

개념 + 연신 파워

정답과
풀이

초등수학

4·2

1. 분수의 덧셈과 뺄셈

① 합이 1보다 작고 분모가 같은 (진분수) + (진분수)

1일 차

8쪽

$$\begin{array}{l} ① \frac{2}{4} \\ ② \frac{4}{5} \\ ③ \frac{5}{6} \\ ④ \frac{5}{7} \\ ⑤ \frac{6}{8} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ⑥ \frac{5}{9} \\ ⑦ \frac{9}{10} \\ ⑧ \frac{7}{10} \\ ⑨ \frac{7}{11} \\ ⑩ \frac{11}{12} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ⑪ \frac{10}{13} \\ ⑫ \frac{8}{14} \\ ⑬ \frac{14}{15} \\ ⑭ \frac{12}{16} \\ ⑮ \frac{15}{17} \end{array}$$

9쪽

$$\begin{array}{l} ⑯ \frac{12}{18} \\ ⑰ \frac{13}{19} \\ ⑱ \frac{13}{21} \\ ⑲ \frac{13}{22} \\ ⑳ \frac{12}{23} \\ ㉑ \frac{18}{24} \\ ㉒ \frac{21}{25} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ㉓ \frac{17}{25} \\ ㉔ \frac{18}{27} \\ ㉕ \frac{16}{28} \\ ㉖ \frac{17}{30} \\ ㉗ \frac{16}{31} \\ ㉘ \frac{31}{32} \\ ㉙ \frac{23}{33} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ㉚ \frac{23}{36} \\ ㉛ \frac{22}{38} \\ ㉜ \frac{36}{39} \\ ㉝ \frac{35}{41} \\ ㉞ \frac{24}{45} \\ ㉟ \frac{23}{47} \\ ㊱ \frac{33}{50} \end{array}$$

② 합이 1보다 크고 분모가 같은 (진분수) + (진분수)

2일 차

10쪽 💡 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

$$\begin{array}{l} ① 1\frac{2}{4} \\ ② 1\frac{1}{5} \\ ③ 1\frac{1}{6} \\ ④ 1\frac{2}{7} \\ ⑤ 1\frac{3}{8} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ⑥ 1\frac{4}{9} \\ ⑦ 1\frac{3}{10} \\ ⑧ 1\frac{3}{11} \\ ⑨ 1\frac{4}{12} \\ ⑩ 1\frac{1}{13} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ⑪ 1\frac{3}{14} \\ ⑫ 1 \\ ⑬ 1\frac{2}{15} \\ ⑭ 1\frac{2}{16} \\ ⑮ 1\frac{4}{17} \end{array}$$

11쪽

$$\begin{array}{l} ⑯ 1\frac{2}{19} \\ ⑰ 1\frac{11}{19} \\ ⑱ 1\frac{3}{21} \\ ⑲ 1\frac{5}{22} \\ ㉑ 1\frac{4}{23} \\ ㉒ 1\frac{1}{24} \\ ㉓ 1\frac{2}{25} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ㉔ 1\frac{2}{26} \\ ㉕ 1\frac{2}{27} \\ ㉖ 1\frac{5}{27} \\ ㉗ 1\frac{3}{28} \\ ㉘ 1 \\ ㉙ 1\frac{2}{30} \\ ㉚ 1\frac{2}{31} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} ㉛ 1 \\ ㉜ 1\frac{5}{35} \\ ㉝ 1\frac{3}{37} \\ ㉞ 1\frac{10}{39} \\ ㉟ 1\frac{13}{41} \\ ㊱ 1\frac{10}{45} \\ ㊲ 1\frac{1}{49} \end{array}$$

③ 진분수 부분의 합이 1보다 작고 분모가 같은 (대분수) + (대분수)

3일 차

12쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

- ⑥ $4\frac{7}{8}$
- ⑦ $5\frac{8}{9}$
- ⑧ $9\frac{8}{11}$
- ⑨ $8\frac{10}{11}$
- ⑩ $8\frac{11}{12}$

- ⑪ $3\frac{12}{13}$
- ⑫ $6\frac{13}{14}$
- ⑬ $9\frac{12}{15}$
- ⑭ $7\frac{15}{16}$
- ⑮ $12\frac{15}{17}$

13쪽

- ⑯ $5\frac{14}{19}$
- ⑰ $5\frac{15}{20}$
- ⑱ $7\frac{14}{21}$
- ⑲ $7\frac{13}{21}$
- ⑳ $6\frac{11}{22}$
- ㉑ $9\frac{15}{23}$
- ㉒ $4\frac{15}{24}$

- ㉓ $2\frac{15}{25}$
- ㉔ $6\frac{19}{26}$
- ㉕ $6\frac{11}{27}$
- ㉖ $8\frac{15}{28}$
- ㉗ $7\frac{18}{29}$
- ㉘ $6\frac{12}{29}$
- ㉙ $9\frac{24}{30}$

- ㉚ $10\frac{13}{31}$
- ㉛ $15\frac{16}{33}$
- ㉜ $11\frac{17}{34}$
- ㉝ $10\frac{29}{35}$
- ㉞ $9\frac{28}{37}$
- ㉟ $15\frac{36}{39}$
- ㊱ $11\frac{37}{43}$

④ 진분수 부분의 합이 1보다 크고 분모가 같은 (대분수) + (대분수)

4일 차

14쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

- ⑥ $5\frac{1}{9}$
- ⑦ $6\frac{3}{9}$
- ⑧ $7\frac{5}{10}$
- ⑨ $8\frac{1}{11}$
- ⑩ $8\frac{3}{12}$

- ⑪ $5\frac{7}{13}$
- ⑫ $9\frac{4}{14}$
- ⑬ $7\frac{1}{15}$
- ⑭ $11\frac{5}{16}$
- ⑮ $11\frac{1}{17}$

15쪽

- ⑯ $10\frac{3}{17}$
- ⑰ $3\frac{10}{18}$
- ⑱ $8\frac{2}{19}$
- ⑲ $7\frac{6}{21}$
- ⑳ $9\frac{7}{22}$
- ㉑ $6\frac{1}{23}$
- ㉒ $9\frac{8}{23}$

- ㉓ $6\frac{3}{24}$
- ㉔ $10\frac{3}{25}$
- ㉕ $13\frac{4}{26}$
- ㉖ $10\frac{5}{27}$
- ㉗ $11\frac{7}{28}$
- ㉘ $12\frac{8}{30}$
- ㉙ $10\frac{4}{31}$

- ㉚ $8\frac{2}{32}$
- ㉛ $15\frac{5}{33}$
- ㉜ $12\frac{4}{36}$
- ㉝ $12\frac{19}{38}$
- ㉞ $14\frac{8}{39}$
- ㉟ $10\frac{1}{40}$
- ㊱ $9\frac{9}{42}$

⑤ 분모가 같은 (대분수) + (가분수)

5일 차

16쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

- ⑥ $3\frac{5}{7}$
- ⑦ $4\frac{1}{7}$
- ⑧ $7\frac{7}{8}$
- ⑨ $6\frac{7}{9}$
- ⑩ $5\frac{1}{10}$

- ⑪ $6\frac{3}{10}$
- ⑫ $5\frac{3}{11}$
- ⑬ $7\frac{7}{11}$
- ⑭ $4\frac{11}{12}$
- ⑮ $2\frac{11}{13}$

17쪽

- ⑯ $5\frac{1}{13}$
- ⑰ $3\frac{5}{14}$
- ⑱ $4\frac{12}{14}$
- ⑲ $3\frac{12}{15}$
- ⑳ $8\frac{1}{15}$
- ㉑ $3\frac{15}{16}$
- ㉒ $7\frac{3}{16}$

- ㉓ $5\frac{3}{17}$
- ㉔ $5\frac{14}{17}$
- ㉕ $6\frac{16}{18}$
- ㉖ $3\frac{17}{19}$
- ㉗ $7\frac{3}{19}$
- ㉘ $5\frac{8}{20}$
- ㉙ $6\frac{17}{20}$

- ㉚ $4\frac{10}{21}$
- ㉛ $5\frac{6}{22}$
- ㉜ $6\frac{15}{23}$
- ㉝ $9\frac{3}{25}$
- ㉞ $3\frac{8}{26}$
- ㉟ $5\frac{20}{29}$
- ㊱ $9\frac{1}{31}$

6 그림에서 두 분수의 덧셈하기

7 두 분수의 합 구하기

6일 차

18쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| ① $\frac{4}{7} / 1\frac{3}{8}$ | ④ $3\frac{16}{23} / 4\frac{4}{11}$ |
| ② $\frac{11}{12} / 1\frac{2}{17}$ | ⑤ $5\frac{4}{29} / 4\frac{11}{14}$ |
| ③ $\frac{19}{26} / 2\frac{10}{15}$ | ⑥ $8\frac{6}{32} / 4\frac{25}{28}$ |

19쪽

- | | |
|-------------------|--------------------|
| ⑦ $\frac{7}{10}$ | ⑪ $5\frac{14}{24}$ |
| ⑧ $1\frac{2}{9}$ | ⑫ $4\frac{2}{13}$ |
| ⑨ $1\frac{1}{18}$ | ⑬ $5\frac{2}{5}$ |
| ⑩ $5\frac{4}{6}$ | ⑭ $5\frac{20}{21}$ |

8 합이 가장 큰 덧셈식 만들기

9 자연수를 두 대분수의 합으로 나타내기

7일 차

20쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|--|--|
| ① $1\frac{5}{6} + 1\frac{4}{6} = 3\frac{3}{6}$ | ④ $1\frac{4}{5} + \frac{7}{5} = 3\frac{1}{5}$ |
| ② $1\frac{7}{9} + 2\frac{5}{9} = 4\frac{3}{9}$ | ⑤ $2\frac{4}{14} + 1\frac{5}{14} = 3\frac{9}{14}$ |
| ③ $2\frac{2}{12} + 2\frac{8}{12} = 4\frac{10}{12}$ | ⑥ $\frac{41}{17} + 3\frac{8}{17} = 5\frac{15}{17}$ |

21쪽

- | | |
|--|--|
| ⑦ $2\frac{3}{7}, 1\frac{4}{7}$
/ $1\frac{1}{7}, 2\frac{6}{7}$ | ⑩ $3\frac{9}{11}, 4\frac{2}{11}$
/ $6\frac{4}{11}, 1\frac{7}{11}$ |
| ⑧ $2\frac{2}{8}, 2\frac{6}{8}$
/ $3\frac{5}{8}, 1\frac{3}{8}$ | ⑪ $6\frac{4}{13}, 2\frac{9}{13}$
/ $2\frac{10}{13}, 6\frac{3}{13}$ |
| ⑨ $2\frac{8}{10}, 3\frac{2}{10}$
/ $3\frac{7}{10}, 2\frac{3}{10}$ | ⑫ $4\frac{4}{16}, 5\frac{12}{16}$
/ $4\frac{10}{16}, 5\frac{6}{16}$ |

10 덧셈 문장제(1)

8일 차

22쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- ① $\frac{3}{8}, \frac{4}{8}, \frac{7}{8} / \frac{7}{8} \text{ L}$
 ② $\frac{6}{10}, \frac{9}{10}, 1\frac{5}{10} / 1\frac{5}{10} \text{ km}$

23쪽

- ③ $1\frac{8}{12} + 2\frac{3}{12} = 3\frac{11}{12} / 3\frac{11}{12} \text{ 컵}$
 ④ $3\frac{10}{15} + 2\frac{7}{15} = 6\frac{2}{15} / 6\frac{2}{15} \text{ L}$
 ⑤ $4\frac{11}{16} + \frac{35}{16} = 6\frac{14}{16} / 6\frac{14}{16} \text{ m}$

- ③ (세형이가 사용한 밀가루의 양)
 =(쿠키를 만든 밀가루의 양)+(빵을 만든 밀가루의 양)
 $=1\frac{8}{12} + 2\frac{3}{12} = 3\frac{11}{12} \text{ (컵)}$
 ④ (민호네 모듬이 마신 물의 양)
 =(희주네 모듬이 마신 물의 양)+(민호네 모듬이 더 마신 물의 양)
 $=3\frac{10}{15} + 2\frac{7}{15} = 6\frac{2}{15} \text{ (L)}$

- ⑤ (이은 색 테이프의 길이)
 =(파란색 테이프의 길이)+(초록색 테이프의 길이)
 $=4\frac{11}{16} + \frac{35}{16} = 6\frac{14}{16} \text{ (m)}$

11 덧셈 문장제(2)

9일 차

24쪽 ❖ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{2}{8}, \frac{3}{8}, \frac{7}{8}, 1\frac{4}{8} / 1\frac{4}{8}$ L

② $2\frac{2}{9}, 1\frac{8}{9}, 1\frac{6}{9}, 5\frac{7}{9} / 5\frac{7}{9}$ 시간

③ (인형과 장난감이 든 바구니의 무게)
= (빈 바구니의 무게) + (인형의 무게) + (장난감의 무게)
 $= \frac{8}{11} + \frac{3}{11} + \frac{5}{11} = 1\frac{5}{11}(\text{kg})$

④ (지호네 집에서 도서관까지 가는 거리)
= (집에서 병원까지의 거리) + (병원에서 학교까지의 거리)
+ (학교에서 도서관까지의 거리)
 $= 1\frac{2}{14} + 1\frac{7}{14} + 2\frac{1}{14} = 4\frac{10}{14}(\text{km})$

25쪽

③ $\frac{8}{11} + \frac{3}{11} + \frac{5}{11} = 1\frac{5}{11} / 1\frac{5}{11}$ kg

④ $1\frac{2}{14} + 1\frac{7}{14} + 2\frac{1}{14} = 4\frac{10}{14} / 4\frac{10}{14}$ km

⑤ $\frac{8}{17} + \frac{10}{17} + \frac{4}{17} = 1\frac{5}{17} / 1\frac{5}{17}$ kg

⑤ (처음에 가지고 있던 호박의 양)
= (주스를 만든 호박의 양) + (빵을 만든 호박의 양)
+ (남은 호박의 양)
 $= \frac{8}{17} + \frac{10}{17} + \frac{4}{17} = 1\frac{5}{17}(\text{kg})$

12 분모가 같은 (진분수) - (진분수)

10일 차

26쪽

① $\frac{2}{4}$

② $\frac{1}{5}$

③ $\frac{1}{6}$

④ $\frac{3}{7}$

⑤ $\frac{4}{8}$

⑥ $\frac{4}{9}$

⑦ $\frac{3}{9}$

⑧ $\frac{1}{10}$

⑨ $\frac{2}{11}$

⑩ $\frac{5}{12}$

⑪ $\frac{3}{13}$

⑫ $\frac{5}{14}$

⑬ $\frac{4}{15}$

⑭ $\frac{3}{16}$

⑮ $\frac{13}{17}$

27쪽

⑯ $\frac{5}{19}$

⑰ $\frac{8}{20}$

⑱ $\frac{7}{21}$

⑲ $\frac{6}{22}$

⑳ $\frac{4}{23}$

㉑ $\frac{3}{23}$

㉒ $\frac{2}{24}$

㉓ $\frac{12}{25}$

㉔ $\frac{5}{26}$

㉕ $\frac{2}{27}$

㉖ $\frac{8}{28}$

㉗ $\frac{13}{29}$

㉘ $\frac{8}{30}$

㉙ $\frac{13}{31}$

㉚ $\frac{11}{32}$

㉛ $\frac{2}{33}$

㉜ $\frac{8}{35}$

㉝ $\frac{7}{36}$

㉞ $\frac{4}{37}$

㉟ $\frac{7}{39}$

㊱ $\frac{19}{43}$

13 분수 부분끼리 뺄 수 있고 분모가 같은 (대분수) - (대분수)

11일 차

28 쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|
| ① $2\frac{1}{3}$ | ⑥ $2\frac{3}{8}$ | ⑪ $1\frac{3}{13}$ |
| ② $1\frac{1}{4}$ | ⑦ $3\frac{1}{9}$ | ⑫ $4\frac{7}{13}$ |
| ③ $3\frac{3}{5}$ | ⑧ $2\frac{4}{10}$ | ⑬ $\frac{4}{14}$ |
| ④ $1\frac{2}{6}$ | ⑨ $1\frac{3}{11}$ | ⑭ $3\frac{2}{15}$ |
| ⑤ $2\frac{2}{7}$ | ⑩ $4\frac{6}{12}$ | ⑮ $5\frac{9}{16}$ |

29 쪽

- | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| ⑬ $2\frac{5}{17}$ | ⑳ $3\frac{14}{26}$ | ㉓ $\frac{3}{33}$ |
| ⑭ $5\frac{4}{19}$ | ㉔ $2\frac{6}{27}$ | ㉖ $4\frac{7}{34}$ |
| ⑮ $2\frac{7}{21}$ | ㉕ $1\frac{8}{28}$ | ㉗ $2\frac{10}{35}$ |
| ⑯ $1\frac{12}{22}$ | ㉖ $6\frac{8}{29}$ | ㉘ $3\frac{15}{37}$ |
| ㉐ $5\frac{10}{23}$ | ㉗ $4\frac{14}{29}$ | ㉙ $3\frac{15}{40}$ |
| ㉑ $1\frac{7}{24}$ | ㉘ $4\frac{21}{30}$ | ㉚ $2\frac{12}{42}$ |
| ㉒ $3\frac{6}{25}$ | ㉙ $1\frac{4}{31}$ | ㉛ $3\frac{9}{45}$ |

14 1 - (진분수)

12일 차

30 쪽

- | | | |
|-----------------|------------------|-------------------|
| ① $\frac{2}{3}$ | ⑥ $\frac{3}{8}$ | ⑪ $\frac{6}{13}$ |
| ② $\frac{2}{4}$ | ⑦ $\frac{5}{9}$ | ⑫ $\frac{13}{14}$ |
| ③ $\frac{1}{5}$ | ⑧ $\frac{2}{10}$ | ⑬ $\frac{10}{15}$ |
| ④ $\frac{3}{6}$ | ⑨ $\frac{5}{11}$ | ⑭ $\frac{5}{16}$ |
| ⑤ $\frac{6}{7}$ | ⑩ $\frac{3}{12}$ | ⑮ $\frac{4}{17}$ |

31 쪽

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ⑬ $\frac{8}{18}$ | ㉓ $\frac{18}{25}$ | ㉖ $\frac{12}{33}$ |
| ⑭ $\frac{5}{19}$ | ㉔ $\frac{14}{26}$ | ㉗ $\frac{26}{35}$ |
| ⑮ $\frac{14}{20}$ | ㉕ $\frac{23}{27}$ | ㉘ $\frac{23}{36}$ |
| ⑯ $\frac{18}{21}$ | ㉖ $\frac{11}{27}$ | ㉙ $\frac{4}{38}$ |
| ㉐ $\frac{5}{22}$ | ㉗ $\frac{5}{28}$ | ㉚ $\frac{15}{40}$ |
| ㉑ $\frac{4}{23}$ | ㉘ $\frac{21}{29}$ | ㉛ $\frac{11}{41}$ |
| ㉒ $\frac{9}{24}$ | ㉙ $\frac{20}{31}$ | ㉜ $\frac{3}{45}$ |

15 (자연수) - (분수)

13일 차

32 쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | | |
|-------------------|--------------------|---------------------|
| ① $1\frac{1}{3}$ | ⑥ $3\frac{5}{12}$ | ⑪ $4\frac{6}{25}$ |
| ② $2\frac{4}{5}$ | ⑦ $5\frac{14}{17}$ | ⑫ $6\frac{4}{26}$ |
| ③ $4\frac{3}{7}$ | ⑧ $8\frac{7}{18}$ | ⑬ $10\frac{22}{29}$ |
| ④ $3\frac{4}{9}$ | ⑨ $4\frac{15}{21}$ | ⑭ $15\frac{3}{34}$ |
| ⑤ $6\frac{3}{11}$ | ⑩ $7\frac{11}{23}$ | ⑮ $12\frac{20}{40}$ |

33 쪽

- | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| ⑬ $1\frac{5}{6}$ | ㉓ $1\frac{13}{18}$ | ㉖ $4\frac{23}{30}$ |
| ⑭ $1\frac{5}{8}$ | ㉔ $1\frac{3}{19}$ | ㉗ $1\frac{3}{31}$ |
| ⑮ $\frac{3}{10}$ | ㉕ $2\frac{2}{20}$ | ㉘ $2\frac{22}{33}$ |
| ⑯ $\frac{6}{12}$ | ㉖ $2\frac{19}{22}$ | ㉙ $3\frac{11}{35}$ |
| ㉐ $2\frac{11}{13}$ | ㉗ $\frac{17}{24}$ | ㉚ $4\frac{29}{38}$ |
| ㉑ $2\frac{7}{15}$ | ㉘ $2\frac{17}{26}$ | ㉛ $6\frac{7}{40}$ |
| ㉒ $7\frac{3}{16}$ | ㉙ $1\frac{12}{27}$ | ㉜ $11\frac{4}{45}$ |

16 분수 부분끼리 뺄 수 없고 분모가 같은 (대분수) - (대분수)

14일 차

34 쪽 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

- 6 $\frac{6}{8}$
- 7 $1\frac{7}{9}$
- 8 $2\frac{3}{10}$
- 9 $4\frac{7}{11}$
- 10 $2\frac{7}{12}$

- 11 $4\frac{8}{13}$
- 12 $2\frac{6}{14}$
- 13 $1\frac{13}{15}$
- 14 $10\frac{13}{16}$
- 15 $4\frac{13}{17}$

35 쪽

- 16 $1\frac{12}{19}$
- 17 $1\frac{17}{20}$
- 18 $4\frac{19}{21}$
- 19 $2\frac{20}{22}$
- 20 $3\frac{22}{23}$
- 21 $2\frac{8}{24}$
- 22 $3\frac{14}{25}$

- 23 $1\frac{21}{26}$
- 24 $\frac{25}{27}$
- 25 $3\frac{24}{28}$
- 26 $4\frac{12}{29}$
- 27 $3\frac{18}{30}$
- 28 $1\frac{21}{31}$
- 29 $2\frac{30}{33}$

- 30 $2\frac{32}{34}$
- 31 $6\frac{34}{35}$
- 32 $1\frac{15}{37}$
- 33 $4\frac{37}{40}$
- 34 $2\frac{29}{41}$
- 35 $3\frac{38}{43}$
- 36 $11\frac{41}{46}$

17 분모가 같은 (대분수) - (가분수)

15일 차

36 쪽 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

- 6 $\frac{1}{6}$
- 7 $1\frac{3}{6}$
- 8 $1\frac{1}{7}$
- 9 $3\frac{3}{7}$
- 10 $\frac{5}{8}$

- 11 $\frac{7}{8}$
- 12 $2\frac{1}{8}$
- 13 $\frac{2}{9}$
- 14 $1\frac{1}{9}$
- 15 $3\frac{3}{10}$

37 쪽

- 16 $5\frac{2}{10}$
- 17 $\frac{2}{11}$
- 18 $3\frac{6}{11}$
- 19 $1\frac{11}{12}$
- 20 $2\frac{1}{12}$
- 21 $1\frac{3}{13}$
- 22 $1\frac{5}{13}$

- 23 $3\frac{7}{14}$
- 24 $1\frac{11}{15}$
- 25 $4\frac{10}{16}$
- 26 $5\frac{6}{17}$
- 27 $4\frac{13}{18}$
- 28 $6\frac{5}{19}$
- 29 $2\frac{2}{20}$

- 30 $5\frac{1}{20}$
- 31 $5\frac{9}{21}$
- 32 $5\frac{11}{22}$
- 33 $3\frac{15}{23}$
- 34 $6\frac{20}{24}$
- 35 $1\frac{19}{25}$
- 36 $4\frac{20}{33}$

18 세 분수의 덧셈과 뺄셈

16일 차

38 쪽 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- 1 $\frac{3}{7}$
- 2 $\frac{7}{11}$
- 3 $\frac{5}{14}$
- 4 $\frac{14}{16}$
- 5 $1\frac{3}{20}$

- 6 $\frac{5}{6}$
- 7 $\frac{8}{9}$
- 8 $\frac{6}{12}$
- 9 $1\frac{3}{15}$
- 10 $1\frac{1}{23}$

39 쪽

- 11 $1\frac{4}{8}$
- 12 $1\frac{5}{13}$
- 13 $1\frac{1}{21}$
- 14 $4\frac{18}{24}$
- 15 $\frac{34}{35}$
- 16 $2\frac{4}{37}$
- 17 $2\frac{38}{42}$

- 18 $3\frac{4}{10}$
- 19 $2\frac{6}{17}$
- 20 $2\frac{4}{22}$
- 21 $1\frac{1}{29}$
- 22 $2\frac{13}{30}$
- 23 $5\frac{28}{38}$
- 24 $1\frac{14}{40}$

19 그림에서 두 분수의 뺄셈하기

40 쪽 ❶ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| ① $\frac{4}{7} / 2\frac{2}{9}$ | ④ $\frac{2}{11} / 3\frac{8}{14}$ |
| ② $\frac{5}{12} / 4\frac{3}{15}$ | ⑤ $\frac{4}{6} / 1\frac{6}{7}$ |
| ③ $\frac{4}{8} / 5\frac{3}{10}$ | ⑥ $4\frac{11}{18} / 6\frac{11}{21}$ |

20 두 분수의 차 구하기

41 쪽

- | | |
|-------------------|--------------------|
| ⑦ $\frac{3}{5}$ | ⑪ $2\frac{5}{17}$ |
| ⑧ $2\frac{3}{8}$ | ⑫ $1\frac{16}{19}$ |
| ⑨ $\frac{9}{13}$ | ⑬ $2\frac{14}{22}$ |
| ⑩ $4\frac{7}{16}$ | ⑭ $5\frac{10}{24}$ |

17일 차

21 덧셈식에서 어떤 수 구하기

42 쪽 ❶ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ① $\frac{3}{6}$ | ⑤ $2\frac{2}{5}$ |
| ② $1\frac{3}{11}$ | ⑥ $2\frac{4}{8}$ |
| ③ $\frac{14}{23}$ | ⑦ $2\frac{5}{14}$ |
| ④ $4\frac{15}{29}$ | ⑧ $2\frac{18}{20}$ |

22 뺄셈식에서 어떤 수 구하기

43 쪽

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ⑨ $\frac{4}{7}$ | ⑬ $2\frac{7}{19}$ |
| ⑩ $3\frac{5}{10}$ | ⑭ $2\frac{16}{21}$ |
| ⑪ $\frac{11}{14}$ | ⑮ $3\frac{18}{25}$ |
| ⑫ $2\frac{10}{16}$ | ⑯ $5\frac{8}{27}$ |

18일 차

- ① $\square = \frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \frac{3}{6}$
- ② $\square = 3\frac{10}{11} - 2\frac{7}{11} = 1\frac{3}{11}$
- ③ $\square = 1 - \frac{9}{23} = \frac{14}{23}$
- ④ $\square = 5 - \frac{14}{29} = 4\frac{15}{29}$
- ⑤ $\square = 4 - 1\frac{3}{5} = 2\frac{2}{5}$
- ⑥ $\square = 4\frac{2}{8} - 1\frac{6}{8} = 2\frac{4}{8}$
- ⑦ $\square = 3\frac{8}{14} - \frac{17}{14} = 2\frac{5}{14}$
- ⑧ $\square = 5\frac{13}{20} - \frac{55}{20} = 2\frac{18}{20}$

- ⑨ $\square = \frac{5}{7} - \frac{1}{7} = \frac{4}{7}$
- ⑩ $\square = 4\frac{9}{10} - 1\frac{4}{10} = 3\frac{5}{10}$
- ⑪ $\square = 1 - \frac{3}{14} = \frac{11}{14}$
- ⑫ $\square = 3 - \frac{6}{16} = 2\frac{10}{16}$
- ⑬ $\square = 6 - 3\frac{12}{19} = 2\frac{7}{19}$
- ⑭ $\square = 5\frac{8}{21} - 2\frac{13}{21} = 2\frac{16}{21}$
- ⑮ $\square = 8\frac{10}{25} - 4\frac{17}{25} = 3\frac{18}{25}$
- ⑯ $\square = 6\frac{19}{27} - \frac{38}{27} = 5\frac{8}{27}$

23 가장 큰 대분수와 가장 작은 대분수의 차 구하기

44 쪽 ❶ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|---|---|
| ① $5\frac{4}{6} - 1\frac{2}{6} = 4\frac{2}{6}$ | ④ $10\frac{8}{12} - 2\frac{6}{12} = 8\frac{2}{12}$ |
| ② $8\frac{7}{9} - 2\frac{3}{9} = 6\frac{4}{9}$ | ⑤ $11\frac{9}{13} - 4\frac{5}{13} = 7\frac{4}{13}$ |
| ③ $8\frac{6}{10} - 3\frac{4}{10} = 5\frac{2}{10}$ | ⑥ $14\frac{10}{15} - 5\frac{7}{15} = 9\frac{3}{15}$ |

24 차가 가장 큰 뺄셈식 만들기

45 쪽

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| ⑦ $5, 2 / 1\frac{3}{8}$ | ⑩ (왼쪽에서부터) $1, 2 / 2\frac{3}{5}$ |
| ⑧ $7, 3 / 2\frac{4}{10}$ | ⑪ (왼쪽에서부터) $3, 5 / 4\frac{2}{7}$ |
| ⑨ $8, 6 / 2\frac{2}{11}$ | ⑫ (왼쪽에서부터) $4, 8 / 5\frac{6}{14}$ |

19일 차

- ⑦ $2\frac{\square}{8}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=5$, $1\frac{\square}{8}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=2$ 입니다. $\Rightarrow 2\frac{5}{8} - 1\frac{2}{8} = 1\frac{3}{8}$
- ⑧ $3\frac{\square}{10}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=7$, $1\frac{\square}{10}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=3$ 입니다. $\Rightarrow 3\frac{7}{10} - 1\frac{3}{10} = 2\frac{4}{10}$
- ⑨ $4\frac{\square}{11}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=8$, $2\frac{\square}{11}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=6$ 입니다. $\Rightarrow 4\frac{8}{11} - 2\frac{6}{11} = 2\frac{2}{11}$

- ⑩ $\square\frac{\square}{5}$ 는 가장 작아야 하므로 자연수 부분의 $\square=1$,
진분수 부분의 $\square=2$ 입니다. $\Rightarrow 4 - 1\frac{2}{5} = 2\frac{3}{5}$
- ⑪ $\square\frac{\square}{7}$ 는 가장 작아야 하므로 자연수 부분의 $\square=3$,
진분수 부분의 $\square=5$ 입니다. $\Rightarrow 8 - 3\frac{5}{7} = 4\frac{2}{7}$
- ⑫ $\square\frac{\square}{14}$ 는 가장 작아야 하므로 자연수 부분의 $\square=4$,
진분수 부분의 $\square=8$ 입니다. $\Rightarrow 10 - 4\frac{8}{14} = 5\frac{6}{14}$

25 차가 가장 작은 뺄셈식 만들기

46쪽 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- ① $3, 6 / 1\frac{4}{7}$ ④ (왼쪽에서부터) $4, 3 / \frac{3}{6}$
- ② $5, 9 / 2\frac{8}{12}$ ⑤ (왼쪽에서부터) $8, 6 / \frac{4}{10}$
- ③ $7, 10 / 1\frac{12}{15}$ ⑥ (왼쪽에서부터) $10, 8 / 1\frac{5}{13}$

- ① $3\frac{\square}{7}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=3$, $1\frac{\square}{7}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=6$ 입니다. $\Rightarrow 3\frac{3}{7} - 1\frac{6}{7} = 1\frac{4}{7}$
- ② $4\frac{\square}{12}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=5$, $1\frac{\square}{12}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=9$ 입니다. $\Rightarrow 4\frac{5}{12} - 1\frac{9}{12} = 2\frac{8}{12}$
- ③ $5\frac{\square}{15}$ 는 가장 작아야 하므로 $\square=7$, $3\frac{\square}{15}$ 는 가장 커야 하므로 $\square=10$ 입니다. $\Rightarrow 5\frac{7}{15} - 3\frac{10}{15} = 1\frac{12}{15}$
- ④ $\square\frac{\square}{6}$ 는 가장 커야 하므로 자연수 부분의 $\square=4$,
진분수 부분의 $\square=3$ 입니다. $\Rightarrow 5 - 4\frac{3}{6} = \frac{3}{6}$
- ⑤ $\square\frac{\square}{10}$ 는 가장 커야 하므로 자연수 부분의 $\square=8$,
진분수 부분의 $\square=6$ 입니다. $\Rightarrow 9 - 8\frac{6}{10} = \frac{4}{10}$
- ⑥ $\square\frac{\square}{13}$ 는 가장 커야 하므로 자연수 부분의 $\square=10$,
진분수 부분의 $\square=8$ 입니다. $\Rightarrow 12 - 10\frac{8}{13} = 1\frac{5}{13}$

26 합과 차를 알 때 두 진분수 구하기

20일 차

47쪽

- ⑦ $\frac{3}{8}, \frac{4}{8}$ ⑩ $\frac{5}{19}, \frac{9}{19}$
- ⑧ $\frac{2}{10}, \frac{6}{10}$ ⑪ $\frac{2}{21}, \frac{9}{21}$
- ⑨ $\frac{2}{12}, \frac{8}{12}$ ⑫ $\frac{8}{24}, \frac{10}{24}$
- ⑦ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 7, ㉠ - ㉡ = 1입니다.
7 + 1 = 8이므로 ㉠ = 8 ÷ 2 = 4, ㉡ = 7 - 4 = 3
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{3}{8}, \frac{4}{8}$ 입니다.
- ⑧ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 8, ㉠ - ㉡ = 4입니다.
8 + 4 = 12이므로 ㉠ = 12 ÷ 2 = 6, ㉡ = 8 - 6 = 2
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{2}{10}, \frac{6}{10}$ 입니다.
- ⑨ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 10, ㉠ - ㉡ = 6입니다.
10 + 6 = 16이므로 ㉠ = 16 ÷ 2 = 8, ㉡ = 10 - 8 = 2
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{2}{12}, \frac{8}{12}$ 입니다.
- ⑩ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 14, ㉠ - ㉡ = 4입니다.
14 + 4 = 18이므로 ㉠ = 18 ÷ 2 = 9, ㉡ = 14 - 9 = 5
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{5}{19}, \frac{9}{19}$ 입니다.
- ⑪ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 11, ㉠ - ㉡ = 7입니다.
11 + 7 = 18이므로 ㉠ = 18 ÷ 2 = 9, ㉡ = 11 - 9 = 2
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{2}{21}, \frac{9}{21}$ 입니다.
- ⑫ 두 진분수의 분자를 각각 ㉠, ㉡(㉠ > ㉡)이라고 하면
㉠ + ㉡ = 18, ㉠ - ㉡ = 2입니다.
18 + 2 = 20이므로 ㉠ = 20 ÷ 2 = 10, ㉡ = 18 - 10 = 8
 $\Rightarrow$ 두 진분수는 $\frac{8}{24}, \frac{10}{24}$ 입니다.

48쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- ① $\frac{7}{8}, \frac{5}{8}, \frac{2}{8} / \frac{2}{8} \text{ L}$
 ② $2\frac{8}{9}, 1\frac{3}{9}, 1\frac{5}{9} / 1\frac{5}{9} \text{ 조각}$

- ③ (어제와 오늘 공부 시간의 차)
 =(어제 공부한 시간)-(오늘 공부한 시간)
 $=3-1\frac{2}{11}=1\frac{9}{11}(\text{시간})$
 ④ (더 필요한 색종이의 수)
 =(꽃 모양을 만드는 데 필요한 색종이의 수)-(가지고 있는 색종이
 의 수)
 $=7\frac{6}{13}-4\frac{9}{13}=2\frac{10}{13}(\text{장})$

49쪽

- ③ $3-1\frac{2}{11}=1\frac{9}{11} / 1\frac{9}{11} \text{ 시간}$
 ④ $7\frac{6}{13}-4\frac{9}{13}=2\frac{10}{13} / 2\frac{10}{13} \text{ 장}$
 ⑤ $5\frac{7}{15}-\frac{34}{15}=3\frac{3}{15} / 3\frac{3}{15} \text{ kg}$

- ⑤ (감의 양)=(사과의 양)- $\frac{34}{15}$
 $=5\frac{7}{15}-\frac{34}{15}=3\frac{3}{15}(\text{kg})$

50쪽 ④ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- ① $\frac{1}{8}, \frac{5}{8}, \frac{2}{8}, \frac{4}{8} / \frac{4}{8} \text{ L}$
 ② $2\frac{6}{10}, 1\frac{8}{10}, 1\frac{4}{10}, 2\frac{2}{10} / 2\frac{2}{10} \text{ kg}$

- ③ (가지고 있는 종이의 길이)
 =(처음 종이의 길이)-(사용한 종이의 길이)
 +(더 산 종이의 길이)
 $=\frac{7}{12}-\frac{3}{12}+\frac{5}{12}=\frac{9}{12}(\text{m})$
 ④ (남은 포도의 양)
 =(어머니가 딴 포도의 양)+(아버지가 딴 포도의 양)
 -(친구에게 준 포도의 양)
 $=3\frac{9}{13}+2\frac{5}{13}-3\frac{2}{13}=2\frac{12}{13}(\text{kg})$

51쪽

- ③ $\frac{7}{12}-\frac{3}{12}+\frac{5}{12}=\frac{9}{12} / \frac{9}{12} \text{ m}$
 ④ $3\frac{9}{13}+2\frac{5}{13}-3\frac{2}{13}=2\frac{12}{13} / 2\frac{12}{13} \text{ kg}$
 ⑤ $\frac{8}{15}+\frac{6}{15}-\frac{12}{15}=\frac{2}{15} / \frac{2}{15} \text{ 개}$

- ⑤ (남은 찰흙의 양)
 =(가지고 있던 찰흙의 양)+(종서에게 받은 찰흙의 양)
 -(사용한 찰흙의 양)
 $=\frac{8}{15}+\frac{6}{15}-\frac{12}{15}=\frac{2}{15}(\text{개})$

29 몇 번 빨 수 있는지 구하는 문장제

23일 차

52쪽 ① 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{3}{6}, \frac{3}{6}, \frac{1}{6}, 2, \frac{1}{6} / 2\text{개}, \frac{1}{6} \text{ kg}$

② $1\frac{5}{9}, 1\frac{5}{9}, \frac{3}{9}, 2, \frac{3}{9} / 2\text{병}, \frac{3}{9} \text{ kg}$

③ (꽃다발 1개를 포장하고 남은 리본의 길이)

$$= 2 - \frac{8}{10} = 1\frac{2}{10}(\text{m})$$

(꽃다발 2개를 포장하고 남은 리본의 길이)

$$= 1\frac{2}{10} - \frac{8}{10} = \frac{4}{10}(\text{m})$$

따라서 포장할 수 있는 꽃다발은 2개이고, 남은 리본은 $\frac{4}{10}$ m입니다.

④ (인형 1개를 만들고 남은 실의 길이) $= 8\frac{1}{16} - 2\frac{6}{16} = 5\frac{11}{16}(\text{m})$

(인형 2개를 만들고 남은 실의 길이) $= 5\frac{11}{16} - 2\frac{6}{16} = 3\frac{5}{16}(\text{m})$

(인형 3개를 만들고 남은 실의 길이) $= 3\frac{5}{16} - 2\frac{6}{16} = \frac{15}{16}(\text{m})$

따라서 만들 수 있는 인형은 3개이고, 남은 실은 $\frac{15}{16}$ m입니다.

53쪽

③ 2개, $\frac{4}{10} \text{ m}$

④ 3개, $\frac{15}{16} \text{ m}$

⑤ 4병, $\frac{4}{12} \text{ 컵}$

⑤ (잼 1병을 만들고 남은 설탕의 양) $= 7\frac{4}{12} - 1\frac{9}{12} = 5\frac{7}{12}(\text{컵})$

(잼 2병을 만들고 남은 설탕의 양) $= 5\frac{7}{12} - 1\frac{9}{12} = 3\frac{10}{12}(\text{컵})$

(잼 3병을 만들고 남은 설탕의 양) $= 3\frac{10}{12} - 1\frac{9}{12} = 2\frac{1}{12}(\text{컵})$

(잼 4병을 만들고 남은 설탕의 양) $= 2\frac{1}{12} - 1\frac{9}{12} = \frac{4}{12}(\text{컵})$

따라서 만들 수 있는 잼은 4병이고, 남은 설탕은 $\frac{4}{12}$ 컵입니다.

30 바르게 계산한 값 구하기

24일 차

54쪽 ① 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{9}{10}, \frac{9}{10}, \frac{6}{10}, \frac{6}{10}, \frac{3}{10} / \frac{3}{10}$

② $3\frac{10}{12}, 3\frac{10}{12}, 1\frac{4}{12}, 1\frac{4}{12}, 1\frac{2}{12} / 1\frac{2}{12}$

③ 어떤 수를 $\square$ 라 하면

$$\square + \frac{5}{14} = \frac{11}{14} \Rightarrow \frac{11}{14} - \frac{5}{14} = \square, \square = \frac{6}{14} \text{입니다.}$$

따라서 바르게 계산하면 $\frac{6}{14} - \frac{5}{14} = \frac{1}{14}$ 입니다.

④ 어떤 수를 $\square$ 라 하면

$$\square + 1\frac{8}{15} = 4\frac{4}{15} \Rightarrow 4\frac{4}{15} - 1\frac{8}{15} = \square, \square = 2\frac{11}{15} \text{입니다.}$$

따라서 바르게 계산하면 $2\frac{11}{15} - 1\frac{8}{15} = 1\frac{3}{15}$ 입니다.

55쪽

③ $\frac{1}{14}$

④ $1\frac{3}{15}$

⑤ $\frac{11}{20}$

⑤ 어떤 수를 $\square$ 라 하면

$$2\frac{17}{20} + \square = 5\frac{3}{20} \Rightarrow 5\frac{3}{20} - 2\frac{17}{20} = \square, \square = 2\frac{6}{20} \text{입니다.}$$

따라서 바르게 계산하면 $2\frac{17}{20} - 2\frac{6}{20} = \frac{11}{20}$ 입니다.

56쪽 ◆ 계산 결과를 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

1 $\frac{6}{7}$

8 $\frac{7}{14}$

2 $1\frac{1}{8}$

9 $3\frac{11}{16}$

3 $4\frac{6}{9}$

10 $1\frac{9}{17}$

4 $7\frac{5}{11}$

11 $3\frac{15}{19}$

5 $4\frac{3}{13}$

12 $1\frac{20}{24}$

6 $\frac{3}{6}$

13 $\frac{23}{25}$

7 $\frac{2}{10}$

14 $\frac{7}{12}$

57쪽

15 $\frac{4}{10} + \frac{2}{10} = \frac{6}{10}$

18 $3\frac{7}{14} - 1\frac{10}{14} + 2\frac{5}{14}$

$\div \frac{6}{10} \text{ kg}$

$= 4\frac{2}{14} \div 4\frac{2}{14} \text{ kg}$

16 $3\frac{2}{7} - 2\frac{6}{7} = \frac{3}{7} \div \frac{3}{7} \text{ m}$

19 $2\frac{3}{8} + \frac{15}{8} = 4\frac{2}{8}$

17 $1\frac{5}{11} + 1\frac{10}{11} + 1\frac{9}{11}$

20 $\frac{5}{12}$

$= 5\frac{2}{11} \div 5\frac{2}{11} \text{ kg}$

15 (쌀과 찹쌀의 양) = (쌀의 양) + (찹쌀의 양)

$= \frac{4}{10} + \frac{2}{10} = \frac{6}{10}(\text{kg})$

16 (남은 철사의 길이)

= (가지고 있던 철사의 길이) - (사용한 철사의 길이)

$= 3\frac{2}{7} - 2\frac{6}{7} = \frac{3}{7}(\text{m})$

17 (처음에 가지고 있던 밀가루의 양)

= (쿠키를 만든 밀가루의 양) + (빵을 만든 밀가루의 양)

+ (남은 밀가루의 양)

$= 1\frac{5}{11} + 1\frac{10}{11} + 1\frac{9}{11} = 5\frac{2}{11}(\text{kg})$

18 (집에 있는 딸기의 양)

= (처음 딸기의 양) - (먹은 딸기의 양) + (더 사 오신 딸기의 양)

$= 3\frac{7}{14} - 1\frac{10}{14} + 2\frac{5}{14} = 4\frac{2}{14}(\text{kg})$

20 어떤 수를 $\square$ 라 하면

$\square + \frac{3}{12} = \frac{11}{12} \Rightarrow \frac{11}{12} - \frac{3}{12} = \square, \square = \frac{8}{12}$ 입니다.

따라서 바르게 계산하면 $\frac{8}{12} - \frac{3}{12} = \frac{5}{12}$ 입니다.

2. 삼각형

① 이등변삼각형, 정삼각형

1일 차

60쪽

- ① 가, 나, 다, 라 / 가
- ② 가, 나, 다, 라 / 나, 라

61쪽

- ③ 4
- ④ 8
- ⑤ 6
- ⑥ 7
- ⑦ 3
- ⑧ 5
- ⑨ 8
- ⑩ 10

② 이등변삼각형의 성질

2일 차

62쪽

- ① 50
- ② 30
- ③ 45
- ④ 75
- ⑤ 60
- ⑥ 25

63쪽

- ⑦ 40
- ⑧ 65
- ⑨ 45
- ⑩ 70
- ⑪ 6
- ⑫ 7
- ⑬ 9
- ⑭ 12

③ 정삼각형의 성질

3일 차

64쪽

- ① 60
- ② 60
- ③ 60, 60
- ④ 60, 60
- ⑤ 60, 60, 60
- ⑥ 60, 60, 60

65쪽

- ⑦ 60
- ⑧ 60
- ⑨ 60, 60
- ⑩ 60, 60, 60
- ⑪ 4
- ⑫ 10
- ⑬ 11, 11
- ⑭ 15, 15

④ 예각삼각형, 둔각삼각형

4일 차

66쪽

- ① 가, 라 / 마 / 나, 다
- ② 다, 마 / 나 / 가, 라

67쪽

- ③ 둔각삼각형
- ④ 예각삼각형
- ⑤ 예각삼각형
- ⑥ 둔각삼각형
- ⑦ 직각삼각형
- ⑧ 예각삼각형
- ⑨ 직각삼각형
- ⑩ 둔각삼각형
- ⑪ 예각삼각형
- ⑫ 둔각삼각형

5 정삼각형의 한 변의 길이 구하기

68쪽

- | | |
|------|------|
| 1 6 | 4 9 |
| 2 10 | 5 11 |
| 3 16 | 6 19 |

- 1 $\square + \square + \square = 180$ |므로 $\square \times 3 = 180 \Rightarrow \square = 180 \div 3 = 6$
 2 $\square + \square + \square = 300$ |므로 $\square \times 3 = 300 \Rightarrow \square = 300 \div 3 = 100$
 3 $\square + \square + \square = 480$ |므로 $\square \times 3 = 480 \Rightarrow \square = 480 \div 3 = 160$

6 이등변삼각형의 세 변의 길이의 합 구하기

5일차

69쪽

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 7 $6 + 6 + 10 = 22$ /
22 cm | 9 $12 + 12 + 5 = 29$ /
29 cm |
| 8 $8 + 8 + 9 = 25$ /
25 cm | 10 $13 + 13 + 7 = 33$ /
33 cm |

- 4 $\square + \square + \square = 270$ |므로 $\square \times 3 = 270 \Rightarrow \square = 270 \div 3 = 90$
 5 $\square + \square + \square = 330$ |므로 $\square \times 3 = 330 \Rightarrow \square = 330 \div 3 = 110$
 6 $\square + \square + \square = 570$ |므로 $\square \times 3 = 570 \Rightarrow \square = 570 \div 3 = 190$

7 이등변삼각형에서 길이가 다른 한 변의 길이 구하기

8 이등변삼각형에서 길이가 같은 변의 길이 구하기

6일차

70쪽

- | | |
|-----|------|
| 1 8 | 4 11 |
| 2 6 | 5 12 |
| 3 7 | 6 15 |

- 1 $\square + 5 + 5 = 18 \Rightarrow \square = 18 - 10 = 8$
 2 $\square + 8 + 8 = 22 \Rightarrow \square = 22 - 16 = 6$
 3 $\square + 11 + 11 = 29 \Rightarrow \square = 29 - 22 = 7$
 4 $\square + 7 + 7 = 25 \Rightarrow \square = 25 - 14 = 11$
 5 $\square + 9 + 9 = 30 \Rightarrow \square = 30 - 18 = 12$
 6 $\square + 10 + 10 = 35 \Rightarrow \square = 35 - 20 = 15$

71쪽

- | | |
|------|-------|
| 7 6 | 10 9 |
| 8 9 | 11 8 |
| 9 10 | 12 11 |

- 7 $\square + \square + 8 = 20, \square + \square = 20 - 8 = 12 \Rightarrow \square = 12 \div 2 = 6$
 8 $\square + \square + 6 = 24, \square + \square = 24 - 6 = 18 \Rightarrow \square = 18 \div 2 = 9$
 9 $\square + \square + 12 = 32, \square + \square = 32 - 12 = 20 \Rightarrow \square = 20 \div 2 = 10$
 10 $\square + \square + 5 = 23, \square + \square = 23 - 5 = 18 \Rightarrow \square = 18 \div 2 = 9$
 11 $\square + \square + 11 = 27, \square + \square = 27 - 11 = 16 \Rightarrow \square = 16 \div 2 = 8$
 12 $\square + \square + 14 = 36, \square + \square = 36 - 14 = 22 \Rightarrow \square = 22 \div 2 = 11$

9 이등변삼각형의 안에 있는 각도 구하기

10 이등변삼각형의 밖에 있는 각도 구하기

7일차

72쪽

- | | |
|------|------|
| 1 55 | 4 50 |
| 2 80 | 5 35 |
| 3 60 | 6 30 |

- 1 $\square + \square + 70^\circ = 180^\circ, \square + \square = 110^\circ \Rightarrow \square = 110^\circ \div 2 = 55^\circ$
 2 $\square + \square + 20^\circ = 180^\circ, \square + \square = 160^\circ \Rightarrow \square = 160^\circ \div 2 = 80^\circ$
 3 $\square + \square + 60^\circ = 180^\circ, \square + \square = 120^\circ \Rightarrow \square = 120^\circ \div 2 = 60^\circ$
 4 $\square + \square + 80^\circ = 180^\circ, \square + \square = 100^\circ \Rightarrow \square = 100^\circ \div 2 = 50^\circ$
 5 $\square + \square + 110^\circ = 180^\circ, \square + \square = 70^\circ \Rightarrow \square = 70^\circ \div 2 = 35^\circ$
 6 $\square + \square + 120^\circ = 180^\circ, \square + \square = 60^\circ \Rightarrow \square = 60^\circ \div 2 = 30^\circ$

73쪽

- | | |
|-------|--------|
| 7 115 | 10 150 |
| 8 120 | 11 100 |
| 9 105 | 12 130 |

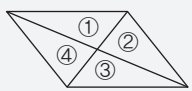
- 7 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $65^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 65^\circ = 115^\circ$
 8 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $60^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$
 9 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $75^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 75^\circ = 105^\circ$
 10 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $30^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 30^\circ = 150^\circ$
 11 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $80^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 80^\circ = 100^\circ$
 12 (각 $\angle$) = (각 $\angle$) = $50^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$

11 삼각형의 이름 구하기

74쪽

- ① 이등변삼각형, 예각삼각형 ③ 둔각삼각형
② 이등변삼각형, 직각삼각형 ④ 이등변삼각형, 정삼각형, 예각삼각형

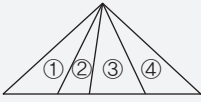
- ① • 두 변의 길이가 같으므로 이등변삼각형입니다.
• 두 각이 70° 로 같고 나머지 한 각의 크기가 $180^\circ - 70^\circ - 70^\circ = 40^\circ$ 로 세 각 $70^\circ, 70^\circ, 40^\circ$ 가 모두 예각이므로 예각삼각형입니다.
② • 두 변의 길이가 같으므로 이등변삼각형입니다.
• 한 각이 90° 이므로 직각삼각형입니다.
③ 나머지 한 각의 크기가 $180^\circ - 25^\circ - 35^\circ = 120^\circ$ 로 둔각이므로 둔각삼각형입니다.
④ • 나머지 한 각의 크기가 $180^\circ - 60^\circ - 60^\circ = 60^\circ$ 이므로 정삼각형이고, 두 각의 크기가 같으므로 이등변삼각형입니다.
• 세 각이 모두 예각이므로 예각삼각형입니다.

- ⑤  • 삼각형 1개짜리: ② → 1개
• 삼각형 2개짜리: ①+②, ②+③ → 2개
• 삼각형 3개짜리: ①+②+③ → 1개
⇒ $1+2+1=4$ (개)
⑥  • 삼각형 1개짜리: ①, ③ → 2개
• 삼각형 2개짜리: ①+②, ③+④ → 2개
⇒ $2+2=4$ (개)

12 크고 작은 삼각형의 수 구하기

75쪽

- ⑤ 4개 ⑧ 5개
⑥ 4개 ⑨ 5개
⑦ 10개 ⑩ 13개

- ⑦  • 삼각형 1개짜리: ①, ②, ③, ④, ⑤ → 5개
• 삼각형 3개짜리: ①+⑥+③, ①+⑥+④, ②+⑥+④, ②+⑥+⑤, ③+⑥+⑤ → 5개
⇒ $5+5=10$ (개)
⑧  • 삼각형 1개짜리: ②, ④ → 2개
• 삼각형 2개짜리: ②+③, ③+④ → 2개
• 삼각형 4개짜리: ①+②+③+④ → 1개
⇒ $2+2+1=5$ (개)
⑨  • 삼각형 1개짜리: ①, ②, ④ → 3개
• 삼각형 2개짜리: ①+② → 1개
• 삼각형 4개짜리: ①+②+③+④ → 1개
⇒ $3+1+1=5$ (개)
⑩  • 삼각형 1개짜리: ①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨ → 9개
• 삼각형 4개짜리: ①+②+③+④, ②+⑤+⑥+⑦, ④+⑦+⑧+⑨ → 3개
• 삼각형 9개짜리: ①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧+⑨ → 1개
⇒ $9+3+1=13$ (개)

평가 2. 삼각형

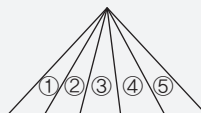
76쪽

- 1 가, 나, 다, 라 / 나, 다 4 60, 60, 60
2 35 5 다, 라, 바 / 나 / 가, 마
3 6 6 예각삼각형
7 둔각삼각형

- 9 $\square + \square + \square = 240$ 이므로 $\square \times 3 = 24 \Rightarrow \square = 24 \div 3 = 8$
10 $\square + 7 + 7 = 23 \Rightarrow \square = 23 - 14 = 9$
11 $\square + \square + 8 = 30$, $\square + \square = 30 - 8 = 22 \Rightarrow \square = 22 \div 2 = 11$
12 $\square + \square + 100^\circ = 180^\circ$, $\square + \square = 80^\circ \Rightarrow \square = 80^\circ \div 2 = 40^\circ$
13 (각 나ㄱㄷ)=(각 나ㄷㄱ)= $70^\circ \Rightarrow \square = 180^\circ - 70^\circ = 110^\circ$

77쪽

- 8 25 cm 12 40
9 8 13 110
10 9 14 이등변삼각형, 둔각삼각형
11 11 15 6개

- 14 두 변의 길이가 같으므로 이등변삼각형이고, 한 각의 크기가 120° 로 둔각이므로 둔각삼각형입니다.
15  • 삼각형 1개짜리: ①, ②, ④, ⑤ → 4개
• 삼각형 2개짜리: ①+②, ④+⑤ → 2개
⇒ $4+2=6$ (개)

3. 소수의 덧셈과 뺄셈

① 소수 두 자리 수

② 소수 두 자리 수의 자릿값

80쪽			81쪽		
① 0.04 / 영 점 영사	④ 0.36 / 영 점 삼육	⑦ 2.41 / 이 점 사일	⑩ 소수 첫째, 0.2	1일 차	
② 0.19 / 영 점 일구	⑤ 0.57 / 영 점 오칠	⑧ 5.63 / 오 점 육삼	⑪ 소수 둘째, 0.03		
③ 0.25 / 영 점 이오	⑥ 0.82 / 영 점 팔이	⑨ 9.78 / 구 점 칠팔	⑫ 일의, 5		
			⑬ 소수 첫째, 0.1		
			⑭ 소수 둘째, 0.06		
			⑮ 일의, 8		
			⑯ 소수 첫째, 0.7		
			⑰ 소수 둘째, 0.09		

③ 소수 세 자리 수

④ 소수 세 자리 수의 자릿값

82쪽			83쪽		
① 0.003 / 영 점 영영삼	④ 0.087 / 영 점 영팔칠	⑦ 1.211 / 일 점 이일일	⑩ 소수 셋째, 0.001	2일 차	
② 0.018 / 영 점 영일팔	⑤ 0.126 / 영 점 일이육	⑧ 4.492 / 사 점 사구이	⑪ 소수 둘째, 0.05		
③ 0.049 / 영 점 영사구	⑥ 0.635 / 영 점 육삼오	⑨ 8.573 / 팔 점 오칠삼	⑫ 소수 첫째, 0.7		
			⑬ 일의, 6		
			⑭ 소수 둘째, 0.09		
			⑮ 소수 첫째, 0.8		
			⑯ 일의, 4		
			⑰ 소수 셋째, 0.002		

⑤ 소수의 크기 비교

84쪽			85쪽		
① <	⑥ >	⑪ >	⑬ <	⑲ =	⑲ >
② >	⑦ <	⑫ >	⑭ <	⑳ >	⑳ >
③ >	⑧ >	⑬ <	⑮ >	㉑ >	㉑ >
④ <	⑨ >	⑭ <	⑯ =	㉒ <	㉒ <
⑤ <	⑩ <	⑮ >	⑰ >	㉓ <	㉓ <
			⑱ <	㉔ >	㉔ >
			㉒ <	㉕ <	㉕ <
			㉓ <	㉖ <	㉖ <
			㉔ <	㉗ <	㉗ <
			㉕ <	㉘ <	㉘ <
			㉖ <	㉙ <	㉙ <
			㉗ <	㉚ <	㉚ <
			㉘ <	㉛ <	㉛ <
			㉙ <	㉜ <	㉜ <
			㉚ <	㉝ <	㉝ <
			㉛ <	㉞ <	㉞ <
			㉜ <	㉟ <	㉟ <
			㉝ <	㊱ <	㊱ <
			㉞ <	㊲ <	㊲ <
			㉟ <	㊳ <	㊳ <
			㊱ <	㊴ <	㊴ <
			㊲ <	㊵ <	㊵ <
			㊳ <	㊶ <	㊶ <
			㊴ <	㊷ <	㊷ <
			㊵ <	㊸ <	㊸ <
			㊶ <	㊹ <	㊹ <
			㊷ <	㊺ <	㊺ <
			㊸ <	㊻ <	㊻ <
			㊹ <	㊼ <	㊼ <
			㊺ <	㊽ <	㊽ <
			㊻ <	㊾ <	㊾ <
			㊼ <	㊿ <	㊿ <
			㊽ <		
			㊾ <		
			㊿ <		

6 소수 사이의 관계

4일 차

86쪽

- ① 0.02, 0.2, 20, 200
- ② 0.15, 1.5, 150, 1500
- ③ 0.008, 0.08, 8, 80
- ④ 0.049, 0.49, 49, 490
- ⑤ 0.075, 0.75, 75, 750
- ⑥ 0.106, 1.06, 106, 1060
- ⑦ 0.123, 1.23, 123, 1230
- ⑧ 2.474, 24.74, 2474, 24740

87쪽

- ⑨ 6, 60
- ⑩ 14.7, 147
- ⑪ 35.21, 352.1
- ⑫ 78, 780
- ⑬ 136.4, 1364
- ⑭ 0.3, 0.03
- ⑮ 0.59, 0.059
- ⑯ 3.47, 0.347
- ⑰ 2.2, 0.22
- ⑱ 48.6, 4.86

7 소수 사이의 관계에서 어떤 수 구하기

8 나타내는 수가 몇 배인지 구하기

5일 차

88쪽

- ① 1.4
- ② 3.27
- ③ 55.9
- ④ 72.72
- ⑤ 0.16
- ⑥ 5.6
- ⑦ 256
- ⑧ 816.4

- ① $\square$ 는 14의 $\frac{1}{10} \Rightarrow \square = 1.4$
- ② $\square$ 는 32.7의 $\frac{1}{10} \Rightarrow \square = 3.27$
- ③ $\square$ 는 5.59의 10배 $\Rightarrow \square = 55.9$
- ④ $\square$ 는 7.272의 10배 $\Rightarrow \square = 72.72$
- ⑤ $\square$ 는 16의 $\frac{1}{100} \Rightarrow \square = 0.16$
- ⑥ $\square$ 는 560의 $\frac{1}{100} \Rightarrow \square = 5.6$
- ⑦ $\square$ 는 2.56의 100배 $\Rightarrow \square = 256$
- ⑧ $\square$ 는 8.164의 100배 $\Rightarrow \square = 816.4$

89쪽

- ⑨ 100배
- ⑩ 10배
- ⑪ 1000배
- ⑫ 100배
- ⑬ 1000배
- ⑭ 10000배

- ⑨ ㉠이 나타내는 수: 10
㉡이 나타내는 수: 0.1
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 100배입니다.
- ⑩ ㉠이 나타내는 수: 7
㉡이 나타내는 수: 0.7
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 10배입니다.
- ⑪ ㉠이 나타내는 수: 4
㉡이 나타내는 수: 0.004
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 1000배입니다.
- ⑫ ㉠이 나타내는 수: 3
㉡이 나타내는 수: 0.03
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 100배입니다.
- ⑬ ㉠이 나타내는 수: 80
㉡이 나타내는 수: 0.08
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 1000배입니다.
- ⑭ ㉠이 나타내는 수: 90
㉡이 나타내는 수: 0.009
 $\Rightarrow$ ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 10000배입니다.

9 받아올림이 없는 소수 한 자리 수의 덧셈

6일 차

90쪽

① 0.5	⑤ 1.8	⑨ 10.9
② 0.5	⑥ 9.7	⑩ 14.7
③ 0.9	⑦ 7.8	⑪ 18.8
④ 1.9	⑧ 9.6	⑫ 16.5

91쪽

⑬ 0.8	⑳ 5.6	㉓ 9.4
⑭ 0.7	㉑ 4.8	㉔ 9.9
⑮ 0.7	㉒ 9.9	㉕ 14.8
⑯ 0.9	㉓ 7.7	㉖ 17.9
⑰ 0.9	㉔ 6.5	㉗ 25.8
⑱ 1.6	㉕ 8.2	㉘ 29.9
⑲ 2.4	㉖ 9.8	㉙ 29.3

10 받아올림이 없는 소수 두 자리 수의 덧셈

7일 차

92쪽

① 0.06	⑤ 7.59	⑨ 11.48
② 0.54	⑥ 7.96	⑩ 11.98
③ 0.69	⑦ 6.77	⑪ 17.98
④ 1.67	⑧ 9.99	⑫ 19.89

93쪽

⑬ 0.66	⑳ 2.97	㉓ 8.96
⑭ 0.88	㉑ 7.78	㉔ 9.99
⑮ 0.69	㉒ 8.67	㉕ 18.78
⑯ 0.84	㉓ 9.73	㉖ 16.38
⑰ 1.75	㉔ 8.96	㉗ 29.94
⑱ 1.99	㉕ 8.68	㉘ 28.87
⑲ 8.95	㉖ 9.79	㉙ 28.75

11 받아올림이 있는 소수 한 자리 수의 덧셈

8일 차

94쪽

① 1.3	⑤ 2.3	⑨ 16.2
② 1.2	⑥ 7.1	⑩ 20.4
③ 1.3	⑦ 9.5	⑪ 22
④ 2.1	⑧ 11.2	⑫ 22.3

95쪽

⑬ 1	⑳ 7.2	㉓ 15
⑭ 1.1	㉑ 4.1	㉔ 18.1
⑮ 1.1	㉒ 9.2	㉕ 17.2
⑯ 1.4	㉓ 7.4	㉖ 23.4
⑰ 2.1	㉔ 10	㉗ 26.6
⑱ 2.1	㉕ 7.2	㉘ 27.2
⑲ 2.2	㉖ 15.3	㉙ 33.1

12 받아올림이 있는 소수 두 자리 수의 덧셈

9일 차

96쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ① 0.92 | ⑤ 4.78 | ⑨ 8.13 |
| ② 0.81 | ⑥ 5.03 | ⑩ 11.2 |
| ③ 4.86 | ⑦ 9.39 | ⑪ 16.31 |
| ④ 4.51 | ⑧ 9.17 | ⑫ 18.35 |

97쪽

- | | | |
|--------|---------|---------|
| ⑬ 0.76 | ⑳ 5.26 | ㉓ 9.21 |
| ⑭ 0.93 | ㉑ 7.07 | ㉔ 11.26 |
| ⑮ 4.92 | ㉒ 9.28 | ㉕ 12.23 |
| ⑯ 7.71 | ㉓ 8.12 | ㉖ 18.2 |
| ⑰ 7.84 | ㉔ 9.48 | ㉗ 19.12 |
| ⑱ 4.92 | ㉕ 9.26 | ㉘ 29.2 |
| ⑲ 8.81 | ㉖ 10.24 | ㉙ 29.13 |

13 자릿수가 다른 소수의 덧셈

10일 차

98쪽

- | | | |
|---------|---------|---------|
| ① 0.84 | ⑤ 4.89 | ⑨ 13.13 |
| ② 3.65 | ⑥ 7.87 | ⑩ 19.52 |
| ③ 8.54 | ⑦ 9.11 | ⑪ 18.19 |
| ④ 10.22 | ⑧ 11.05 | ⑫ 22.28 |

99쪽

- | | | |
|---------|---------|---------|
| ⑬ 0.72 | ⑳ 8.61 | ㉓ 11.63 |
| ⑭ 7.89 | ㉑ 7.77 | ㉔ 17.26 |
| ⑮ 7.17 | ㉒ 10.34 | ㉕ 19.14 |
| ⑯ 9.08 | ㉓ 8.22 | ㉖ 22.39 |
| ⑰ 8.15 | ㉔ 7.31 | ㉗ 23.14 |
| ⑱ 9.29 | ㉕ 9.15 | ㉘ 29.22 |
| ⑲ 10.44 | ㉖ 9.23 | ㉙ 30.11 |

14 그림에서 두 소수의 덧셈하기

15 두 소수의 합 구하기

11일 차

100쪽 정답을 위에서부터 확인합니다.

- | | |
|---------------|-----------------|
| ① 2.6 / 3.9 | ④ 7.63 / 9.09 |
| ② 3.77 / 8.79 | ⑤ 11.12 / 17.63 |
| ③ 8 / 9.6 | ⑥ 17.35 / 18.05 |

101쪽

- | | |
|--------|---------|
| ⑦ 4.8 | ⑪ 9.26 |
| ⑧ 4.56 | ⑫ 16 |
| ⑨ 9.5 | ⑬ 15.21 |
| ⑩ 5.62 | ⑭ 19.14 |

16 뿔셈식에서 어떤 수 구하기

12일 차

102쪽

- | | |
|---------|---------|
| ① 1.7 | ⑥ 7.3 |
| ② 5.9 | ⑦ 9.3 |
| ③ 5.46 | ⑧ 7.91 |
| ④ 7.77 | ⑨ 7.73 |
| ⑤ 11.95 | ⑩ 12.91 |

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ① $\square = 0.3 + 1.4 = 1.7$ | ⑥ $\square = 3.7 + 3.6 = 7.3$ |
| ② $\square = 3.4 + 2.5 = 5.9$ | ⑦ $\square = 4.5 + 4.8 = 9.3$ |
| ③ $\square = 5.14 + 0.32 = 5.46$ | ⑧ $\square = 5.73 + 2.18 = 7.91$ |
| ④ $\square = 6.24 + 1.53 = 7.77$ | ⑨ $\square = 6.49 + 1.24 = 7.73$ |
| ⑤ $\square = 7.31 + 4.64 = 11.95$ | ⑩ $\square = 8.72 + 4.19 = 12.91$ |

103쪽

- | | |
|---------|---------|
| ⑪ 8.28 | ⑰ 7.97 |
| ⑫ 5.08 | ⑱ 6.49 |
| ⑬ 9.25 | ⑲ 9.15 |
| ⑭ 10.43 | ⑳ 14.33 |
| ⑮ 12.55 | ㉑ 15.32 |
| ⑯ 19.41 | ㉒ 24.13 |

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| ⑪ $\square = 2.36 + 5.92 = 8.28$ | ⑰ $\square = 4.37 + 3.6 = 7.97$ |
| ⑫ $\square = 4.67 + 0.41 = 5.08$ | ⑱ $\square = 5.2 + 1.29 = 6.49$ |
| ⑬ $\square = 7.52 + 1.73 = 9.25$ | ⑲ $\square = 6.55 + 2.6 = 9.15$ |
| ⑭ $\square = 8.69 + 1.74 = 10.43$ | ㉑ $\square = 7.83 + 6.5 = 14.33$ |
| ⑮ $\square = 9.57 + 2.98 = 12.55$ | ㉒ $\square = 9.6 + 5.72 = 15.32$ |
| ⑯ $\square = 12.85 + 6.56 = 19.41$ | ㉒ $\square = 15.4 + 8.73 = 24.13$ |

17 덧셈식 완성하기

13일 차

104쪽 정답을 위에서부터 확인합니다.

- | | |
|--------|-----------|
| ① 4, 5 | ④ 3, 2, 6 |
| ② 7, 6 | ⑤ 2, 4, 8 |
| ③ 2, 2 | ⑥ 4, 2, 1 |

- ① • 소수 첫째 자리: $5 + \square = 9 \Rightarrow \square = 4$
• 일의 자리: $3 + 2 = \square \Rightarrow \square = 5$
- ② • 소수 첫째 자리: $\square + 6 = 13 \Rightarrow \square = 7$
• 일의 자리: $1 + 4 + 1 = \square \Rightarrow \square = 6$
- ③ • 소수 첫째 자리: $9 + 3 = 12 \Rightarrow \square = 2$
• 일의 자리: $1 + 5 + \square = 8 \Rightarrow \square = 2$
- ④ • 소수 둘째 자리: $5 + \square = 7 \Rightarrow \square = 2$
• 소수 첫째 자리: $4 + 2 = \square \Rightarrow \square = 6$
• 일의 자리: $\square + 1 = 4 \Rightarrow \square = 3$
- ⑤ • 소수 둘째 자리: $\square + 9 = 11 \Rightarrow \square = 2$
• 소수 첫째 자리: $1 + 6 + 1 = \square \Rightarrow \square = 8$
• 일의 자리: $3 + \square = 7 \Rightarrow \square = 4$
- ⑥ • 소수 둘째 자리: $5 + 6 = 11 \Rightarrow \square = 1$
• 소수 첫째 자리: $1 + 6 + \square = 9 \Rightarrow \square = 2$
• 일의 자리: $\square + 5 = 9 \Rightarrow \square = 4$
- ⑦ • 소수 둘째 자리: $4 + 3 = \square \Rightarrow \square = 7$
• 소수 첫째 자리: $\square + 9 = 11 \Rightarrow \square = 2$
• 일의 자리: $1 + 2 + \square = 6 \Rightarrow \square = 3$

105쪽

- | | |
|-----------|-----------|
| ⑦ 2, 3, 7 | ⑪ 1, 3, 1 |
| ⑧ 1, 9, 8 | ⑫ 4, 9, 8 |
| ⑨ 6, 8, 2 | ⑬ 2, 7, 5 |
| ⑩ 7, 9, 9 | ⑭ 6, 7, 9 |

- ⑧ • 소수 둘째 자리: $\square + 5 = 6 \Rightarrow \square = 1$
• 소수 첫째 자리: $1 + \square = 10 \Rightarrow \square = 9$
• 일의 자리: $1 + 3 + 4 = \square \Rightarrow \square = 8$
- ⑨ • 소수 둘째 자리: $7 + 5 = 12 \Rightarrow \square = 2$
• 소수 첫째 자리: $1 + 6 + \square = 15 \Rightarrow \square = 8$
• 일의 자리: $1 + \square + 1 = 8 \Rightarrow \square = 6$
- ⑩ • 소수 둘째 자리: $3 + \square = 12 \Rightarrow \square = 9$
• 소수 첫째 자리: $1 + \square + 4 = 12 \Rightarrow \square = 7$
• 일의 자리: $1 + 5 + 3 = \square \Rightarrow \square = 9$
- ⑪ • 소수 둘째 자리: $\square = 1$
• 소수 첫째 자리: $\square + 8 = 9 \Rightarrow \square = 1$
• 일의 자리: $4 + \square = 7 \Rightarrow \square = 3$
- ⑫ • 소수 둘째 자리: $\square = 4$
• 소수 첫째 자리: $3 + \square = 12 \Rightarrow \square = 9$
• 일의 자리: $1 + 6 + 1 = \square \Rightarrow \square = 8$
- ⑬ • 소수 둘째 자리: $\square = 5$
• 소수 첫째 자리: $2 + \square = 9 \Rightarrow \square = 7$
• 일의 자리: $\square + 6 = 8 \Rightarrow \square = 2$
- ⑭ • 소수 둘째 자리: $\square = 7$
• 소수 첫째 자리: $\square + 8 = 14 \Rightarrow \square = 6$
• 일의 자리: $1 + 4 + 4 = \square \Rightarrow \square = 9$

18 덧셈 문장제

14일 차

106쪽

- ① 0.3, 0.4, 0.7 / 0.7 m
- ② 1.5, 0.9, 2.4 / 2.4 kg
- ③ 3.14, 2.28, 5.42 / 5.42 km

- ④ (효진이가 이번 주에 마신 물의 양)
= (효진이가 지난주에 마신 물의 양) + 1.43
= 4.05 + 1.43 = 5.48(L)
- ⑤ (해성이네 집에서 도서관을 지나 할머니 댁까지 가는 거리)
= (해성이네 집에서 도서관까지의 거리)
+ (도서관에서 할머니 댁까지의 거리)
= 1.73 + 5.62 = 7.35(km)

107쪽

- ④ $4.05 + 1.43 = 5.48$ / 5.48 L
- ⑤ $1.73 + 5.62 = 7.35$ / 7.35 km
- ⑥ $7.45 + 4.88 = 12.33$ / 12.33 m
- ⑦ $0.53 + 12.6 = 13.13$ / 13.13 kg

- ⑥ (직사각형의 세로)
= (직사각형의 가로) + 4.88
= 7.45 + 4.88 = 12.33(m)
- ⑦ (모래가 담긴 상자의 무게)
= (상자의 무게) + (모래의 무게)
= 0.53 + 12.6 = 13.13(kg)

19 바르게 계산한 값 구하기

15일 차

108쪽

- ① 0.2, 0.2, 0.7, 0.7, 1.2 / 1.2
- ② 2.37, 2.37, 3.53, 3.53, 4.69 / 4.69

- ③ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square - 1.9 = 2.5 \Rightarrow 2.5 + 1.9 = \square$, $\square = 4.4$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $4.4 + 1.9 = 6.3$ 입니다.
- ④ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square - 3.27 = 5.15 \Rightarrow 5.15 + 3.27 = \square$, $\square = 8.42$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $8.42 + 3.27 = 11.69$ 입니다.

109쪽

- ③ 6.3
- ④ 11.69
- ⑤ 13.13

- ⑤ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square - 4.8 = 3.53 \Rightarrow 3.53 + 4.8 = \square$, $\square = 8.33$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $8.33 + 4.8 = 13.13$ 입니다.

20 받아내림이 없는 소수 한 자리 수의 뺄셈

16일 차

110쪽

- | | | |
|-------|-------|--------|
| ① 0.2 | ⑤ 2.1 | ⑨ 10.3 |
| ② 0.3 | ⑥ 1.4 | ⑩ 11.2 |
| ③ 1.1 | ⑦ 2.5 | ⑪ 10 |
| ④ 0.3 | ⑧ 3.2 | ⑫ 12.6 |

111쪽

- | | | |
|-------|-------|--------|
| ⑬ 0.2 | ⑳ 3.4 | ㉓ 5.1 |
| ⑭ 0.3 | ㉑ 2 | ㉔ 2.6 |
| ⑮ 1.1 | ㉒ 1.2 | ㉕ 11.3 |
| ⑯ 1.4 | ㉓ 2.6 | ㉖ 11.1 |
| ⑰ 3.2 | ㉔ 4.4 | ㉗ 21 |
| ⑱ 3.1 | ㉕ 3.2 | ㉘ 21.7 |
| ㉑ 2.3 | ㉖ 2.2 | ㉙ 22.1 |

㉑ 받아내림이 없는 소수 두 자리 수의 뺄셈

17일 차

112쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ① 0.03 | ⑤ 2.22 | ⑨ 10.11 |
| ② 0.64 | ⑥ 2.22 | ⑩ 11.21 |
| ③ 0.32 | ⑦ 2.51 | ⑪ 11.16 |
| ④ 1.41 | ⑧ 4.1 | ⑫ 12.03 |

113쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ⑬ 0.05 | ⑳ 2.14 | ㉗ 3.32 |
| ⑭ 0.15 | ㉑ 1.34 | ㉘ 1.1 |
| ⑮ 1.21 | ㉒ 4.15 | ㉙ 12.43 |
| ⑯ 1.37 | ㉓ 4.16 | ㉚ 11.33 |
| ⑰ 1.72 | ㉔ 2.27 | ㉛ 21.11 |
| ⑱ 3.1 | ㉕ 3.26 | ㉜ 21.06 |
| ㉒ 2.31 | ㉖ 4.11 | ㉝ 21.34 |

㉒ 받아내림이 있는 소수 한 자리 수의 뺄셈

18일 차

114쪽

- | | | |
|-------|-------|--------|
| ① 0.7 | ⑤ 1.9 | ⑨ 10.8 |
| ② 1.7 | ⑥ 3.6 | ⑩ 10.8 |
| ③ 1.8 | ⑦ 2.8 | ⑪ 7.9 |
| ④ 1.6 | ⑧ 1.9 | ⑫ 7.8 |

115쪽

- | | | |
|-------|-------|--------|
| ⑬ 0.8 | ⑳ 3.7 | ㉗ 1.6 |
| ⑭ 1.9 | ㉑ 0.9 | ㉘ 7.8 |
| ⑮ 2.4 | ㉒ 3.7 | ㉙ 2.9 |
| ⑯ 1.5 | ㉓ 2.9 | ㉚ 11.9 |
| ⑰ 0.8 | ㉔ 7.4 | ㉛ 11.8 |
| ⑱ 1.8 | ㉕ 2.9 | ㉜ 12.6 |
| ㉒ 0.9 | ㉖ 7.9 | ㉝ 14.9 |

㉓ 받아내림이 있는 소수 두 자리 수의 뺄셈

19일 차

116쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ① 0.18 | ⑤ 1.94 | ⑨ 5.77 |
| ② 0.16 | ⑥ 1.73 | ⑩ 3.88 |
| ③ 1.28 | ⑦ 0.88 | ⑪ 10.88 |
| ④ 1.27 | ⑧ 3.84 | ⑫ 11.68 |

117쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ⑬ 0.17 | ⑳ 4.91 | ㉗ 6.78 |
| ⑭ 0.15 | ㉑ 5.96 | ㉘ 7.86 |
| ⑮ 1.18 | ㉒ 6.62 | ㉙ 6.88 |
| ⑯ 1.23 | ㉓ 4.55 | ㉚ 11.66 |
| ⑰ 2.39 | ㉔ 6.61 | ㉛ 15.85 |
| ⑱ 2.17 | ㉕ 4.83 | ㉜ 12.75 |
| ㉒ 4.38 | ㉖ 2.84 | ㉝ 22.89 |

24 자릿수가 다른 소수의 뺄셈

20일 차

118쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ① 0.24 | ⑤ 0.28 | ⑨ 1.61 |
| ② 1.32 | ⑥ 2.35 | ⑩ 11.74 |
| ③ 1.81 | ⑦ 2.63 | ⑪ 8.41 |
| ④ 2.58 | ⑧ 3.86 | ⑫ 12.97 |

119쪽

- | | | |
|--------|--------|---------|
| ⑬ 0.12 | ⑳ 2.68 | ㉓ 9.94 |
| ⑭ 1.27 | ㉑ 3.15 | ㉔ 8.95 |
| ⑮ 3.55 | ㉒ 1.83 | ㉕ 8.62 |
| ⑯ 1.96 | ㉓ 5.68 | ㉖ 12.55 |
| ⑰ 3.94 | ㉔ 1.82 | ㉗ 11.17 |
| ⑱ 2.91 | ㉕ 3.84 | ㉘ 20.84 |
| ⑲ 2.93 | ㉖ 0.69 | ㉙ 20.51 |

25 세 소수의 덧셈과 뺄셈

21일 차

120쪽

- | | |
|--------|---------|
| ① 2.6 | ⑥ 6.2 |
| ② 1.7 | ⑦ 1.3 |
| ③ 5.94 | ⑧ 10.89 |
| ④ 3.7 | ⑨ 10.22 |
| ⑤ 3.69 | ⑩ 6.91 |

121쪽

- | | |
|---------|---------|
| ⑪ 5.5 | ⑱ 6.4 |
| ⑫ 2 | ⑲ 6.9 |
| ⑬ 4.9 | ㉑ 11.3 |
| ⑭ 8.57 | ㉒ 12.49 |
| ⑮ 5.6 | ㉓ 7.3 |
| ⑯ 12.16 | ㉔ 13.04 |
| ⑰ 16.83 | ㉕ 14.61 |

26 그림에서 두 소수의 뺄셈하기

27 두 소수의 차 구하기

22일 차

122쪽 ◆ 정답을 위에서부터 확인합니다.

- | | |
|---------------|----------------|
| ① 1 / 3.4 | ④ 5.93 / 9.17 |
| ② 4.13 / 2.62 | ⑤ 3.69 / 1.59 |
| ③ 4.9 / 3.7 | ⑥ 3.59 / 11.13 |

123쪽

- | | |
|--------|--------|
| ⑦ 1.7 | ⑪ 8.64 |
| ⑧ 3.11 | ⑫ 5.79 |
| ⑨ 3.6 | ⑬ 3.89 |
| ⑩ 6.44 | ⑭ 8.52 |

28 덧셈식에서 어떤 수 구하기

29 뺄셈식에서 어떤 수 구하기

23일 차

124쪽

- | | |
|--------|---------|
| ① 1.2 | ⑥ 2.6 |
| ② 1.11 | ⑦ 4.72 |
| ③ 1.36 | ⑧ 5.58 |
| ④ 1.48 | ⑨ 5.88 |
| ⑤ 7.85 | ⑩ 10.75 |

125쪽

- | | |
|---------|---------|
| ⑪ 2.1 | ⑮ 1.7 |
| ⑫ 3.22 | ⑯ 3.33 |
| ⑬ 3.96 | ⑰ 2.89 |
| ⑭ 3.09 | ⑱ 2.23 |
| ⑮ 10.88 | ㉑ 10.73 |

- ① $\square = 1.5 - 0.3 = 1.2$
- ② $\square = 2.24 - 1.13 = 1.11$
- ③ $\square = 3.82 - 2.46 = 1.36$
- ④ $\square = 4.68 - 3.2 = 1.48$
- ⑤ $\square = 13.1 - 5.25 = 7.85$

- ⑥ $\square = 3.4 - 0.8 = 2.6$
- ⑦ $\square = 6.36 - 1.64 = 4.72$
- ⑧ $\square = 8.47 - 2.89 = 5.58$
- ⑨ $\square = 9.58 - 3.7 = 5.88$
- ⑩ $\square = 17.1 - 6.35 = 10.75$

- ⑪ $\square = 3.2 - 1.1 = 2.1$
- ⑫ $\square = 3.65 - 0.43 = 3.22$
- ⑬ $\square = 5.49 - 1.53 = 3.96$
- ⑭ $\square = 8.59 - 5.5 = 3.09$
- ⑮ $\square = 12.3 - 1.42 = 10.88$

- ⑯ $\square = 4.5 - 2.8 = 1.7$
- ⑰ $\square = 6.14 - 2.81 = 3.33$
- ⑱ $\square = 7.27 - 4.38 = 2.89$
- ⑲ $\square = 9.13 - 6.9 = 2.23$
- ⑳ $\square = 19.4 - 8.67 = 10.73$

30 카드로 만든 두 소수의 합과 차 구하기

24일 차

126쪽

- ① $5.21 + 1.25 = 6.46$
- ② $7.43 + 3.47 = 10.9$
- ③ $6.52 + 2.56 = 9.08$
- ④ $8.61 + 1.68 = 10.29$
- ⑤ $9.32 + 2.39 = 11.71$
- ⑥ $9.64 + 4.69 = 14.33$

127쪽

- ⑦ $8.43 - 3.48 = 4.95$
- ⑧ $7.51 - 1.57 = 5.94$
- ⑨ $9.21 - 1.29 = 7.92$
- ⑩ $7.43 - 3.47 = 3.96$
- ⑪ $9.76 - 6.79 = 2.97$
- ⑫ $6.52 - 2.56 = 3.96$
- ⑬ $9.42 - 2.49 = 6.93$
- ⑭ $8.73 - 3.78 = 4.95$
- ⑮ $8.61 - 1.68 = 6.93$
- ⑯ $9.87 - 7.89 = 1.98$

31 뽀뽀셈식 완성하기

25일 차

128쪽 ◆ 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ① 2, 3
- ② 5, 2
- ③ 3, 9
- ④ 3, 3, 4
- ⑤ 6, 0, 0
- ⑥ 5, 2, 7

129쪽

- ⑦ 4, 0, 1
- ⑧ 2, 6, 2
- ⑨ 8, 8, 6
- ⑩ 5, 4, 5
- ⑪ 4, 5, 6
- ⑫ 3, 6, 2
- ⑬ 8, 4, 4
- ⑭ 1, 5, 4

- ① • 소수 첫째 자리: $3 - \square = 1 \Rightarrow \square = 2$
• 일의 자리: $4 - 1 = \square \Rightarrow \square = 3$
- ② • 소수 첫째 자리: $10 + \square - 7 = 8 \Rightarrow \square = 5$
• 일의 자리: $6 - 1 - 3 = \square \Rightarrow \square = 2$
- ③ • 소수 첫째 자리: $10 + 4 - 5 = \square \Rightarrow \square = 9$
• 일의 자리: $7 - 1 - \square = 3 \Rightarrow \square = 3$
- ④ • 소수 둘째 자리: $8 - \square = 5 \Rightarrow \square = 3$
• 소수 첫째 자리: $7 - 3 = \square \Rightarrow \square = 4$
• 일의 자리: $\square - 2 = 1 \Rightarrow \square = 3$
- ⑤ • 소수 둘째 자리: $10 + \square - 9 = 7 \Rightarrow \square = 6$
• 소수 첫째 자리: $2 - 1 - 1 = \square \Rightarrow \square = 0$
• 일의 자리: $4 - \square = 4 \Rightarrow \square = 0$
- ⑥ • 소수 둘째 자리: $10 + 2 - 5 = \square \Rightarrow \square = 7$
• 소수 첫째 자리: $3 - 1 - \square = 0 \Rightarrow \square = 2$
• 일의 자리: $\square - 2 = 3 \Rightarrow \square = 5$
- ⑦ • 소수 둘째 자리: $8 - 7 = \square \Rightarrow \square = 1$
• 소수 첫째 자리: $10 + \square - 6 = 8 \Rightarrow \square = 4$
• 일의 자리: $6 - 1 - \square = 5 \Rightarrow \square = 0$

- ⑧ • 소수 둘째 자리: $\square - 1 = 1 \Rightarrow \square = 2$
• 소수 첫째 자리: $10 + 4 - \square = 8 \Rightarrow \square = 6$
• 일의 자리: $7 - 1 - 4 = \square \Rightarrow \square = 2$
- ⑨ • 소수 둘째 자리: $10 + 4 - 8 = \square \Rightarrow \square = 6$
• 소수 첫째 자리: $10 + 6 - 1 - \square = 7 \Rightarrow \square = 8$
• 일의 자리: $\square - 1 - 6 = 1 \Rightarrow \square = 8$
- ⑩ • 소수 둘째 자리: $10 + 1 - \square = 7 \Rightarrow \square = 4$
• 소수 첫째 자리: $10 + \square - 1 - 7 = 7 \Rightarrow \square = 5$
• 일의 자리: $9 - 1 - 3 = \square \Rightarrow \square = 5$
- ⑪ • 소수 둘째 자리: $\square = 6$
• 소수 첫째 자리: $\square - 2 = 2 \Rightarrow \square = 4$
• 일의 자리: $7 - \square = 2 \Rightarrow \square = 5$
- ⑫ • 소수 둘째 자리: $\square = 3$
• 소수 첫째 자리: $10 + 3 - \square = 7 \Rightarrow \square = 6$
• 일의 자리: $8 - 1 - 5 = \square \Rightarrow \square = 2$
- ⑬ • 소수 둘째 자리: $10 - 6 = \square \Rightarrow \square = 4$
• 소수 첫째 자리: $9 - 1 - \square = 4 \Rightarrow \square = 4$
• 일의 자리: $\square - 5 = 3 \Rightarrow \square = 8$
- ⑭ • 소수 둘째 자리: $10 - \square = 5 \Rightarrow \square = 5$
• 소수 첫째 자리: $10 + \square - 1 - 3 = 7 \Rightarrow \square = 1$
• 일의 자리: $9 - 1 - 4 = \square \Rightarrow \square = 4$

32 뽀샘 문장제

26일 차

130쪽

- ① 0.8, 0.6, 0.2 / 0.2 m
- ② 3.5, 1.7, 1.8 / 1.8 kg
- ③ 4.93, 3.27, 1.66 / 1.66 m

- ④ (일주일 동안 헤리가 마신 우유의 양)
= (일주일 동안 민수가 마신 우유의 양) - 1.21
= 3.42 - 1.21 = 2.21(L)
- ⑤ (집에서 백화점까지의 거리) - (집에서 소방서까지의 거리)
= 8.75 - 6.92 = 1.83(km)

131쪽

- ④ $3.42 - 1.21 = 2.21$ / 2.21 L
- ⑤ $8.75 - 6.92 = 1.83$ / 1.83 km
- ⑥ $9.54 - 8.76 = 0.78$ / 0.78 kg
- ⑦ $9.7 - 2.53 = 7.17$ / 7.17초

- ⑥ (빈 상자의 무게)
= (옷이 들어 있는 상자의 무게) - (옷의 무게)
= $9.54 - 8.76 = 0.78$ (kg)
- ⑦ (채린이의 50 m 달리기 기록)
= (세진이의 50 m 달리기 기록) - 2.53
= $9.7 - 2.53 = 7.17$ (초)

33 덧셈과 뽀샘 문장제

27일 차

132쪽

- ① 1.6, 0.4, 3.5 / 3.5 L
- ② 0.12, 0.28, 0.8 / 0.8 kg

- ③ (남은 물감의 양)
= (빨간색 물감의 양) + (파란색 물감의 양) - (사용한 물감의 양)
= $4.5 + 2.6 - 3.2 = 3.9$ (g)
- ④ (쌀통에 남은 쌀의 양)
= (처음 쌀의 양) - (먹은 쌀의 양) + (사서 넣은 쌀의 양)
= $6.73 - 1.48 + 3.04 = 8.29$ (kg)

133쪽

- ③ $4.5 + 2.6 - 3.2 = 3.9$ / 3.9 g
- ④ $6.73 - 1.48 + 3.04 = 8.29$ / 8.29 kg
- ⑤ $37.7 - 2.45 + 2.9 = 38.15$ / 38.15 m

- ⑤ (준모가 가지고 있는 끈의 길이)
= (처음 끈의 길이) - (사용한 끈의 길이) + (현우가 준 끈의 길이)
= $37.7 - 2.45 + 2.9 = 38.15$ (m)

34 바르게 계산한 값 구하기

28일 차

134쪽

- ① 2.8, 2.8, 2.1, 2.1, 1.4 / 1.4
- ② 6.4, 6.4, 0.9, 0.9, 4.6 / 4.6

- ③ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square + 3.05 = 7.58 \Rightarrow 7.58 - 3.05 = \square, \square = 4.53$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $4.53 - 3.05 = 1.48$ 입니다.
- ④ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square + 2.7 = 16.32 \Rightarrow 16.32 - 2.7 = \square, \square = 13.62$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $13.62 - 2.7 = 10.92$ 입니다.

135쪽

- ③ 1.48
- ④ 10.92
- ⑤ 4.97

- ⑤ 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $8.63 + \square = 12.29 \Rightarrow \square = 12.29 - 8.63 = 3.66$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $8.63 - 3.66 = 4.97$ 입니다.

136쪽

- | | |
|------------------------|----------|
| 1 0.49 / 영 점 사구 | 7 5.3 |
| 2 2.175 / 이 점 일칠오 | 8 6.57 |
| 3 소수 둘째, 0.06 | 9 2.5 |
| 4 소수 셋째, 0.008 | 10 3.12 |
| 5 < | 11 10.12 |
| 6 0.04, 0.4, 40, 400 | 12 9.84 |
| / 0.062, 0.62, 62, 620 | 13 1.53 |
| | 14 7.83 |
| | 15 10.09 |

- 16 (과일 가게에 있는 딸기와 귤의 양)
 $= (\text{딸기의 양}) + (\text{귤의 양})$
 $= 4.2 + 5.3 = 9.5(\text{kg})$
- 17 (도훈이가 사용한 물의 양)
 $= (\text{재은이가 사용한 물의 양}) - 1.85$
 $= 3.42 - 1.85 = 1.57(\text{L})$
- 18 (예준이네 집에 있는 철사의 길이)
 $= (\text{처음 철사의 길이}) - (\text{사용한 철사의 길이}) + (\text{더 사 오신 철사의 길이})$
 $= 3.7 - 0.16 + 2.55 = 6.09(\text{m})$

137쪽

- | | |
|---|-------------------------|
| 16 $4.2 + 5.3 = 9.5$
/ 9.5 kg | 19 $7.52 - 2.57 = 4.95$ |
| 17 $3.42 - 1.85 = 1.57$
/ 1.57 L | 20 9.1 |
| 18 $3.7 - 0.16 + 2.55 = 6.09$
/ 6.09 m | 21 1.34 |

- 20 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square - 2.6 = 3.9 \Rightarrow 3.9 + 2.6 = \square, \square = 6.5$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $6.5 + 2.6 = 9.1$ 입니다.
- 21 어떤 수를 $\square$ 라 하면
 $\square + 4.18 = 9.7 \Rightarrow 9.7 - 4.18 = \square, \square = 5.52$ 입니다.
따라서 바르게 계산하면 $5.52 - 4.18 = 1.34$ 입니다.



4. 사각형

① 수직과 수선

1일차

140쪽

- ① (☐) ()
- ② () (☐)
- ③ (☐) ()

- ④ () (☐)
- ⑤ () (☐)
- ⑥ (☐) ()

141쪽

- ⑦ (☐) () () () (☐)
- ⑧ () () (☐) (☐) ()
- ⑨ () (☐) (☐) () (☐)
- ⑩ (☐) (☐) () (☐) ()

② 평행과 평행선

2일차

142쪽

- ① 직선 가
- ② 직선 가
- ③ 직선 가

- ④ 직선 다
- ⑤ 직선 가
- ⑥ 직선 다

143쪽

- ⑦ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$
- ⑧ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$
- ⑨ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$
- ⑩ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$

- ⑪ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$
- ⑫ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$
- ⑬ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$
- ⑭ 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$,
변 $\overline{BC}$ 과 변 $\overline{AD}$

③ 평행선 사이의 거리

3일차

144쪽

- ① 5 cm
- ② 9 cm
- ③ 12 cm

- ④ 6 cm
- ⑤ 10 cm
- ⑥ 14 cm

145쪽

- ⑦ 4 cm
- ⑧ 15 cm
- ⑨ 11 cm
- ⑩ 14 cm

- ⑪ 6 cm
- ⑫ 12 cm
- ⑬ 13 cm
- ⑭ 16 cm

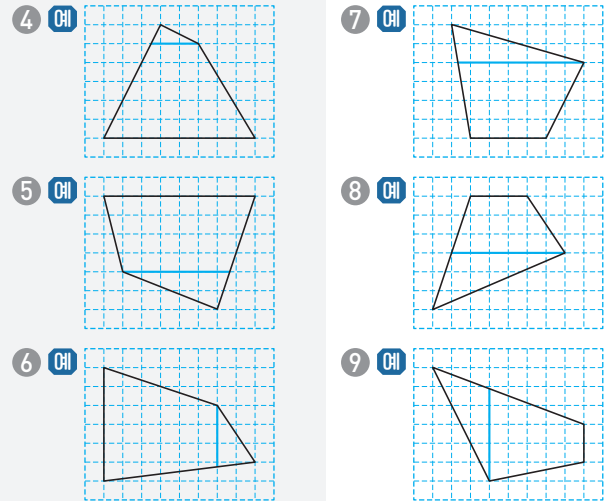
4 사다리꼴

4일 차

146쪽

- ① () () () ()
 ② () () () ()
 ③ () () () ()

147쪽



5 평행사변형

6 평행사변형의 성질

5일 차

148쪽

- ① () () () ()
 ② () () () ()
 ③ () () () ()

149쪽 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ④ 7, 4 ⑦ 75, 105
 ⑤ 9, 5 ⑧ 11, 70
 ⑥ 80, 100 ⑨ 120, 12

7 마름모

8 마름모의 성질

6일 차

150쪽

- ① () () () ()
 ② () () () ()
 ③ () () () ()

151쪽 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ④ 70, 6 ⑦ 3, 90, 9
 ⑤ 50, 4 ⑧ 8, 5, 90
 ⑥ 90, 8, 8 ⑨ 12, 90, 6

9 여러 가지 사각형의 관계

7일 차

152쪽

- ① 가, 나, 다, 라, 마
- ② 가, 다, 라, 마
- ③ 다, 마
- ④ 가, 마
- ⑤ 마

153쪽

- | | |
|-----|-----|
| ⑥ ○ | ⑬ ○ |
| ⑦ ○ | ⑭ × |
| ⑧ ○ | ⑮ ○ |
| ⑨ ○ | ⑯ × |
| ⑩ × | ⑰ × |
| ⑪ × | ⑱ × |
| ⑫ × | ⑲ × |

10 평행사변형의 네 변의 길이의 합 구하기

11 평행사변형의 한 변의 길이 구하기

8일 차

154쪽

- | | |
|--|--|
| ① $7+5+7+5=24$
또는 $12 \times 2=24$
/ 24 cm | ③ $10+6+10+6=32$
또는 $16 \times 2=32$
/ 32 cm |
| ② $12+7+12+7=38$
또는 $19 \times 2=38$
/ 38 cm | ④ $13+8+13+8=42$
또는 $21 \times 2=42$
/ 42 cm |

155쪽

- | | |
|------|------|
| ⑤ 6 | ⑧ 7 |
| ⑥ 10 | ⑨ 8 |
| ⑦ 11 | ⑩ 12 |

- ⑤ $8+\square+8+\square=28, 8+\square=28 \div 2=14$
 $\Rightarrow \square=14-8=6$
- ⑥ $7+\square+7+\square=34, 7+\square=34 \div 2=17$
 $\Rightarrow \square=17-7=10$
- ⑦ $9+\square+9+\square=40, 9+\square=40 \div 2=20$
 $\Rightarrow \square=20-9=11$

- ⑧ $9+\square+9+\square=32, 9+\square=32 \div 2=16$
 $\Rightarrow \square=16-9=7$
- ⑨ $11+\square+11+\square=38, 11+\square=38 \div 2=19$
 $\Rightarrow \square=19-11=8$
- ⑩ $10+\square+10+\square=44, 10+\square=44 \div 2=22$
 $\Rightarrow \square=22-10=12$

12 마름모의 네 변의 길이의 합 구하기

13 마름모의 한 변의 길이 구하기

9일 차

156쪽

- | | |
|--|--|
| ① $6+6+6+6=24$
또는 $6 \times 4=24$
/ 24 cm | ③ $8+8+8+8=32$
또는 $8 \times 4=32$
/ 32 cm |
| ② $10+10+10+10=40$
또는 $10 \times 4=40$
/ 40 cm | ④ $15+15+15+15=60$
또는 $15 \times 4=60$
/ 60 cm |

157쪽

- | | |
|------|------|
| ⑤ 5 | ⑧ 7 |
| ⑥ 9 | ⑨ 13 |
| ⑦ 11 | ⑩ 14 |

- ⑤ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=20 \Rightarrow \square=20 \div 4=5$
- ⑥ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=36 \Rightarrow \square=36 \div 4=9$
- ⑦ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=44 \Rightarrow \square=44 \div 4=11$

- ⑧ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=28 \Rightarrow \square=28 \div 4=7$
- ⑨ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=52 \Rightarrow \square=52 \div 4=13$
- ⑩ $\square+\square+\square+\square=\square \times 4=56 \Rightarrow \square=56 \div 4=14$

14 평행사변형에서 각의 크기 구하기

15 마름모에서 각의 크기 구하기

10일 차

158쪽

- | | |
|--------------|--------------|
| 1 60° | 4 80° |
| 2 90° | 5 65° |
| 3 50° | 6 25° |

- 1 $120^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 120^\circ = 60^\circ$
 2 $90^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 90^\circ = 90^\circ$
 3 $130^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 130^\circ = 50^\circ$
 4 $100^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 100^\circ = 80^\circ$
 5 $115^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$
 6 $155^\circ + \angle = 180^\circ \Rightarrow \angle = 180^\circ - 155^\circ = 25^\circ$

159쪽

- | | |
|--------------|---------------|
| 7 40° | 10 45° |
| 8 70° | 11 65° |
| 9 60° | 12 75° |

- 7 $100^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 100^\circ = 80^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 80^\circ \div 2 = 40^\circ$
 8 $40^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 140^\circ \div 2 = 70^\circ$
 9 $60^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 120^\circ \div 2 = 60^\circ$
 10 $90^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 90^\circ = 90^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 90^\circ \div 2 = 45^\circ$
 11 $50^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 130^\circ \div 2 = 65^\circ$
 12 $30^\circ + \angle + \angle = 180^\circ, \angle + \angle = 180^\circ - 30^\circ = 150^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 150^\circ \div 2 = 75^\circ$

16 서로 수직인 두 직선과 한 직선이 만날 때 생기는 각의 크기 구하기

17 평행선과 한 직선이 만날 때 생기는 각의 크기 구하기

11일 차

160쪽

- | | |
|------|------|
| 1 70 | 4 25 |
| 2 60 | 5 40 |
| 3 35 | 6 75 |

- 1 $20^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 20^\circ = 70^\circ$
 2 $30^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 30^\circ = 60^\circ$
 3 $55^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 55^\circ = 35^\circ$
 4 $65^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 65^\circ = 25^\circ$
 5 $50^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 50^\circ = 40^\circ$
 6 $15^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 15^\circ = 75^\circ$

161쪽

- | | |
|---------------|----------------|
| 7 50° | 10 85° |
| 8 120° | 11 125° |
| 9 100° | 12 155° |

- 7 $130^\circ + \angle + 90^\circ + 90^\circ = 360^\circ, \angle + 310^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 310^\circ = 50^\circ$
 8 $60^\circ + \angle + 90^\circ + 90^\circ = 360^\circ, \angle + 240^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 240^\circ = 120^\circ$
 9 $\angle + 80^\circ + 90^\circ + 90^\circ = 360^\circ, \angle + 260^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 260^\circ = 100^\circ$
 10 $\angle + 95^\circ + 90^\circ + 90^\circ = 360^\circ, \angle + 275^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 275^\circ = 85^\circ$
 11 $90^\circ + 90^\circ + \angle + 55^\circ = 360^\circ, \angle + 235^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 235^\circ = 125^\circ$
 12 $90^\circ + 90^\circ + 25^\circ + \angle = 360^\circ, \angle + 205^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \angle = 360^\circ - 205^\circ = 155^\circ$

162쪽

1 () (○)

2 직선 가

3 8 cm

4 () (○)

5 가, 다, 라 / 라

6 (위에서부터) 7, 130, 14

7 (위에서부터) 9, 9, 45

8 ×

9 (평행사변형의 네 변의 길이의 합)
 $= 8 + 4 + 8 + 4 = 12 \times 2 = 24(\text{cm})$

10 (마름모의 네 변의 길이의 합)
 $= 11 + 11 + 11 + 11 = 11 \times 4 = 44(\text{cm})$

11 $15 + \square + 15 + \square = 42$, $15 + \square = 42 \div 2 = 21$
 $\Rightarrow \square = 21 - 15 = 6$

12 $\square + \square + \square + \square = \square \times 4 = 48$
 $\Rightarrow \square = 48 \div 4 = 12$

163쪽

9 24 cm

10 44 cm

11 6

12 12

13 140°

14 35°

15 80

16 145°

13 $40^\circ + \textcircled{7} = 180^\circ \Rightarrow \textcircled{7} = 180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$

14 $110^\circ + \textcircled{7} + \textcircled{7} = 180^\circ$, $\textcircled{7} + \textcircled{7} = 180^\circ - 110^\circ = 70^\circ$
 $\Rightarrow \textcircled{7} = 70^\circ \div 2 = 35^\circ$

15 $10^\circ + \square = 90^\circ \Rightarrow \square = 90^\circ - 10^\circ = 80^\circ$

16 $\textcircled{7} + 35^\circ + 90^\circ + 90^\circ = 360^\circ$, $\textcircled{7} + 215^\circ = 360^\circ$
 $\Rightarrow \textcircled{7} = 360^\circ - 215^\circ = 145^\circ$



5. 꺾은선그래프

① 꺾은선그래프

1일 차

166 쪽

- ① 꺾은선그래프
- ② 월, 책의 수
- ③ 1권

167 쪽

- ④ 요일, 횡수
- ⑤ 2회
- ⑥ 턱걸이 횡수의 변화
- ⑦ 꺾은선그래프

② 꺾은선그래프에서 알 수 있는 내용

2일 차

168 쪽

- ① 7일
- ② 5월
- ③ 2월

169 쪽

- ④ 6살
- ⑤ 9살, 10살
- ⑥ 4 kg
- ⑦ 예 31 kg
- ⑧ (나) 그래프

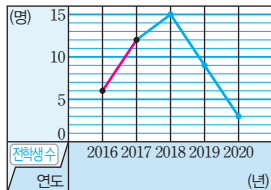
③ 꺾은선그래프로 나타내기

3일 차

170 쪽

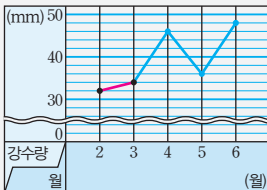
- ① 전학생 수

- ② 전학생 수



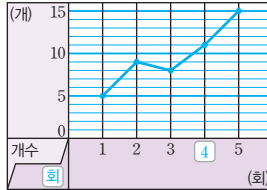
- ③ 예 0 mm와 30 mm 사이

- ④ 월별 강수량

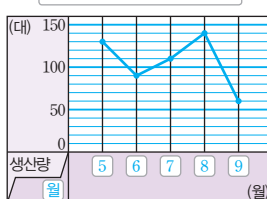


171 쪽

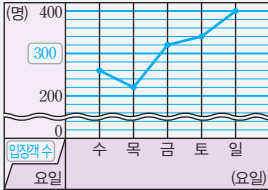
- ⑤ 팔 굽혀 펴기를 한 개수



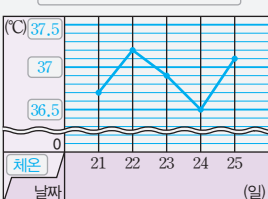
- ⑥ 선풍기 생산량



- ⑦ 놀이공원 입장객 수



- ⑧ 준희의 체온



4 꺾은선그래프를 보고 예상하기

5 판매한 금액 구하기

4일 차

172쪽

1 예 7 °C

2 예 146 cm

- 1 운동장의 기온은 오후 5시와 7시 사이에 2 °C 떨어졌고, 오후 7시와 9시 사이에 2 °C 떨어졌습니다.
⇒ 오후 11시의 운동장의 기온은 9시보다 2 °C 떨어진 7 °C가 될 것입니다.
- 2 소민이는 9살과 10살 사이에 6 cm 자랐고, 10살과 11살 사이에 8 cm 자랐습니다.
⇒ 12살의 소민이의 키는 11살보다 10 cm 자란 146 cm가 될 것입니다.

173쪽

3 330000원

4 672000원

- 3 (5일 동안 연필의 판매량)
= 160 + 130 + 170 + 90 + 110 = 660(자루)
⇒ (5일 동안 연필을 판매한 금액)
= 500 × 660 = 330000(원)
- 4 (5개월 동안 인형의 판매량)
= 56 + 66 + 72 + 64 + 78 = 336(개)
⇒ (5개월 동안 인형을 판매한 금액)
= 2000 × 336 = 672000(원)

6 두 꺾은선그래프 비교하기

7 두 꺾은선 비교하기

5일 차

174쪽

1 식물 (가)

2 양초 (나)

- 4 화요일에 두 꺾은선의 눈금 차이가 9칸이므로
10 × 9 = 90(회) 차이가 납니다.

175쪽

3 수요일

5 10월

4 90회

6 160개

- 6 9월에 두 꺾은선의 눈금 차이가 8칸이므로
20 × 8 = 160(개) 차이가 납니다.

평가 5. 꺾은선그래프

6일 차

176쪽

1 연도 / 키

2 2 cm

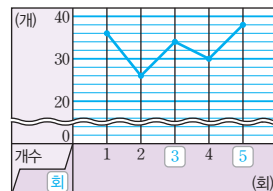
3 2020년

4 2018년, 2019년

5 예 138 cm

6 (나) 그래프

7 옷물 일으키기를 한 개수



177쪽

8 예 4000대

10 지역 (가)

9 950000원

11 8점

- 8 자동차 생산량은 2018년과 2019년 사이에 600대 늘어났고, 2019년과 2020년 사이에 600대 늘어났습니다.
⇒ 2021년의 자동차 생산량은 2020년보다 600대 늘어난 4000대가 될 것입니다.

- 9 (5일 동안 수영장 입장권 판매량)
= 180 + 220 + 190 + 150 + 210 = 950(장)
⇒ (5일 동안 수영장 입장권을 판매한 금액)
= 1000 × 950 = 950000(원)
- 11 4월에 두 꺾은선의 눈금 차이가 4칸이므로
2 × 4 = 8(점) 차이가 납니다.

6. 다각형

① 다각형

180쪽

- ① () () () ()
 ② () () () ()
 ③ () () () ()

② 다각형의 이름

181쪽

- ④ 삼각형 ⑦ 육각형 ⑩ 팔각형
 ⑤ 오각형 ⑧ 팔각형 ⑪ 칠각형
 ⑥ 사각형 ⑨ 오각형 ⑫ 구각형

1일 차

③ 정다각형

182쪽

- ① () () () ()
 ② () () () ()
 ③ () () () ()

④ 정다각형의 이름

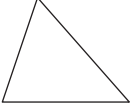
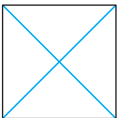
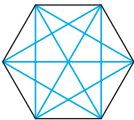
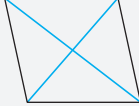
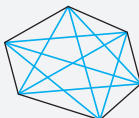
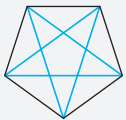
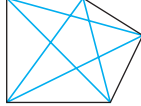
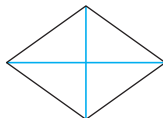
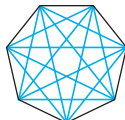
183쪽

- ④ 정사각형 ⑦ 정칠각형 ⑩ 정육각형
 ⑤ 정삼각형 ⑧ 정육각형 ⑪ 정팔각형
 ⑥ 정오각형 ⑨ 정팔각형 ⑫ 정구각형

2일 차

⑤ 대각선

184쪽

- ①  / 0개
 ②  / 2개
 ③  / 9개
 ④  / 2개
 ⑤  / 9개
 ⑥  / 5개
 ⑦  / 5개
 ⑧  / 2개
 ⑨  / 14개

⑥ 사각형에서 대각선의 성질

185쪽

- ⑩ 나, 다, 라, 마
 ⑪ 나, 마
 ⑫ 나, 라

3일 차

7 정다각형의 모든 변의 길이의 합 구하기

186쪽

- ① $4 / 4 \times 5 = 20 / 20 \text{ cm}$
- ② $6 / 6 \times 6 = 36 / 36 \text{ cm}$
- ③ $8 / 8 \times 7 = 56 / 56 \text{ cm}$
- ④ $9 / 9 \times 8 = 72 / 72 \text{ cm}$

8 정다각형의 한 변의 길이 구하기

187쪽

- ⑤ $25 \div 5 = 5 / 5 \text{ cm}$
- ⑥ $42 \div 6 = 7 / 7 \text{ cm}$
- ⑦ $63 \div 7 = 9 / 9 \text{ cm}$
- ⑧ $80 \div 8 = 10 / 10 \text{ cm}$

4일차

9 정다각형의 모든 각의 크기의 합 구하기

188쪽

- ① $108 / 108^\circ \times 5 = 540^\circ / 540^\circ$
- ② $120 / 120^\circ \times 6 = 720^\circ / 720^\circ$
- ③ $135 / 135^\circ \times 8 = 1080^\circ / 1080^\circ$
- ④ $140 / 140^\circ \times 9 = 1260^\circ / 1260^\circ$

10 정다각형의 한 각의 크기 구하기

189쪽

- ⑤ $540^\circ \div 5 = 108^\circ / 108^\circ$
- ⑥ $720^\circ \div 6 = 120^\circ / 120^\circ$
- ⑦ $1080^\circ \div 8 = 135^\circ / 135^\circ$
- ⑧ $1260^\circ \div 9 = 140^\circ / 140^\circ$

5일차

11 사각형에서 대각선을 이용하여 길이 구하기

190쪽

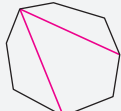
- ① 10
- ② 12
- ③ 14
- ④ 9
- ⑤ 10
- ⑥ 12

7  오각형은 삼각형 3개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (오각형의 모든 각의 크기의 합) = $180^\circ \times 3 = 540^\circ$

8  육각형은 삼각형 4개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (육각형의 모든 각의 크기의 합) = $180^\circ \times 4 = 720^\circ$

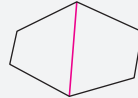
9  팔각형은 사각형 3개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (팔각형의 모든 각의 크기의 합) = $360^\circ \times 3 = 1080^\circ$

12 다각형의 모든 각의 크기의 합 구하기

191쪽

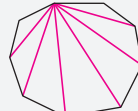
- ⑦ 540°
- ⑧ 720°
- ⑨ 1080°
- ⑩ 720°
- ⑪ 900°
- ⑫ 1260°

10  육각형은 사각형 2개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (육각형의 모든 각의 크기의 합) = $360^\circ \times 2 = 720^\circ$

11  칠각형은 삼각형 5개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (칠각형의 모든 각의 크기의 합) = $180^\circ \times 5 = 900^\circ$

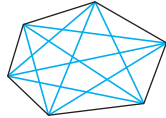
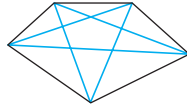
12  구각형은 삼각형 7개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (구각형의 모든 각의 크기의 합) = $180^\circ \times 7 = 1260^\circ$

6일차

192쪽

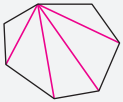
- 1 () () () 5 / 5개
- 2 육각형
- 3 () () ()
- 4 정칠각형 6 / 9개
- 7 가, 나, 다, 라
- 8 가, 라



193쪽

- 9 $6 / 6 \times 5 = 30 / 30 \text{ cm}$ 12 $1260^\circ \div 9 = 140^\circ$
- 10 $72 \div 8 = 9 / 9 \text{ cm}$ / 140°
- 11 $120 / 120^\circ \times 6 = 720^\circ$ 13 16
- / 720° 14 900°

14



칠각형은 삼각형 5개로 나눌 수 있습니다.

⇒ (칠각형의 모든 각의 크기의 합) = $180^\circ \times 5 = 900^\circ$

