

1. 20 cm 길이의 색 테이프 4장을  
그림과 같이  $3\frac{3}{5}$  cm 씩 겹쳐  
붙였을 때, 전체 길이는 몇 cm  
가 되는지 구하시오.

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \ 80\frac{2}{5}\text{cm} & \textcircled{2} \ 76\frac{4}{5}\text{cm} & \textcircled{3} \ 75\frac{1}{5}\text{cm} \\ \textcircled{4} \ 70\frac{3}{5}\text{cm} & \textcircled{5} \ 69\frac{1}{5}\text{cm} & \end{array}$$

$3\frac{3}{5}$  cm



2. 길이가  $3\frac{10}{12}$  m와  $4\frac{8}{12}$  m인 두 끈을 묶어서 길이를 재었더니  $5\frac{7}{12}$

m였습니다. 묶은 후의 길이는 묶기 전의 두 길이의 합보다 얼마나 줄었는지 구하시오.

①  $1\frac{2}{12}$ m

④  $2\frac{7}{12}$ m

②  $1\frac{7}{12}$ m

⑤  $2\frac{11}{12}$ m

③  $2\frac{1}{12}$ m

3. 길이가  $4\frac{4}{7}$  m인 떼 벽지 2장을  $1\frac{3}{7}$  cm겹쳐서 이었습니다. 이은 전체의 길이를 구하시오.

- ①  $6\frac{5}{7}$  m    ②  $7\frac{2}{7}$  m    ③  $7\frac{4}{7}$  m    ④  $7\frac{5}{7}$  m    ⑤  $8\frac{2}{7}$  m

4. 다음과 같이  $6\frac{1}{7}$  m인 색 테이프를  $2\frac{4}{7}$  m씩 겹쳐 붙였을 때, 전체 길이는 몇 m인지 구하시오.


$$\begin{array}{c} 6\frac{1}{7}\text{m} \quad 6\frac{1}{7}\text{m} \quad 6\frac{1}{7}\text{m} \\ | \quad | \quad | \\ \text{---} \end{array}$$

①  $13\frac{2}{7}\text{m}$       ②  $13\frac{3}{7}\text{m}$       ③  $13\frac{4}{7}\text{m}$   
④  $13\frac{5}{7}\text{m}$       ⑤  $16\text{m}$

5. 길이가  $5\frac{2}{9}$  m인 끈을 이을 때 겹치는 부분을  $\frac{2}{9}$  m로 하여 네 개의 끈을 이으면 길이는 몇 m가 되는지 구하시오.

- ①  $20\frac{1}{9}$  m      ②  $20\frac{2}{9}$  m      ③  $20\frac{6}{9}$  m  
④  $20\frac{7}{9}$  m      ⑤  $20\frac{8}{9}$  m

6. 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 9m

③  $8\frac{9}{10}$ m

④  $8\frac{8}{10}$ m

⑤  $8\frac{7}{10}$ m

7. 길이가  $6\frac{1}{8}$  m 인 테이프와  $5\frac{3}{8}$  m 인 테이프를 이어서 붙였더니 전체 길이가  $10\frac{7}{8}$  m 이었습니다. 이어 붙이는 데 사용한 테이프는 몇 m 인지 구하시오.

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

8. 길이가  $15\text{ cm}$ 인 색 테이프 5 개를  $1\frac{6}{7}\text{ cm}$ 씩 겹쳐서 붙였습니다. 전체

색 테이프의 길이는 몇  $\text{cm}$ 가 되겠는지 구하시오.

①  $7\frac{3}{7}\text{ cm}$

④  $67\frac{3}{7}\text{ cm}$

②  $7\frac{4}{7}\text{ cm}$

⑤  $67\frac{4}{7}\text{ cm}$

③  $66\frac{4}{7}\text{ cm}$

9. 길이가  $6\frac{13}{15}$  cm,  $8\frac{7}{15}$  cm 인 2 개의 끈을 이었더니  $13\frac{8}{15}$  cm 가 되었습니다.

- ①  $1\frac{12}{15}$  cm      ②  $11\frac{1}{15}$  cm      ③  $7\frac{3}{15}$  cm  
④  $2\frac{13}{15}$  cm      ⑤  $\frac{12}{15}$  cm

10. 다음의 숫자 카드를 이용하여 분모가 7인 가장 큰 대분수와 가장 작은 대분수를 만들어 그 합 을 구하시오.

$$\textcircled{1} \quad 11\frac{4}{7} \quad \textcircled{2} \quad 9\frac{4}{7} \quad \textcircled{3} \quad 6\frac{4}{7} \quad \textcircled{4} \quad 7\frac{4}{7} \quad \textcircled{5} \quad 5\frac{4}{7}$$

11. 다음의 세 분수 중 작은 두 수의 합에서 가장 큰 수를 뺀 값을 구하시오.

$$5\frac{12}{17}, \frac{99}{17}, 5\frac{13}{17}$$

- ①  $5\frac{3}{17}$       ②  $5\frac{5}{17}$       ③  $5\frac{7}{17}$       ④  $5\frac{9}{17}$       ⑤  $5\frac{11}{17}$

12. 다음을 계산하시오.

$$8\frac{4}{12} - (1\frac{3}{12} + 3\frac{5}{12}) - 1\frac{1}{12}$$

- ①  $1\frac{1}{12}$       ②  $1\frac{5}{12}$       ③  $1\frac{7}{12}$       ④  $2\frac{7}{12}$       ⑤  $2\frac{9}{12}$

13.  $\boxed{\quad}$ 안에 알맞은 수를 차례로 써 넣은 것을 고르시오.

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

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

$$\textcircled{1} \quad (1) 3 \quad (2) 10\frac{9}{17}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 3\frac{7}{12} \quad (2) 10\frac{11}{17}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 4 \quad (2) 10\frac{13}{17}$$

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

$$\textcircled{4} \quad (1) 3\frac{9}{12} \quad (2) 10\frac{12}{17}$$

14. 다음을 계산하시오.

$$11\frac{3}{11} - \left( 2\frac{9}{11} + 4\frac{9}{11} \right)$$

- ①  $7\frac{5}{11}$       ② 6      ③  $4\frac{3}{11}$       ④  $3\frac{9}{11}$       ⑤  $3\frac{7}{11}$

15. 두 분수  $2\frac{4}{5}$  와  $7\frac{3}{5}$  의 합과 차를 차례로 계산한 것을 고르시오.

- |  |  |
|--|--|
| ① 합 : $10\frac{1}{5}$ , 차 : 4              | ② 합 : $10\frac{2}{5}$ , 차 : $4\frac{4}{5}$ |
| ③ 합 : $10\frac{3}{5}$ , 차 : $4\frac{3}{5}$ | ④ 합 : $10\frac{4}{5}$ , 차 : $4\frac{2}{5}$ |
| ⑤ 합 : 11, 차 : $4\frac{1}{5}$               |  |

16. 다음을 계산하시오.

$$12\frac{3}{7} - (3\frac{2}{7} + 2\frac{5}{7})$$

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

17. 직사각형 모양의 꽃밭의 가로의 길이는  $4\frac{5}{16}$ m 이고, 세로의 길이는  
가로의 길이보다  $2\frac{3}{16}$ m 더 짧습니다. 이 꽃밭의 가로의 길이와 세로의  
길이의 합을 구하시오.

①  $5\frac{8}{16}$ m

②  $8\frac{12}{16}$ m

③  $7\frac{8}{32}$ m

④  $6\frac{8}{16}$ m

⑤  $6\frac{7}{16}$ m

18. 우진이의 몸무개는 진영이보다  $3\frac{1}{12}$ kg 더 무겁고, 현진이의 몸무개는 진영이보다  $1\frac{7}{12}$ kg 더 무겁습니다. 우진이의 몸무개가  $31\frac{5}{12}$ kg 이라면 현진이의 몸무개는 몇 kg 인지 구하시오.

①  $20\frac{11}{12}$ kg      ②  $29\frac{1}{12}$ kg      ③  $28\frac{4}{12}$ kg

④  $19\frac{7}{12}$ kg      ⑤  $29\frac{11}{12}$ kg

19. 혜정이네 집에서는 지난 주에 쌀을  $3\frac{5}{8}$ kg 먹었고, 이번 주에  $4\frac{6}{8}$ kg 먹었다고 합니다. 2주일 동안 먹은 쌀은 모두 몇 kg 인지 구하시오.

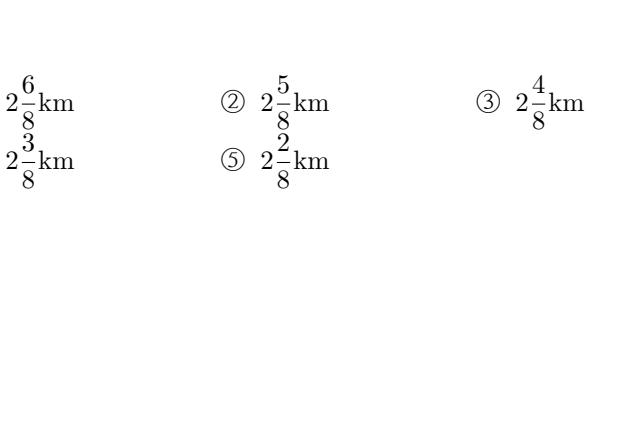
- ①  $1\frac{3}{8}$ kg    ②  $7\frac{3}{8}$ kg    ③  $8\frac{3}{8}$ kg    ④  $7\frac{3}{8}$ kg    ⑤  $6\frac{4}{8}$ kg

20. 다음을 보고 Ⓐ에서 Ⓛ까지의  
거리를 구하시오.



- Ⓐ ①  $4\frac{1}{9}$ km      ②  $3\frac{5}{9}$ km      ③  $2\frac{5}{9}$ km  
Ⓑ ④  $1\frac{6}{9}$ km      ⑤  $1\frac{5}{9}$ km

21. 학교에서 우체국까지의 거리가  $5\frac{3}{8}$ km 일 때, 철수네 집에서 우체국까지의 거리를 구하시오.



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

22. 둘레의 길이가  $80\text{m}$ 인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 가로의 길이가  $30\frac{3}{4}\text{m}$ 이면 세로의 길이는 몇  $\text{m}$ 인지 고르시오.

①  $9\frac{1}{4}\text{m}$

②  $9\frac{3}{4}\text{m}$

③  $10\frac{3}{4}\text{m}$

④  $13\frac{2}{4}\text{m}$

⑤  $18\frac{2}{4}\text{m}$

23. 물통에 물이  $12\frac{8}{17}L$  들어 있습니다. 그 중에서  $5\frac{10}{17}L$ 를 요리하는 데 쓰고, 다시  $3\frac{4}{17}L$ 의 물을 넣었습니다. 물통에 남아 있는 물은 몇 L 입니까?

①  $6\frac{11}{17}L$

②  $7\frac{2}{17}L$

③  $9\frac{2}{17}L$

④  $9\frac{11}{17}L$

⑤  $10\frac{2}{17}L$

24. 다음 중 계산한 값이 가장 큰 것은 어느 것인지 구하시오.

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{5}{9} + \frac{6}{9}$$

$$\textcircled{4} \quad 3\frac{4}{9} - \frac{8}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{7}{9} + 1\frac{2}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad 5 - 3\frac{2}{9}$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{2}{9} - 1\frac{3}{9}$$

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

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} & 20 - 9\frac{5}{12} & \textcircled{2} & 13\frac{6}{12} - 2\frac{11}{12} & \textcircled{3} & 7\frac{11}{12} + 2\frac{8}{12} \\ & & & & & \\ \textcircled{4} & 5\frac{4}{12} + 5\frac{3}{12} & \textcircled{5} & 10 - \frac{5}{12} & & \end{array}$$

**26.** 해정이가 몸무게가  $\frac{10}{11}$ kg인 토끼를 안고 무게를 재었더니  $33\frac{3}{11}$ kg이었습니다. 해정이가 몸무게가  $5\frac{7}{11}$ kg인 고양이를 안고 무게를 재면 몇 kg인지 구하시오.

- ① 38kg      ②  $38\frac{1}{11}$ kg      ③  $38\frac{2}{11}$ kg  
④  $38\frac{10}{11}$ kg      ⑤  $39\frac{1}{11}$ kg

27. □안에 알맞은 수를 구하시오.

$$3\frac{2}{7} - \square + 2\frac{3}{7} = 5\frac{1}{7}$$

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

28. 두 분수의 합과 차를 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

$$1\frac{8}{11}, 3\frac{5}{11}$$

① 합:  $4\frac{2}{11}$ , 차:  $3\frac{3}{11}$

② 합:  $4\frac{3}{11}$ , 차:  $2\frac{8}{11}$

③ 합:  $5\frac{2}{11}$ , 차:  $1\frac{8}{11}$

④ 합:  $5\frac{2}{11}$ , 차:  $2\frac{8}{11}$

⑤ 합:  $6\frac{3}{11}$ , 차:  $2\frac{3}{11}$

29.  $\odot + \odot - \ominus$ 의 값을 구하시오.

$\odot \frac{5}{9}$	$\odot 2\frac{7}{9}$	$\odot 1\frac{5}{9}$
---------------------	----------------------	----------------------

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

30. 두 분수의 합과 차를 차례대로 구한 값을 고르시오.

$$6\frac{3}{13}, 3\frac{4}{13}$$

① 합 :  $9\frac{7}{13}$ , 차 :  $2\frac{12}{13}$       ② 합 :  $9\frac{9}{13}$ , 차 :  $2\frac{10}{13}$

③ 합 :  $9\frac{10}{13}$ , 차 :  $2\frac{7}{13}$

④ 합 :  $9\frac{10}{13}$ , 차 :  $2\frac{2}{13}$

⑤ 합 :  $9\frac{10}{13}$ , 차 :  $2\frac{1}{13}$

31. 두 분수의 합과 차를 구하시오.

$$\boxed{5\frac{5}{11}, 10\frac{7}{11}}$$

① 합 :  $15\frac{1}{11}$ , 차 :  $4\frac{1}{11}$

② 합 :  $15\frac{2}{11}$ , 차 :  $4\frac{2}{11}$

③ 합 :  $15\frac{12}{22}$ , 차 :  $4\frac{2}{11}$

④ 합 :  $16\frac{1}{11}$ , 차 :  $5\frac{1}{11}$

⑤ 합 :  $16\frac{1}{11}$ , 차 :  $5\frac{2}{11}$

32. 사과  $2\frac{1}{5}$ kg 과 배  $3\frac{3}{5}$ kg 을 바구니에 담아서 무게를 달았더니  $6\frac{3}{5}$ kg 이었습니다. 빈 바구니의 무게를 구하시오.

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

33. 어떤 수에  $3\frac{2}{7}$  를 더한 후, 다시  $8\frac{6}{7}$  을 빼었더니 1 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

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

34. 다음을 바르게 계산한 값을 찾으시오.

$$(1) 5\frac{7}{8} + 2\frac{3}{8}$$

$$(2) 6\frac{3}{10} - 1\frac{9}{10}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 7\frac{2}{8} \quad (2) 4\frac{6}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 8\frac{2}{8} \quad (2) 4\frac{4}{10}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 8\frac{3}{8} \quad (2) 4\frac{6}{10}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 3\frac{4}{8} \quad (2) 5\frac{1}{10}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 3\frac{4}{8} \quad (2) 5\frac{3}{10}$$

35. 다음을 계산하시오.

$$10\frac{6}{14} - \left(1\frac{8}{14} + 4\frac{12}{14}\right) - 2\frac{8}{14}$$

- ①  $\frac{6}{14}$       ②  $\frac{8}{14}$       ③  $1\frac{6}{14}$       ④  $2\frac{6}{14}$       ⑤  $2\frac{8}{14}$

**36.** 병진이네는 이사를 가기 위하여 10m짜리 줄을 사서 이삿짐을 끊는 데  $7\frac{7}{8}$ 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

37. 혜원이는 길이가  $3\frac{3}{7}$ m인 색 테이프 중  $1\frac{5}{7}$ m를 사용하였고, 유정이는 길이가 4m인 색 테이프 중  $2\frac{4}{7}$ m를 사용하였습니다. 누구의 색 테이프가 몇 m 더 많이 남았는지 구하시오.

- ① 혜원,  $\frac{2}{7}$ m      ② 혜원,  $\frac{3}{7}$ m      ③ 유정,  $\frac{2}{7}$ m  
④ 유정,  $\frac{3}{7}$ m      ⑤ 유정,  $\frac{4}{7}$ m

38. 어떤 수에  $7\frac{58}{70}$  을 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니  $15\frac{55}{70}$  이 되었습니다.

- ①  $23\frac{11}{70}$     ②  $23\frac{45}{70}$     ③  $31\frac{21}{70}$     ④  $31\frac{30}{70}$     ⑤  $31\frac{31}{70}$

39. 어떤 수에서  $5\frac{3}{4}$  을 빼고,  $2\frac{2}{4}$  를 더하면 9가 됩니다. 어떤 수를 구하시오.

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

40. 감자가  $2\frac{8}{17}$ kg 있습니다. 고구마는 감자보다  $\frac{10}{17}$ kg 더 적고, 옥수수는  
감자보다  $\frac{11}{17}$ kg 더 많습니다. 감자, 고구마, 옥수수는 모두 몇 kg 인지  
구하시오.

①  $6\frac{1}{17}$ kg

②  $6\frac{8}{17}$ kg

③  $7\frac{1}{17}$ kg

④  $7\frac{8}{17}$ kg

⑤  $8\frac{1}{17}$ kg

41. 주스가  $4L$  있는데  $1\frac{2}{5}L$  를 마시고, 우유가  $3\frac{1}{5}L$  있는데  $\frac{2}{5}L$  를 마셨습니다. 남은 주스와 우유는 모두 몇  $L$  인지 구하시오.

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

42.  안에 들어갈 알맞은 숫자는 모두 몇 개인지 0을 제외하고 구하시오.

$$8\frac{2}{11} - 3\frac{10}{11} > 4\frac{\square}{11}$$

- ① 1개      ② 2개      ③ 3개      ④ 4개      ⑤ 5개

43. 집에서 서점까지의 거리는  $1\frac{1}{10}$  km , 서점에서 우체국까지 거리는  $\frac{4}{10}$  km , 집에서 서점과 우체국을 지나 학교가지 거리는  $3\frac{8}{10}$  km 입니다. 우체국에서 학교까지 거리를 구하시오.

①  $1\frac{3}{10}$  km      ②  $2\frac{3}{10}$  km      ③  $3\frac{3}{10}$  km  
④  $4\frac{3}{10}$  km      ⑤  $5\frac{3}{10}$  km

44. 형과 동생의 몸무게를 합하면  $70\frac{5}{7}$  kg입니다. 동생의 몸무게가  $28\frac{2}{7}$  kg

이면 형은 동생보다 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

① 12 kg

④  $14\frac{1}{7}$  kg

②  $12\frac{2}{7}$  kg

⑤  $14\frac{3}{7}$  kg

③  $13\frac{5}{7}$  kg

45. 다음 그림을 보고 집에서 주유소까지의 거리는 주유소에서 학교까지 보다 몇 km 더 면 거리인지 구하시오.

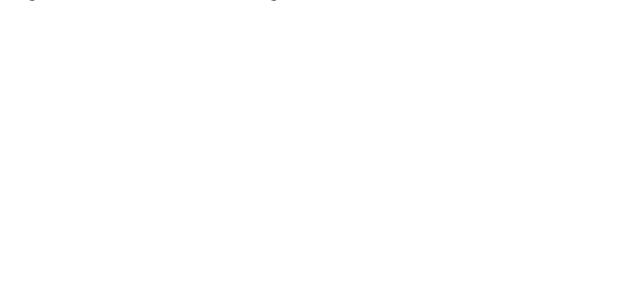


- ①  $4\frac{10}{11}$  km      ②  $4\frac{1}{11}$  km      ③  $10\frac{5}{11}$  km  
④  $3\frac{1}{11}$  km      ⑤  $1\frac{1}{11}$  km

46. 정남이의 생일에 남자 어린이들은 피자를  $5\frac{7}{22}$  만큼 먹었고, 여자 어린이들은  $3\frac{5}{22}$  만큼 먹었습니다. 남자 어린이들과 여자 어린이들이 먹은 피자는 얼마인지 구하시오.

- ①  $8\frac{12}{22}$       ②  $8\frac{12}{44}$       ③  $15\frac{2}{22}$       ④  $15\frac{2}{44}$       ⑤  $\frac{12}{22}$

47. 다음 그림을 보고, Ⓛ와 Ⓜ사이의 거리를 구하시오.



- Ⓐ  $7\frac{10}{32}\text{km}$       Ⓑ  $4\frac{31}{32}\text{km}$       Ⓒ  $2\frac{10}{32}\text{km}$   
Ⓐ  $1\frac{4}{32}\text{km}$       Ⓑ  $\frac{5}{32}\text{km}$

48. 기름통에 기름이  $12\frac{5}{9}L$  있었는데,  $8\frac{7}{9}L$  를 쓴 후에 다시  $4\frac{8}{9}L$  를 사서 채워놓았습니다. 기름통에 들어 있는 기름은 몇 L 인지 구하시오.

- ①  $4\frac{3}{9}L$       ②  $4\frac{8}{9}L$       ③  $8\frac{6}{9}L$       ④  $10\frac{5}{9}L$       ⑤  $12\frac{6}{9}L$

49. ②, ④, ⑤ 물건이 있습니다. ② 물건의 무게는  $22\frac{4}{9}$  kg이고, ④ 물건의 무게는  $40\frac{6}{9}$  kg입니다. ② 와 ④ 물건의 무게를 합한 것과 ⑤ 물건의 무게가 같다면 ⑤ 물건의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

①  $18\frac{2}{9}$  kg

②  $17\frac{2}{9}$  kg

③  $16\frac{2}{9}$  kg

④  $15\frac{2}{9}$  kg

⑤  $14\frac{2}{9}$  kg

50. 영민이네 가족은 도토리를 주웠습니다. 아버지는  $8\frac{5}{12}$ kg 를 주웠고, 어머니는 아버지보다  $3\frac{3}{12}$ kg 적게 주웠고, 영민이는 어머니보다  $3\frac{1}{12}$ kg 적게 주웠습니다. 아버지, 어머니, 영민이가 주운 도토리는 모두 몇 kg 인지 구하시오.

- ①  $15\frac{8}{12}$ kg      ②  $13\frac{8}{12}$ kg      ③  $11\frac{10}{12}$ kg  
④  $10\frac{9}{12}$ kg      ⑤  $9\frac{7}{12}$ kg

51. 어느 물통에 물을 가득 채우면 그 무게가  $16\text{ kg}$ 이라고 합니다. 이 물통에 가득찬 물이 절반이나 쏟아졌을 때 무게를 달아보니  $10\frac{9}{15}\text{ kg}$  이었다면 빈 물통의 무개는 얼마인지 구하시오.

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

52. □안에 들어갈 수 있는 수 중에서 가장 작은 자연수를 구하시오.

$$4\frac{2}{6} - 3\frac{5}{6} < \frac{\square}{6}$$

- ① 1      ② 2      ③ 3      ④ 4      ⑤ 5

53. ④에서 ③까지의 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)

54.  $6\frac{5}{11}$ m 의 줄과  $5\frac{7}{11}$ m 의 줄을 이어서 길이를 채었더니  $10\frac{6}{11}$ m 였습니

다. 이은 후에는 잊기 전의 두 줄의 길이의 합보다 몇 m 가 짧아졌는지  
구하시오.

①  $1\frac{6}{11}$ m

④  $\frac{6}{11}$ m

②  $\frac{10}{11}$ m

⑤  $\frac{5}{11}$ m

③  $\frac{8}{11}$ m

55. 영진이의 몸무게는 가희의 몸무게보다  $4\frac{9}{22}$  kg 더 무겁고, 지영이의 몸무게는 영진이의 몸무게보다  $3\frac{8}{22}$  kg 가볍습니다. 가희의 몸무게가  $30\frac{11}{22}$  kg이면, 지영이의 몸무게는 몇 kg인지 구하시오.

- ①  $29\frac{2}{22}$  kg      ②  $34\frac{20}{22}$  kg      ③  $37\frac{8}{22}$  kg  
④  $31\frac{12}{22}$  kg      ⑤  $24\frac{12}{22}$  kg