

1. 다음을 계산하시오.

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

- 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.

$$\boxed{\frac{1}{7} + \frac{3}{7}}$$

- 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.

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

- 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.

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

- 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.

$$\boxed{\frac{5}{13} + \frac{6}{13}}$$

- ①  $\frac{1}{13}$       ②  $\frac{7}{13}$       ③  $\frac{11}{26}$       ④  $\frac{11}{13}$       ⑤  $\frac{12}{13}$

10. 다음을 계산하시오.

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

- 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.

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{7} + \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} + \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{10}{15} + \frac{4}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{8} + \frac{2}{8}$$

12. 다음 중 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$$

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} + \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{8} + \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{9} + \frac{5}{9}$$

13. 다음 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{4}{8} + \frac{4}{8} & \textcircled{2} \quad \frac{8}{12} + \frac{3}{12} & \textcircled{3} \quad \frac{5}{7} + \frac{1}{7} \\ \textcircled{4} \quad \frac{9}{13} + \frac{2}{13} & \textcircled{5} \quad \frac{8}{15} + \frac{8}{15} & \end{array}$$

14. 다음 분수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

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

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

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

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

- Ⓐ (1)  $\frac{5}{6}$  (2)  $1\frac{1}{9}$  (3) 1 (4)  $1\frac{2}{12}$  Ⓛ (1)  $\frac{6}{6}$  (2)  $1\frac{2}{9}$  (3) 1 (4)  $1\frac{3}{12}$   
Ⓑ (1)  $1\frac{1}{6}$  (2)  $1\frac{2}{9}$  (3) 1 (4)  $1\frac{4}{12}$  Ⓝ (1)  $1\frac{2}{6}$  (2)  $1\frac{1}{9}$  (3) 1 (4)  $1\frac{5}{12}$   
Ⓒ (1)  $1\frac{2}{6}$  (2)  $1\frac{1}{9}$  (3) 1 (4)  $1\frac{6}{12}$

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

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \frac{1}{13} + \frac{2}{13} & \textcircled{2} \frac{6}{17} + \frac{9}{17} & \textcircled{3} \frac{5}{9} + \frac{7}{9} \\ \textcircled{4} \frac{11}{21} + \frac{6}{21} & \textcircled{5} \frac{5}{11} + \frac{3}{11} & \end{array}$$

16. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

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

- 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.

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

- 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.

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

- 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.

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{8} + \frac{4}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{10} + \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} + \frac{5}{7}$$

20. 다음 분수의 계산 중 옳은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} & \frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \frac{8}{16} \\ \textcircled{3} & \frac{5}{10} + \frac{5}{10} = 1\frac{5}{10} \\ \textcircled{5} & \frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8} \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} \textcircled{2} & \frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{8}{10} \\ \textcircled{4} & \frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{6}{5} \end{array}$$

21. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

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

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

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

④ (1)  $\frac{4}{12}$  (2)  $\frac{10}{12}$       ⑤ (1)  $\frac{2}{12}$  (2)  $\frac{5}{6}$

22. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

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

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

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad (1) \frac{5}{9} \quad (2) \frac{3}{6} & \textcircled{2} \quad (1) \frac{6}{9} \quad (2) 1\frac{2}{6} & \textcircled{3} \quad (1) \frac{7}{9} \quad (2) 1\frac{3}{6} \\ \textcircled{4} \quad (1) 1\frac{1}{9} \quad (2) 1\frac{4}{6} & \textcircled{5} \quad (1) \frac{5}{9} \quad (2) \frac{1}{6} & \end{array}$$

23. 다음 분수의 덧셈을 계산하시오.

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

- 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.

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

- 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  $\frac{1}{8}$  km이고, 집에서 놀이터까지는  $\frac{3}{8}$  km입니다.

학교에서 집을 지나 놀이터까지는 몇 km입니까?

①  $\frac{5}{8}$  km

④  $\frac{2}{8}$  km

②  $\frac{4}{8}$  km

⑤  $\frac{1}{8}$  km

③  $\frac{3}{8}$  km

26. 그릇에 물이  $\frac{7}{9}L$  들어 있습니다. 이 그릇에  $\frac{1}{9}L$  의 물을 더 부으면,  
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. 유진이  
가 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  $\frac{5}{8}$  cm인 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  $\frac{6}{7}$  cm인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.

①  $\frac{6}{7}$  cm

④  $2\frac{4}{7}$  cm

②  $1\frac{3}{7}$  cm

⑤  $2\frac{6}{7}$  cm

③  $1\frac{6}{7}$  cm

**34.** 유진이의 책가방의 무게는  $\frac{3}{10}$  kg이고, 정택이의 책가방의 무게는  $\frac{9}{10}$  kg입니다. 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 부으면,  
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.

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

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

39. 다음을 계산하시오.

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

- ①  $\frac{1}{84}$       ②  $\frac{2}{84}$       ③  $\frac{3}{84}$       ④  $\frac{4}{84}$       ⑤  $\frac{5}{84}$

40. 분수의 뺄셈을 하시오.

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

- 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  $\boxed{\quad}$ 안에 들어갈 수의 합은 얼마인지 고르시오.

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

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

- 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  $\frac{2}{6}, \frac{4}{6}$

④  $1\frac{2}{6}, \frac{4}{6}$

②  $\frac{8}{6}, \frac{4}{6}$

⑤  $1\frac{1}{6}, \frac{4}{6}$

③  $1\frac{2}{6}, 1\frac{4}{6}$

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

①  $\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$

④  $1\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$

②  $\frac{11}{9}, \frac{2}{9}$

⑤  $1\frac{1}{9}, \frac{4}{9}$

③  $1\frac{2}{9}, 1\frac{3}{9}$

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 -, ×

46. 다음을 계산하시오.

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

- 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.

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

- 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 -, ×

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.

$$\boxed{3 - \frac{5}{7}}$$

- 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.

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

- 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 -, ×

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 -, ×

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

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

59. 유정이는 도화지의  $\frac{10}{24}$ 에 그림을 그리고, 남식이는 도화지의  $\frac{17}{24}$ 에 그림을 그렸습니다. 그림을 더 그린 사람이 누구인지 구하고 얼만큼 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. 경식이는 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 5kg 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 얼마 인지 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 총  $\frac{8}{12}$  m로 꽃을 만들었습니다. 남은 리본 끈은 몇 m 인지 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 1L짜리 우유를  $\frac{3}{5}$  L마시고, 저녁에는  $\frac{2}{5}$  L를 마셨습니다.

- ① 1L      ② 2L      ③ 3L      ④ 4L      ⑤ 0L

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.

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

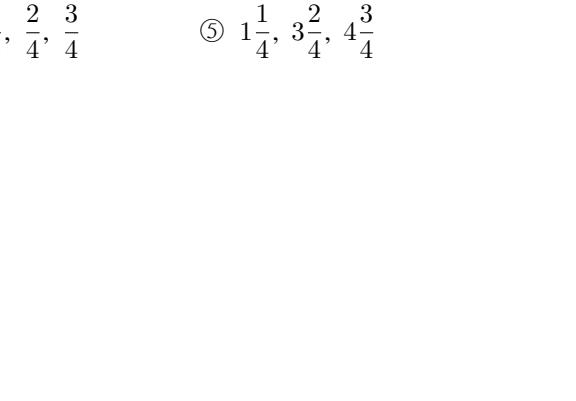
- ①  $8\frac{2}{4}$       ②  $8\frac{3}{4}$       ③  $9\frac{1}{4}$       ④  $9\frac{2}{4}$       ⑤  $9\frac{3}{4}$

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.



$$\begin{array}{c} \textcircled{1} \\ \textcircled{2} \\ \textcircled{3} \\ \textcircled{4} \\ \textcircled{5} \end{array} \quad \begin{array}{c} 1\frac{1}{4}, 2\frac{2}{4}, 3\frac{3}{4} \\ 1\frac{1}{4}, 1\frac{2}{4}, 2\frac{3}{4} \\ 1\frac{1}{4}, 2\frac{2}{4}, 2\frac{3}{4} \\ \frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4} \\ 1\frac{1}{4}, 3\frac{2}{4}, 4\frac{3}{4} \end{array}$$

74. □ 안에 알맞은 수를 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?

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

$$= 7 + \square = \square$$

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

① (1)  $8\frac{24}{35}$  (2)  $10\frac{5}{42}$   
③ (1)  $8\frac{34}{35}$  (2)  $10\frac{6}{42}$   
⑤ (1)  $8\frac{4}{35}$  (2)  $10\frac{9}{42}$

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

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

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

[보기]

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

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

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]

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

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

① (1)  $10\frac{14}{17}$  (2)  $11\frac{4}{28}$   
③ (1)  $9\frac{4}{17}$  (2)  $12\frac{4}{28}$   
⑤ (1)  $9\frac{14}{17}$  (2)  $11\frac{4}{28}$

② (1)  $9\frac{14}{17}$  (2)  $12\frac{4}{28}$   
④ (1)  $10\frac{4}{17}$  (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  $\frac{11}{13}$