구하시오.

① $3\frac{1}{8}$ m

② $3\frac{2}{8}$ m

③ $3\frac{7}{8}$ m

④ $2\frac{1}{8}$ m

⑤ $2\frac{7}{8}$ m

4. 다음 중 나머지 넷과 그 값이 다른 하나는 어느 것인지 구하시오.

① $20 - 9\frac{5}{12}$

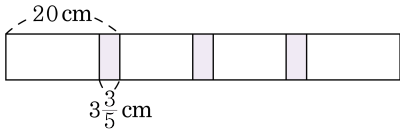
② $13\frac{6}{12} - 2\frac{11}{12}$

③ $7\frac{11}{12} + 2\frac{8}{12}$

④ $5\frac{4}{12} + 5\frac{3}{12}$

⑤ $10 - \frac{5}{12}$

5. 20 cm 길이의 색 테이프 4장을
그림과 같이 $3\frac{3}{5}$ cm 씩 겹쳐
붙였을 때, 전체 길이는 몇 cm
가 되는지 구하시오.



① $80\frac{2}{5}$ cm

④ $70\frac{3}{5}$ cm

② $76\frac{4}{5}$ cm

⑤ $69\frac{1}{5}$ cm

③ $75\frac{1}{5}$ cm

6. 어떤 수에서 $2\frac{7}{8}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 $9\frac{5}{8}$ 가 되었습니다.

바르게 계산하면 얼마가 되는지 구하시오.



답: _____

7. 어떤 삼각형의 둘레의 길이가 $20\frac{3}{8}$ cm 일 때, 두 변의 길이가 각각 $7\frac{5}{8}$ cm, $8\frac{1}{8}$ cm 일 때, 나머지 한 변의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm

8. 다음 뺄셈을 하시오.

$$4 - 1\frac{9}{15}$$

① $1\frac{3}{15}$

② $1\frac{6}{15}$

③ $2\frac{3}{15}$

④ $2\frac{6}{15}$

⑤ $2\frac{9}{15}$

9. 영철이네 과수원 전체의 $\frac{7}{13}$ 만큼에는 사과를 심고, 전체의 $\frac{2}{13}$ 만큼에는 복숭아를 심었습니다. 아무것도 심지 않은 과수원은 전체의 얼마인지 구하시오.

① $\frac{1}{13}$

② $\frac{2}{13}$

③ $\frac{3}{13}$

④ $\frac{4}{13}$

⑤ $\frac{5}{13}$

10. $\frac{5}{6}$ 보다 $\frac{3}{6}$ 큰 분수와 $\frac{1}{6}$ 만큼 작은 분수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{6}, \frac{4}{6}$

② $\frac{8}{6}, \frac{4}{6}$

③ $1\frac{2}{6}, 1\frac{4}{6}$

④ $1\frac{2}{6}, \frac{4}{6}$

⑤ $1\frac{1}{6}, \frac{4}{6}$

11. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$2\frac{12}{13} + 5\frac{11}{13}$$

① $7\frac{10}{13}$

② $7\frac{12}{13}$

③ $8\frac{2}{13}$

④ $8\frac{10}{13}$

⑤ $8\frac{23}{26}$

12. 다음 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

$$3\frac{16}{19}, 4\frac{15}{19}, \frac{43}{19}$$

① $7\frac{1}{19}$

② $7\frac{4}{19}$

③ $8\frac{1}{19}$

④ $8\frac{2}{19}$

⑤ $8\frac{4}{19}$

13. 다음 계산한 값이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $3\frac{3}{8} + 6\frac{6}{8}$

② $4\frac{4}{8} + 5\frac{7}{8}$

③ $8\frac{5}{8} + 1\frac{6}{8}$

④ $7\frac{5}{8} + 2\frac{5}{8}$

⑤ $3\frac{6}{8} + 6\frac{6}{8}$

14. 영미의 몸무게는 $\frac{203}{6}$ kg 이고, 나연이의 몸무게는 $28\frac{1}{6}$ kg 입니다.

누가 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

① 나연, $1\frac{4}{6}$ kg

② 영미, $2\frac{4}{6}$ kg

③ 나연, $3\frac{4}{6}$ kg

④ 영미, $4\frac{4}{6}$ kg

⑤ 영미, $5\frac{4}{6}$ kg

15. 우유가 $3\frac{3}{12}$ L 있습니다. 이 중에서 $1\frac{1}{12}$ L 를 마셨다면 남은 우유는 몇 L 인지 구하시오.

① $2\frac{2}{12}$ L

② $\frac{2}{12}$ L

③ $1\frac{2}{12}$ L

④ $4\frac{4}{12}$ L

⑤ $\frac{7}{12}$ L

16. 화단에 물을 주는데, 큰 분무기에 물을 가득 받아서 경미는 $4\frac{7}{9}$ L 를 주었고, 동수는 $6\frac{2}{9}$ L 를 주었습니다. 동수가 경미보다 얼마나 물을 더 많이 주었는지 구하시오.



답:

L

17. 다음 식을 계산하시오 .

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



답: _____

18. 다음 두 수의 크기를 비교하여 >, < 또는 =로 나타내시오.

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



답:

19. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{4} - \frac{1}{4}$$



답:

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. 정현이는 동화책을 어제는 전체의 $\frac{2}{6}$, 오늘은 전체의 $\frac{3}{6}$ 을 읽었습니다.

정현이가 읽은 양은 모두 얼마입니까?

① $\frac{1}{6}$

② $\frac{2}{6}$

③ $\frac{3}{6}$

④ $\frac{4}{6}$

⑤ $\frac{5}{6}$

22. 다음 분수의 덧셈을 계산하시오.

$$\frac{9}{13} + \frac{8}{13}$$

① $1\frac{2}{13}$

② $1\frac{3}{13}$

③ $1\frac{4}{13}$

④ $1\frac{5}{13}$

⑤ $1\frac{6}{13}$

23. 현석이는 피자의 $\frac{5}{12}$ 를 먹었고, 동생도 현석이와 같은 양의 피자를 먹었습니다. 두 사람이 먹은 피자는 전체의 얼마인지 구하시오.

① $\frac{4}{12}$

② $\frac{5}{12}$

③ $\frac{8}{12}$

④ $\frac{10}{12}$

⑤ $\frac{11}{12}$