

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{13} + \frac{2}{13} + \frac{4}{13}$$

① $\frac{6}{13}$

② $\frac{5}{13}$

③ $\frac{4}{13}$

④ $\frac{3}{13}$

⑤ $\frac{7}{13}$

2.

안에 알맞은 수를 고르시오.

$$\frac{3}{36} + \frac{8}{36} = \frac{\square}{36}$$

① 5

② 10

③ 11

④ 24

⑤ 36

3.

안에 알맞은 수를 고르시오.

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8} = \frac{\square}{8}$$

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

4. 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 $\frac{5}{7}$

5. 다음 분수의 덧셈을 계산하시오.

$$\frac{3}{10} + \frac{2}{10} + \frac{1}{10}$$

① $\frac{4}{10}$

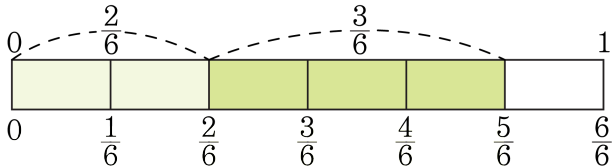
② $\frac{5}{10}$

③ $\frac{6}{10}$

④ $\frac{7}{10}$

⑤ $\frac{8}{10}$

6. 다음 그림을 보고 분수의 덧셈을 하였을 때, 계산 결과의 분자는 어느 것입니까?



- ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

7. 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{4}{6} + \frac{1}{6} = \frac{4+1}{6} = \frac{\square}{6}$$

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

8. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{17} + \frac{11}{17}$$

① $\frac{8}{17}$

② $\frac{11}{17}$

③ $\frac{12}{17}$

④ $\frac{13}{17}$

⑤ $\frac{14}{17}$

9. 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 $\frac{12}{13}$

10. 다음을 계산하시오.

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

① $1\frac{3}{7}$

② $1\frac{5}{7}$

③ $2\frac{6}{7}$

④ $3\frac{1}{7}$

⑤ $3\frac{6}{14}$

11. 분수의 합이 1 보다 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

② $\frac{2}{7} + \frac{1}{7}$

③ $\frac{7}{8} + \frac{2}{8}$

④ $\frac{4}{7} + \frac{2}{7}$

⑤ $\frac{10}{15} + \frac{4}{15}$

12. 다음 중 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

② $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$

③ $\frac{3}{9} + \frac{5}{9}$

④ $\frac{3}{5} + \frac{3}{5}$

⑤ $\frac{1}{8} + \frac{5}{8}$

13. 다음 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{4}{8} + \frac{4}{8}$

② $\frac{8}{12} + \frac{3}{12}$

③ $\frac{5}{7} + \frac{1}{7}$

④ $\frac{9}{13} + \frac{2}{13}$

⑤ $\frac{8}{15} + \frac{8}{15}$

14. 다음 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{5}{6} + \frac{3}{6}$$

$$(2) \frac{7}{9} + \frac{3}{9}$$

$$(3) \frac{9}{11} + \frac{2}{11}$$

$$(4) \frac{7}{12} + \frac{11}{12}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) \frac{5}{6} \quad (2) 1\frac{1}{9} \quad (3) 1 \quad (4) 1\frac{2}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) \frac{6}{6} \quad (2) 1\frac{2}{9} \quad (3) 1 \quad (4) 1\frac{3}{12}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 1\frac{1}{6} \quad (2) 1\frac{2}{9} \quad (3) 1 \quad (4) 1\frac{4}{12}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 1\frac{2}{6} \quad (2) 1\frac{1}{9} \quad (3) 1 \quad (4) 1\frac{5}{12}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 1\frac{2}{6} \quad (2) 1\frac{1}{9} \quad (3) 1 \quad (4) 1\frac{6}{12}$$

15. 두 분수의 합을 대분수로 나타낼 수 있는 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{1}{13} + \frac{2}{13}$

② $\frac{6}{17} + \frac{9}{17}$

③ $\frac{5}{9} + \frac{7}{9}$

④ $\frac{11}{21} + \frac{6}{21}$

⑤ $\frac{5}{11} + \frac{3}{11}$

16. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

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

① 1

② $1\frac{2}{5}$

③ $1\frac{3}{5}$

④ $2\frac{2}{5}$

⑤ $3\frac{1}{5}$

17. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

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

① $\frac{4}{6}$

② $1\frac{1}{6}$

③ $1\frac{4}{6}$

④ $1\frac{5}{6}$

⑤ $\frac{10}{12}$

18. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{5}{6} + \frac{4}{6}$$

① $\frac{1}{6}$

② $1\frac{4}{6}$

③ $\frac{9}{12}$

④ $1\frac{3}{6}$

⑤ $\frac{6}{9}$

19. 다음 중 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

② $\frac{2}{5} + \frac{2}{5}$

③ $\frac{3}{7} + \frac{5}{7}$

④ $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$

⑤ $\frac{6}{10} + \frac{3}{10}$

20. 다음 분수의 계산 중 옳은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \frac{8}{16}$

③ $\frac{5}{10} + \frac{5}{10} = 1\frac{5}{10}$

⑤ $\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8}$

② $\frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{8}{10}$

④ $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{6}{5}$

21. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{3}{6} + \frac{1}{6}$$

$$(2) \frac{3}{6} + \frac{7}{6}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) \frac{4}{6} \quad (2) 1\frac{3}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) \frac{4}{6} \quad (2) 1\frac{4}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) \frac{2}{6} \quad (2) \frac{4}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) \frac{4}{12} \quad (2) \frac{10}{12}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) \frac{2}{12} \quad (2) \frac{5}{6}$$

22. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

$$(1) \frac{6}{9} + \frac{1}{9}$$

$$(2) \frac{5}{6} + \frac{4}{6}$$

① (1) $\frac{5}{9}$ (2) $\frac{3}{6}$

② (1) $\frac{6}{9}$ (2) $1\frac{2}{6}$

③ (1) $\frac{7}{9}$ (2) $1\frac{3}{6}$

④ (1) $1\frac{1}{9}$ (2) $1\frac{4}{6}$

⑤ (1) $\frac{5}{9}$ (2) $\frac{1}{6}$

23. 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 $1\frac{6}{13}$

24. 다음을 계산하시오.

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

① $1\frac{3}{5}$

② $1\frac{8}{5}$

③ $2\frac{4}{5}$

④ $3\frac{1}{5}$

⑤ $2\frac{4}{15}$

25. 학교에서 집까지는 $\frac{1}{8}$ km 이고, 집에서 놀이터까지는 $\frac{3}{8}$ km 입니다.

학교에서 집을 지나 놀이터까지는 몇 km 입니까?

① $\frac{5}{8}$ km

② $\frac{4}{8}$ km

③ $\frac{3}{8}$ km

④ $\frac{2}{8}$ km

⑤ $\frac{1}{8}$ km

26. 그릇에 물이 $\frac{7}{9}$ L 들어 있습니다. 이 그릇에 $\frac{1}{9}$ L 의 물을 더 부르면,
모두 몇 L가 되는지 고르시오.

① $\frac{4}{9}$ L

② $\frac{5}{9}$ L

③ $\frac{6}{9}$ L

④ $\frac{7}{9}$ L

⑤ $\frac{8}{9}$ L

27. 유진이와 정택이가 같은 도화지에 색을 칠하기 시작했습니다. 유진이가 도화지 전체의 $\frac{3}{10}$ 만큼 색을 칠했고, 정택이는 전체의 $\frac{4}{10}$ 만큼 색을 칠했다면 두 사람이 칠한 부분은 전체의 몇 분의 몇 인지 고르시오.

① $\frac{4}{10}$

② $\frac{5}{10}$

③ $\frac{6}{10}$

④ $\frac{7}{10}$

⑤ $\frac{8}{10}$

28. 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 $\frac{11}{12}$

29. 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

30. 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 $\frac{5}{6}$

31. 정환이는 피자의 $\frac{4}{9}$ 를 먹었고, 동생은 $\frac{2}{9}$ 을 먹었습니다. 두 사람이 먹은 피자는 전체의 얼마입니까?

① $\frac{4}{9}$

② $\frac{5}{9}$

③ $\frac{6}{9}$

④ $\frac{7}{9}$

⑤ $\frac{8}{9}$

32. 소희는 빵의 $\frac{3}{11}$ 를 먹었고, 남식이는 $\frac{5}{11}$ 을 먹었습니다. 두 사람이 먹은 빵은 전체의 얼마입니까?

① $\frac{6}{11}$

② $\frac{7}{11}$

③ $\frac{8}{11}$

④ $\frac{9}{11}$

⑤ $\frac{10}{11}$

33. 한 변의 길이가 $\frac{6}{7}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.

① $\frac{6}{7}$ cm

② $1\frac{3}{7}$ cm

③ $1\frac{6}{7}$ cm

④ $2\frac{4}{7}$ cm

⑤ $2\frac{6}{7}$ cm

34. 유진의 책가방의 무게는 $\frac{3}{10}$ kg 이고, 정택이의 책가방의 무게는 $\frac{9}{10}$ kg 입니다. 두 사람 모두의 책가방의 무게를 구하시오.

① $1\frac{3}{5}$ kg

② $1\frac{2}{10}$ kg

③ $2\frac{7}{10}$ kg

④ $2\frac{9}{10}$ kg

⑤ $3\frac{1}{10}$ kg

35. 분모가 6인 진분수 중 분자가 2보다 큰 분수의 합을 구하시오.

① $\frac{1}{3}$

② 1

③ 2

④ $2\frac{2}{6}$

⑤ $2\frac{5}{6}$

36. 그릇에 물이 $\frac{5}{9}$ L 들어 있습니다. 이 그릇에 $\frac{3}{9}$ L 의 물을 더 부르면,
모두 몇 L 입니까?

① $\frac{4}{9}$ L

② $\frac{5}{9}$ L

③ $\frac{6}{9}$ L

④ $\frac{7}{9}$ L

⑤ $\frac{8}{9}$ L

37. 동현이와 미연이가 한 도화지에 색을 칠하기 시작했습니다. 동현이가 도화지 전체의 $\frac{1}{5}$ 만큼 색을 칠했고, 미연이는 전체의 $\frac{3}{5}$ 만큼 색을 칠했다면 두 사람이 칠한 부분은 전체의 몇 분의 몇 입니까?

① $\frac{1}{5}$

② $\frac{3}{5}$

③ $\frac{2}{5}$

④ $\frac{4}{5}$

⑤ $\frac{3}{10}$

38. 분수의 뺄셈을 바르게 계산한 답을 고르시오.

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

① $\frac{1}{9}$

② $\frac{2}{9}$

③ $\frac{3}{9}$

④ $\frac{4}{9}$

⑤ $\frac{5}{9}$

39. 다음을 계산하시오.

$$\frac{9}{84} - \frac{7}{84}$$

① $\frac{1}{84}$

② $\frac{2}{84}$

③ $\frac{3}{84}$

④ $\frac{4}{84}$

⑤ $\frac{5}{84}$

40. 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{3}{16} - \frac{2}{16}$$

① $\frac{1}{16}$

② $\frac{2}{16}$

③ $\frac{3}{16}$

④ $\frac{4}{16}$

⑤ $\frac{5}{16}$

41. (가)와 (나) 식의 안에 들어갈 수의 합은 얼마인지 고르시오.

$$(가) \quad \frac{6}{12} - \frac{2}{12} = \frac{\boxed{}}{12}$$

$$(나) \quad \frac{5}{19} - \frac{1}{19} = \frac{\boxed{}}{19}$$

① 6

② 7

③ 8

④ 9

⑤ 10

42. 안에 알맞은 수의 합을 구하시오.

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \frac{7 - \square}{8} = \frac{\square}{8}$$

① 6

② 7

③ 8

④ 9

⑤ 10

43. $\frac{5}{6}$ 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 $1\frac{1}{6}, \frac{4}{6}$

44. $\frac{7}{9}$ 보다 $\frac{4}{9}$ 큰 분수와 $\frac{4}{9}$ 만큼 작은 분수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$

② $\frac{11}{9}, \frac{2}{9}$

③ $1\frac{2}{9}, 1\frac{3}{9}$

④ $1\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$

⑤ $1\frac{1}{9}, \frac{4}{9}$

45. 안에 기호를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\frac{8}{7} \square \frac{3}{7} \square \frac{4}{7} = \frac{9}{7}$$

① $-$, $+$

② $-$, $-$

③ $+$, $+$

④ $+$, $-$

⑤ $-$, $\times$

46. 다음을 계산하시오.

$$\frac{7}{9} - \frac{1}{9} - \frac{3}{9}$$

① $\frac{3}{18}$

② $\frac{3}{8}$

③ $\frac{8}{9}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{3}{9}$

47. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{8}{11} - \frac{3}{11} - \frac{3}{11} - \frac{1}{11}$$

① $\frac{1}{11}$

② $\frac{2}{11}$

③ $\frac{3}{11}$

④ $\frac{4}{11}$

⑤ $\frac{5}{11}$

48. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{10}{15} - \frac{3}{15} - \frac{2}{15} - \frac{2}{15}$$

① $\frac{1}{15}$

② $\frac{2}{15}$

③ $\frac{3}{15}$

④ $\frac{4}{15}$

⑤ $\frac{5}{15}$

49. 안에 $+$, $-$ 를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\frac{5}{6} \square \frac{3}{6} \square \frac{4}{6} = \frac{4}{6}$$

① $-$, $+$

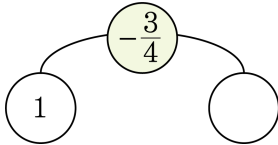
② $-$, $-$

③ $+$, $+$

④ $+$, $-$

⑤ $-$, $\times$

50. 빈 칸에 알맞은 분수를 고르시오.



① $\frac{1}{4}$

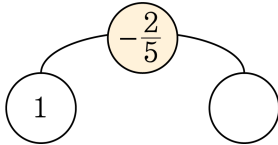
② $\frac{2}{4}$

③ $\frac{3}{4}$

④ $\frac{4}{4}$

⑤ $1\frac{1}{4}$

51. 빈 칸에 알맞은 분수를 고르시오.



① $\frac{1}{5}$

② $\frac{2}{5}$

③ $\frac{3}{5}$

④ $\frac{4}{5}$

⑤ 3

52. 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 $2\frac{2}{7}$

53. 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 $3\frac{7}{9}$

54. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$2 - \frac{10}{11} - \frac{10}{11} - \frac{1}{11}$$

① $\frac{1}{11}$

② $\frac{2}{11}$

③ $\frac{3}{11}$

④ $\frac{4}{11}$

⑤ $\frac{5}{11}$

55. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$1 - \frac{1}{14} - \frac{2}{14} - \frac{3}{14}$$

① $\frac{3}{14}$

② $\frac{5}{14}$

③ $\frac{8}{14}$

④ $\frac{10}{14}$

⑤ $\frac{13}{14}$

56. 안에 $+$, $-$ 를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$1 \square \frac{2}{6} \square \frac{5}{6} = 1\frac{3}{6}$$

① $-$, $+$

② $-$, $-$

③ $+$, $+$

④ $+$, $-$

⑤ $-$, $\times$

57. 안에 부호를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\frac{8}{7} \square 1 \square \frac{2}{7} = \frac{3}{7}$$

① $-$, $+$

② $-$, $-$

③ $+$, $+$

④ $+$, $-$

⑤ $-$, $\times$

58. 길이가 3 m 인 고무줄 중에서 $\frac{6}{9}$ m 를 잘라 켜었습니다. 남은 고무줄의 길이는 몇 m 인지 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

59. 유정이는 도화지의 $\frac{10}{24}$ 에 그림을 그리고, 남식은 도화지의 $\frac{17}{24}$ 에 그림을 그렸습니다. 그림을 더 그린 사람이 누구인지 구하고 얼마만큼 더 그렸는지 구하시오.

① 남식, $\frac{7}{24}$

② 남식, $\frac{6}{24}$

③ 남식, $\frac{5}{24}$

④ 유정, $\frac{7}{24}$

⑤ 유정, $\frac{5}{24}$

60. 경식은 피자의 $\frac{19}{21}$ 조각을 먹고, 수정이는 피자의 $\frac{14}{21}$ 조각을 먹었습니다. 피자를 더 먹은 사람이 누구인지 구하고 더 먹은 피자의 조각은 얼마인지 구하시오.

① 경식, $\frac{7}{21}$

② 경식, $\frac{6}{21}$

③ 경식, $\frac{5}{21}$

④ 수정, $\frac{4}{21}$

⑤ 수정, $\frac{5}{21}$

61. 콩을 5 kg 사서 그 중 $\frac{4}{5}$ kg 으로 밥을 지었습니다. 남은 콩은 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $4\frac{1}{5}$ kg ② $3\frac{1}{5}$ kg ③ $2\frac{4}{5}$ kg ④ $2\frac{1}{5}$ kg ⑤ $1\frac{1}{5}$ kg

62. 종이 $\frac{7}{8}$ m 중 $\frac{2}{8}$ m로 종이배를 만들었습니다. 남은 종이는 몇 m인지
고르시오.

① $\frac{1}{8}$ m

② $\frac{2}{8}$ m

③ $\frac{3}{8}$ m

④ $\frac{4}{8}$ m

⑤ $\frac{5}{8}$ m

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

① $\frac{7}{15}$

② $\frac{6}{15}$

③ $\frac{5}{15}$

④ $\frac{4}{15}$

⑤ $\frac{3}{15}$

64. 리본 끈 $\frac{10}{12}$ m 중 $\frac{8}{12}$ m로 꽃을 만들었습니다. 남은 리본 끈은 몇 m인지 고르시오.

① $\frac{1}{12}$ m

② $\frac{2}{12}$ m

③ $\frac{3}{12}$ m

④ $\frac{4}{12}$ m

⑤ $\frac{5}{12}$ m

65. 영미는 $\frac{15}{27}$ 시간 동안 공부하였고, 형빈이는 $\frac{25}{27}$ 시간 동안 공부하였습니다. 형빈이는 영미보다 얼마나 더 많이 공부하였는지 고르시오.

① $\frac{1}{27}$ 시간

② $\frac{5}{27}$ 시간

③ $\frac{8}{27}$ 시간

④ $\frac{10}{27}$ 시간

⑤ $\frac{25}{27}$ 시간

66. 소영이는 빵의 $\frac{17}{23}$ 을 먹었고, 동건이는 빵의 $\frac{22}{23}$ 를 먹었습니다. 동건이는 소영이보다 얼마나 더 많이 먹었는지 구하시오.

① $\frac{2}{23}$

② $\frac{5}{23}$

③ $\frac{9}{23}$

④ $\frac{10}{23}$

⑤ $\frac{22}{23}$

67. 철호는 아침에는 1 L 짜리 우유를 $\frac{3}{5}$ L 마시고, 저녁에는 $\frac{2}{5}$ L 를 마셨습니다. 남은 주스는 몇 L 인지 구하시오.

① 1 L

② 2 L

③ 3 L

④ 4 L

⑤ 0 L

68. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$3\frac{4}{11} + 4\frac{3}{11}$$

① $7\frac{7}{11}$

② $7\frac{7}{22}$

③ $8\frac{6}{11}$

④ $8\frac{7}{11}$

⑤ $8\frac{8}{11}$

69. 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

70. 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 $10\frac{1}{18}$

71. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

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

① $8\frac{2}{4}$

② $8\frac{3}{4}$

③ $9\frac{1}{4}$

④ $9\frac{2}{4}$

⑤ $9\frac{3}{4}$

72. 다음 계산을 하시오.

$$3\frac{5}{7} + 2\frac{1}{7}$$

① $3\frac{6}{7}$

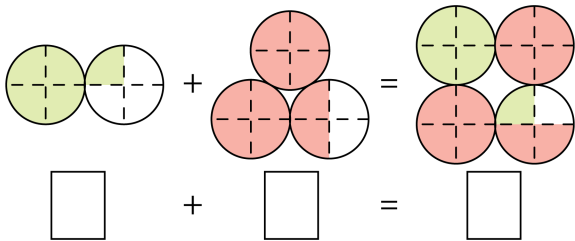
② $4\frac{6}{7}$

③ $5\frac{6}{7}$

④ $6\frac{6}{7}$

⑤ $6\frac{5}{49}$

73. 안에 알맞은 분수를 써 넣은 것을 고르시오.



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

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

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

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

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

74. 안에 알맞은 수를 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{aligned} 3\frac{3}{11} + 4\frac{7}{11} &= (3 + \square) + \left(\frac{3}{11} + \square\right) \\ &= 7 + \square = \square \end{aligned}$$

- ① $4, \frac{7}{11}, \frac{10}{11}, 7\frac{10}{11}$
③ $3, \frac{7}{11}, \frac{10}{11}, 6\frac{10}{11}$
⑤ $7, \frac{7}{11}, \frac{10}{11}, 10\frac{10}{11}$

- ② $4, \frac{3}{11}, \frac{6}{11}, 7\frac{6}{11}$
④ $3, \frac{3}{11}, \frac{6}{11}, 6\frac{6}{11}$

75. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

$$(1) 5\frac{13}{35} + 3\frac{21}{35} \qquad (2) 5\frac{3}{42} + 5\frac{3}{42}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 8\frac{24}{35} \quad (2) 10\frac{5}{42}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 8\frac{14}{35} \quad (2) 10\frac{7}{42}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 8\frac{34}{35} \quad (2) 10\frac{6}{42}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 8\frac{17}{35} \quad (2) 10\frac{6}{84}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 8\frac{4}{35} \quad (2) 10\frac{9}{42}$$

76. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

$$(1) 2\frac{1}{5} + 4\frac{3}{5} \qquad (2) 5\frac{6}{12} + 7\frac{5}{12}$$

① (1) $5\frac{3}{5}$ (2) $11\frac{11}{12}$

③ (1) $6\frac{2}{5}$ (2) $11\frac{11}{12}$

⑤ (1) $6\frac{4}{5}$ (2) $12\frac{11}{12}$

② (1) $5\frac{4}{5}$ (2) $12\frac{11}{12}$

④ (1) $6\frac{3}{5}$ (2) $13\frac{11}{12}$

77. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

$$(1) 3\frac{10}{17} + 6\frac{4}{17} \qquad (2) 4\frac{1}{28} + 8\frac{3}{28}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 10\frac{14}{17} \quad (2) 11\frac{4}{28}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 9\frac{14}{17} \quad (2) 12\frac{4}{28}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 9\frac{4}{17} \quad (2) 12\frac{4}{28}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 10\frac{4}{17} \quad (2) 11\frac{4}{28}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 9\frac{14}{17} \quad (2) 11\frac{4}{28}$$

78. 분모가 9 인 분수 중에서 $2\frac{6}{9}$ 보다 크고 3 보다 작은 대분수를 모두 합하면 얼마인지 구하시오.

① $5\frac{6}{9}$

② $5\frac{8}{9}$

③ $7\frac{1}{9}$

④ $7\frac{3}{9}$

⑤ $7\frac{7}{9}$

79. 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 $\frac{5}{13}$

80. 혜진이는 우유의 $\frac{2}{13}$ 를 먹었고, 유진이는 우유의 $\frac{5}{13}$ 만큼 먹었습니다.

두 사람이 먹은 우유는 전체의 얼마인지 고르시오.

① $\frac{3}{13}$

② $\frac{5}{13}$

③ $\frac{7}{13}$

④ $\frac{10}{13}$

⑤ $\frac{11}{13}$