

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{9} = \frac{\boxed{}}{36}$$

 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$1\frac{1}{4}+2\frac{7}{8}=\frac{\square}{4}+\frac{\square}{8}=\frac{\square}{8}+\frac{\square}{8}=\frac{33}{8}=4\frac{1}{8}$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. (1), (2), (3)에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{4}{5} - \frac{3}{4} = \frac{4 \times \square}{5 \times 4} - \frac{3 \times \square}{4 \times 5}$$
$$= \frac{\boxed{(1)}}{20} - \frac{\boxed{(2)}}{20} = \frac{\boxed{(3)}}{20}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

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

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

답: _____

답: _____

답: _____

5. 다음을 계산하여 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\frac{3}{5} - \frac{2}{7} + \frac{1}{10} = \frac{\boxed{}}{70}$$

 답: _____

6. 다음을 계산하시오.

$$\frac{9}{10} - \frac{7}{15}$$

 답: _____

7. 다음을 계산하시오.

$$2\frac{3}{8} - 1\frac{7}{10}$$

 답: _____

8. 서로 관계있는 것끼리 연결하시오.

(1) $5\frac{3}{4} - 3\frac{2}{3}$

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

$\ominus 1\frac{11}{12}$

$\ominus 3\frac{7}{12}$

$\ominus 2\frac{1}{12}$

 답: (1)- _____

 답: (2)- _____

9. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{4}-2\frac{7}{8}$$

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

10. 두 분수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$5\frac{7}{30}, 2\frac{7}{12}$

 답: _____

 답: _____

11. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{7}{12} + 2\frac{3}{8} + 4\frac{5}{6}$$

 답: _____

12. 계산 결과를 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$2\frac{3}{4} + 3\frac{7}{10} \bigcirc 4\frac{3}{8} + 1\frac{9}{20}$$

 답: _____

13. ㉠에 알맞은 수를 구하시오.

→ + →

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

↓ + ↓

 답: _____

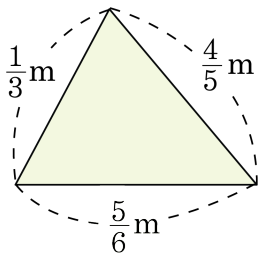
14. 연우네는 밭 전체의 $\frac{7}{15}$ 에는 고추를, 전체의 $\frac{1}{3}$ 에는 깻잎을 심었습니다. 고추와 깻잎을 심은 부분은 전체의 얼마입니까?

 답: _____

15. 폐품을 찬솔이는 $5\frac{1}{6}$ kg, 진규는 $2\frac{5}{8}$ kg 모았습니다. 찬솔이는 진규보다 폐품을 몇 kg 더 모았는지 계산하시오.

 답: _____ kg

16. 삼각형의 세 변의 길이의 합은 몇 m 입니까?



 답: _____ m

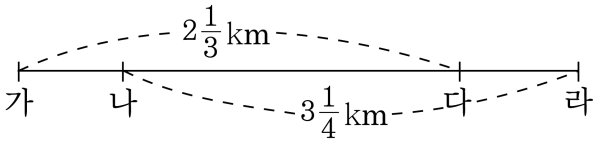
17. 합이 2 인 세 수 중에서 두 수는 $\frac{3}{4}$ 과 $\frac{5}{6}$ 입니다. 나머지 한 수를 구하십시오.

 답: _____

18. $\frac{11}{15}$ m 의 철사가 있습니다. 이 중에서 $\frac{1}{3}$ m 는 친구에게 주고, $\frac{1}{6}$ m 는 미술 시간에 사용하였습니다. 남은 철사의 길이를 구하시오.

 답: _____ m

19. 가부터 라까지의 거리가 $5\frac{1}{3}$ km 일 때, 나와 다 사이의 거리를 구하시오.



 답: _____ km

20. 다음 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

$\frac{5}{6}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{8}{9}$
---------------	---------------	---------------

 답: _____

21. 다음 분수 중 가장 큰 수와 둘째 번으로 작은 수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$\frac{4}{5}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{5}{6}$
---------------	---------------	---------------	---------------

 답: _____

 답: _____

22. 은혜는 어제 약수터에서 $4\frac{1}{3}$ L 의 물을 떠 왔고, 오늘은 어제보다 $2\frac{11}{12}$ L 적게 떠 왔습니다. 어제와 오늘 떠 온 물은 모두 몇 L 입니까?

 답: _____ L

23. 수은이네 반 남학생은 반 전체의 $\frac{1}{2}$ 보다 5 명 더 많고, 여학생은 반 전체의 $\frac{1}{4}$ 보다 7 명 더 많습니다. 수은이네 반 학생은 모두 몇 명입니까?

 답: _____ 명

24. 성현이네 학교에서 현장 학습을 가는데 지하철로 $1\frac{2}{3}$ 시간, 버스로 1시간 45분, 내려서 걸어서 48분을 갔다고 합니다. 현장 학습을 가는데 걸린 시간을 구하시오.

 답: _____ 시간

25. 새봄이는 어제 약수터에서 $5\frac{5}{12}$ L 의 물을 떠 왔고, 오늘은 어제보다 $1\frac{1}{4}$ L 적게 떠 왔습니다. 어제와 오늘 떠 온 물에서 $1\frac{7}{8}$ L 를 마셨다면 남은 물은 모두 몇 L 입니까?

 답: _____ L