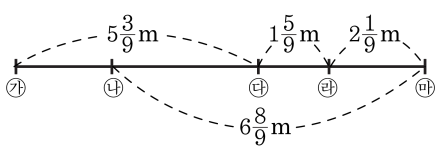
1. $1\frac{3}{9}$ 에 어떤 분수를 더하였더니 $4\frac{8}{9}$ 이 되었습니다. 어떤 분수와 $1\frac{8}{9}$ 의 차는 얼마인지 구하시오.

① $5\frac{6}{9}$ ② $2\frac{5}{9}$ ③ $3\frac{5}{9}$ ④ $1\frac{8}{9}$ ⑤ $1\frac{6}{9}$

2. ㉮에서 ㉯까지의 거리를 구하시오.



① $2\frac{2}{9}$(m)　② $\frac{1}{9}$(m)　③ $4\frac{7}{9}$(m)

④ $2\frac{1}{9}$(m)　⑤ $3\frac{5}{9}$(m)

3. 길이가 $4\frac{2}{10}$ m인 테이프와 $5\frac{3}{10}$ m인 테이프를 $\frac{7}{10}$ m가 겹치게 하여 붙였습니다. 붙인 테이프 전체의 길이는 몇 m인지 구하시오.

① $9\frac{1}{10}$ m ② 9 m ③ $8\frac{9}{10}$ m

④ $8\frac{8}{10}$ m ⑤ $8\frac{7}{10}$ m

4. $\square$안에 알맞은 수를 구하시오.

$$22\frac{3}{7}+\square=33\frac{1}{7}$$

① $8\frac{2}{7}$ ② $8\frac{5}{7}$ ③ $9\frac{1}{7}$ ④ $9\frac{2}{7}$ ⑤ $10\frac{5}{7}$

5. 다음 중 계산 결과가 9에 가장 가까운 것을 고르면 무엇입니까?

① $10-1\frac{2}{7}$ ② $12-3\frac{5}{7}$ ③ $15-5\frac{6}{7}$
④ $16-7\frac{2}{7}$ ⑤ $18-8\frac{1}{7}$

6. 세 수 중에 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

$2\frac{7}{11}$, $\frac{31}{11}$, $2\frac{8}{11}$

답: _____

7. 다음 두 수의 차를 구하시오.

$2\frac{9}{11},\ 5\frac{3}{11}$

① $2\frac{5}{11}$ ② $2\frac{6}{11}$ ③ $3\frac{3}{11}$ ④ $3\frac{5}{11}$ ⑤ $3\frac{6}{11}$

8. 식용유 $\frac{22}{7}$ L가 있습니다. 이 식용유를 1 L들이 병에 담으려고 합니다. 병은 모두 몇 개가 필요하겠는지 구하시오.

답: _____ 개

9. 수진이네 밭에서는 전체의 $\frac{8}{15}$ 만큼에는 고구마를 심고, 전체의 $\frac{3}{15}$ 만큼에는 감자를 심었습니다. 아무것도 심지 <u>않은</u> 밭은 전체의 얼마인지 구하시오.

① $\frac{7}{15}$ ② $\frac{6}{15}$ ③ $\frac{5}{15}$ ④ $\frac{4}{15}$ ⑤ $\frac{3}{15}$

10. 어떤 수에 $3\frac{1}{13}$ 를 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니 $5\frac{2}{13}$ 이 되었습니다. 이 때 어떤수를 구하시오.

답: _____

11. □안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

$$1\frac{2}{7}+2\frac{6}{7}=\frac{\square}{7}+\frac{\square}{7}=\frac{\square}{7}=\square\frac{\square}{7}$$

① 9, 20, 11, 1, 4 ② 3, 8, 11, 1, 4 ③ 2, 6, 8, 1, 1

④ 9, 20, 29, 4, 1 ⑤ 14, 42, 56, 7, 7

12. 다음을 계산하시오.

$3\frac{1}{4}+1\frac{2}{4}$

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

13. 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$3-\frac{2}{9}$

① $1\frac{2}{9}$ ② $2\frac{2}{9}$ ③ $2\frac{7}{9}$ ④ $3\frac{4}{9}$ ⑤ $3\frac{7}{9}$

14. 다음을 계산하시오.

$$11\frac{2}{7}-\left(3\frac{5}{7}+5\frac{4}{7}\right)$$

답: _____

15. $\square$안에 알맞은 수를 차례로 써 넣은 것을 고르시오.

(1) $11\frac{5}{12}+\square=15\frac{2}{12}$

(2) $3\frac{16}{17}+6\frac{13}{17}=\square$

① (1) 3 (2) $10\frac{9}{17}$ ② (1) $3\frac{5}{12}$ (2) $10\frac{10}{17}$

③ (1) $3\frac{7}{12}$ (2) $10\frac{11}{17}$ ④ (1) $3\frac{9}{12}$ (2) $10\frac{12}{17}$

⑤ (1) 4 (2) $10\frac{13}{17}$

16. 길이가 3m인 고무줄 중에서 $\frac{6}{9}$m를 잘라 썼습니다. 남은 고무줄의 길이는 몇 m인지 구하시오.

① $\frac{4}{9}$m ② $\frac{5}{9}$m ③ $1\frac{4}{9}$m ④ $2\frac{3}{9}$m ⑤ $2\frac{4}{9}$m