

개념+연산

정답



- 메인 북 2쪽
- 클리닉 북 26쪽

초등수학

6·2

1. 분수의 나눗셈

① 분자끼리 나누어떨어지는 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

1일 차

08쪽

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

09쪽

- | | | |
|-----|-----|-----|
| ⑮ 2 | ⑳ 4 | ㉓ 3 |
| ⑯ 3 | ㉔ 2 | ㉕ 2 |
| ⑰ 2 | ㉕ 3 | ㉖ 2 |
| ⑱ 2 | ㉖ 2 | ㉗ 6 |
| ㉒ 2 | ㉗ 5 | ㉘ 4 |
| ㉓ 3 | ㉘ 2 | ㉙ 2 |
| ㉔ 4 | ㉙ 2 | ㉚ 3 |

2일 차

10쪽

- | | | |
|-----|-----|-----|
| ① 3 | ⑧ 2 | ⑮ 4 |
| ② 5 | ⑨ 2 | ⑯ 7 |
| ③ 2 | ⑩ 4 | ⑰ 2 |
| ④ 4 | ⑪ 5 | ⑱ 5 |
| ⑤ 9 | ⑫ 2 | ⑲ 2 |
| ⑥ 8 | ⑬ 3 | ⑳ 2 |
| ⑦ 7 | ⑭ 2 | ㉑ 2 |

11쪽

- | | | |
|-----|-----|-----|
| ㉒ 2 | ㉙ 3 | ㉚ 7 |
| ㉓ 2 | ㉕ 6 | ㉖ 5 |
| ㉔ 3 | ㉖ 2 | ㉗ 3 |
| ㉕ 4 | ㉗ 7 | ㉘ 6 |
| ㉖ 2 | ㉘ 3 | ㉙ 3 |
| ㉗ 4 | ㉙ 5 | ㉚ 3 |
| ㉘ 3 | ㉚ 3 | ㉛ 2 |

② 분자끼리 나누어떨어지지 않는 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

3일 차

12쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

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

13쪽

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ⑮ $\frac{8}{11}$ | ㉒ $1\frac{4}{17}$ | ㉙ $\frac{3}{5}$ |
| ⑯ $1\frac{3}{5}$ | ㉓ $\frac{11}{16}$ | ㉕ $2\frac{1}{13}$ |
| ⑰ $\frac{5}{9}$ | ㉔ $\frac{1}{2}$ | ㉖ $\frac{16}{31}$ |
| ⑱ $\frac{2}{5}$ | ㉕ $2\frac{1}{11}$ | ㉗ $\frac{9}{16}$ |
| ⑲ $6\frac{2}{3}$ | ㉖ $\frac{14}{15}$ | ㉘ $5\frac{3}{4}$ |
| ㉒ $\frac{18}{23}$ | ㉗ $2\frac{3}{7}$ | ㉙ $3\frac{1}{2}$ |
| ㉓ $3\frac{4}{5}$ | ㉘ $\frac{5}{9}$ | ㉚ $\frac{17}{29}$ |

14쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{1}{3}$

③ $\frac{2}{3}$

④ $1\frac{1}{5}$

⑤ $1\frac{2}{3}$

⑥ $\frac{1}{4}$

⑦ $1\frac{2}{7}$

⑧ $3\frac{1}{3}$

⑨ $\frac{3}{5}$

⑩ $\frac{8}{11}$

⑪ $4\frac{1}{3}$

⑫ $\frac{2}{7}$

⑬ $\frac{7}{15}$

⑭ $\frac{1}{5}$

⑮ $1\frac{2}{3}$

⑯ $\frac{12}{17}$

⑰ $3\frac{2}{3}$

⑱ $\frac{1}{4}$

⑲ $2\frac{5}{7}$

⑳ $\frac{1}{2}$

㉑ $4\frac{1}{2}$

15쪽

㉒ $\frac{7}{13}$

㉓ $2\frac{3}{5}$

㉔ $\frac{1}{6}$

㉕ $1\frac{5}{16}$

㉖ $\frac{17}{25}$

㉗ $1\frac{4}{19}$

㉘ $1\frac{4}{7}$

㉙ $6\frac{1}{2}$

㉚ $5\frac{2}{3}$

㉛ $1\frac{2}{23}$

㉜ $\frac{3}{4}$

㉝ $\frac{7}{19}$

㉞ $1\frac{2}{5}$

㉟ $\frac{11}{15}$

㊱ $\frac{4}{5}$

㊲ $1\frac{8}{13}$

㊳ $1\frac{2}{29}$

㊴ $\frac{27}{31}$

㊵ $6\frac{2}{3}$

㊶ $\frac{7}{11}$

㊷ $\frac{17}{41}$

③ 분모가 다른 (진분수) ÷ (진분수)

16쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 2

② $\frac{3}{4}$

③ $3\frac{1}{3}$

④ $\frac{3}{10}$

⑤ $1\frac{1}{2}$

⑥ 2

⑦ $2\frac{4}{5}$

⑧ $2\frac{2}{9}$

⑨ $1\frac{2}{7}$

⑩ 4

⑪ $\frac{25}{36}$

⑫ $\frac{1}{3}$

⑬ $\frac{14}{27}$

⑭ $\frac{2}{5}$

17쪽

⑮ 6

⑯ $\frac{10}{11}$

⑰ $1\frac{7}{18}$

⑱ $2\frac{5}{8}$

⑲ $\frac{8}{39}$

㉑ $2\frac{4}{13}$

㉒ $1\frac{1}{12}$

㉓ $\frac{32}{75}$

㉔ 4

㉕ $\frac{25}{72}$

㉖ $\frac{3}{17}$

㉗ $\frac{25}{34}$

㉘ $\frac{2}{9}$

㉙ $1\frac{7}{10}$

㉚ $\frac{14}{19}$

㉛ $\frac{18}{19}$

㉜ 10

㉝ $1\frac{1}{2}$

㉞ $\frac{7}{18}$

㉟ $1\frac{7}{8}$

㊱ $3\frac{3}{7}$

18쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $1\frac{1}{2}$

② $\frac{5}{9}$

③ 6

④ $\frac{4}{15}$

⑤ $2\frac{4}{5}$

⑥ $1\frac{1}{5}$

⑦ $3\frac{1}{3}$

⑧ $\frac{18}{35}$

⑨ $\frac{8}{9}$

⑩ $1\frac{1}{7}$

⑪ $\frac{1}{2}$

⑫ $\frac{15}{16}$

⑬ $\frac{21}{22}$

⑭ $1\frac{23}{27}$

⑮ $1\frac{1}{6}$

⑯ $1\frac{5}{11}$

⑰ 2

⑱ $1\frac{1}{8}$

⑲ $\frac{7}{22}$

㉑ 4

㉒ $\frac{2}{3}$

19쪽

㉓ $1\frac{1}{54}$

㉔ $\frac{24}{65}$

㉕ $\frac{33}{52}$

㉖ $\frac{1}{4}$

㉗ $\frac{20}{49}$

㉘ $2\frac{8}{9}$

㉙ $\frac{27}{44}$

㉚ 6

㉛ $\frac{14}{17}$

㉜ 12

㉝ $1\frac{1}{7}$

㉞ $\frac{8}{33}$

㉟ $\frac{11}{14}$

㊱ $\frac{1}{3}$

㊲ $\frac{14}{29}$

㊳ $\frac{5}{16}$

㊴ $1\frac{11}{24}$

㊵ $\frac{1}{2}$

㊶ $\frac{5}{39}$

㊷ $\frac{3}{8}$

㊸ $\frac{14}{15}$

① ~ ③ 다르게 풀기

7일 차

20쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 2

② $\frac{8}{9}$

③ 2

④ $2\frac{1}{3}$

⑤ $\frac{2}{5}$

⑥ $2\frac{4}{9}$

⑦ $3\frac{1}{2}$

⑧ 5

21쪽

⑨ $\frac{1}{5}$

⑩ 3

⑪ $4\frac{1}{20}$

⑫ 2

⑬ 2

⑭ $\frac{11}{17}$

⑮ 4

⑯ $6\frac{1}{2}$

⑰ $\frac{4}{5}, \frac{1}{5}, 4$

④ (자연수) ÷ (진분수)

8일 차

22쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 3

② 8

③ 18

④ 20

⑤ 15

⑥ 12

⑦ 49

⑧ $1\frac{1}{3}$

⑨ 5

⑩ $5\frac{1}{3}$

⑪ 5

⑫ $3\frac{1}{2}$

⑬ 7

⑭ $6\frac{2}{5}$

23쪽

⑮ $7\frac{1}{2}$

⑯ 8

⑰ $5\frac{1}{2}$

⑱ 15

⑲ 20

⑳ $8\frac{2}{3}$

㉑ $9\frac{1}{3}$

㉒ $8\frac{3}{4}$

㉓ $13\frac{1}{3}$

㉔ 22

㉕ 21

㉖ $40\frac{1}{2}$

㉗ 16

㉘ $11\frac{1}{9}$

㉙ 26

㉚ 21

㉛ $22\frac{1}{2}$

㉜ 70

㉝ 32

㉞ $31\frac{1}{2}$

㉟ 36

24쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 10

② 6

③ 12

④ 30

⑤ 24

⑥ 14

⑦ 56

⑧ $1\frac{1}{2}$

⑨ $1\frac{1}{5}$

⑩ $3\frac{1}{3}$

⑪ $2\frac{2}{7}$

⑫ $4\frac{1}{2}$

⑬ 4

⑭ $3\frac{3}{5}$

⑮ 10

⑯ $4\frac{4}{7}$

⑰ $4\frac{4}{9}$

⑱ $12\frac{1}{2}$

⑲ $5\frac{5}{6}$

㉑ 14

㉒ $7\frac{1}{3}$

25쪽

㉓ $24\frac{1}{2}$

㉔ $11\frac{1}{5}$

㉕ 9

㉖ $14\frac{2}{3}$

㉗ 12

㉘ $11\frac{3}{7}$

㉙ 22

㉚ $13\frac{1}{5}$

㉛ 27

㉜ 20

㉝ $19\frac{1}{2}$

㉞ $21\frac{1}{3}$

㉟ 33

㊱ 91

㊲ 28

㊳ $37\frac{1}{2}$

㊴ 45

㊵ 49

㊶ $34\frac{2}{7}$

㊷ 42

㊸ 65

9일 차

5 (가분수) ÷ (진분수)

10일 차

26 쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $2\frac{1}{4}$

② 15

③ $4\frac{2}{3}$

④ $5\frac{5}{8}$

⑤ $1\frac{1}{2}$

⑥ $4\frac{1}{6}$

⑦ $2\frac{4}{5}$

⑧ 12

⑨ $3\frac{1}{3}$

⑩ $2\frac{5}{8}$

⑪ 6

⑫ $19\frac{1}{4}$

⑬ $1\frac{1}{3}$

⑭ $2\frac{2}{5}$

27 쪽

⑮ $3\frac{3}{5}$

⑯ $4\frac{2}{3}$

⑰ $2\frac{17}{30}$

⑱ $5\frac{5}{12}$

⑲ $8\frac{1}{2}$

⑳ $1\frac{13}{35}$

㉑ $1\frac{41}{49}$

㉒ $2\frac{2}{7}$

㉓ $3\frac{1}{7}$

㉔ 6

㉕ $3\frac{3}{32}$

㉖ $2\frac{9}{28}$

㉗ $9\frac{3}{8}$

㉘ $8\frac{1}{3}$

㉙ $3\frac{2}{3}$

㉚ $1\frac{25}{27}$

㉛ $1\frac{13}{15}$

㉜ $1\frac{37}{40}$

㉝ $4\frac{19}{25}$

㉞ $7\frac{1}{8}$

㉟ $5\frac{1}{25}$

28 쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $3\frac{1}{3}$

② $5\frac{2}{5}$

③ $8\frac{1}{4}$

④ $7\frac{3}{7}$

⑤ 8

⑥ $7\frac{1}{2}$

⑦ $4\frac{2}{3}$

⑧ $14\frac{2}{3}$

⑨ $2\frac{1}{2}$

⑩ $2\frac{13}{16}$

⑪ $4\frac{1}{2}$

⑫ $6\frac{3}{4}$

⑬ $1\frac{4}{5}$

⑭ $1\frac{23}{25}$

⑮ $5\frac{13}{15}$

⑯ $7\frac{1}{5}$

⑰ 2

⑱ $3\frac{7}{15}$

⑲ $3\frac{7}{9}$

㉑ $4\frac{3}{4}$

㉒ $1\frac{32}{49}$

29 쪽

㉓ $5\frac{5}{7}$

㉔ 18

㉕ $2\frac{19}{28}$

㉖ $1\frac{11}{16}$

㉗ $9\frac{3}{4}$

㉘ 6

㉙ $9\frac{1}{2}$

㉚ $2\frac{2}{9}$

㉛ $2\frac{2}{3}$

㉜ $3\frac{2}{3}$

㉝ $5\frac{5}{24}$

㉞ $1\frac{5}{8}$

㉟ 6

㊱ $6\frac{2}{15}$

㊲ $6\frac{3}{5}$

㊳ $1\frac{29}{55}$

㊴ $5\frac{8}{11}$

㊵ $2\frac{2}{11}$

㊶ $1\frac{4}{9}$

㊷ $6\frac{1}{4}$

㊸ $6\frac{8}{9}$

4 ~ 5 다르게 풀기

12일 차

30 쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 5

② $5\frac{5}{8}$

③ $2\frac{2}{3}$

④ $1\frac{2}{3}$

⑤ 4

⑥ 14

⑦ $14\frac{2}{3}$

⑧ $11\frac{1}{4}$

31 쪽

⑨ 4

⑩ $3\frac{8}{9}$

⑪ $4\frac{1}{5}$

⑫ 18

⑬ $3\frac{2}{21}$

⑭ $11\frac{3}{7}$

⑮ $2\frac{14}{33}$

⑯ 35

⑰ $6, \frac{3}{5}, 10$

6 (대분수) ÷ (진분수)

13일 차

32쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $2\frac{1}{4}$

② 2

③ $3\frac{3}{4}$

④ $4\frac{3}{8}$

⑤ $2\frac{4}{5}$

⑥ $3\frac{3}{5}$

⑦ $1\frac{1}{3}$

⑧ $3\frac{2}{3}$

⑨ $1\frac{13}{14}$

⑩ $1\frac{23}{32}$

⑪ $2\frac{1}{4}$

⑫ $3\frac{8}{9}$

⑬ 10

⑭ $3\frac{1}{5}$

33쪽

⑮ $14\frac{2}{5}$

⑯ $4\frac{17}{25}$

⑰ $4\frac{1}{5}$

⑱ $3\frac{7}{9}$

⑲ $5\frac{5}{7}$

⑳ $5\frac{5}{7}$

㉑ $2\frac{21}{32}$

㉒ $6\frac{1}{8}$

㉓ 4

㉔ 10

㉕ $4\frac{4}{15}$

㉖ $5\frac{2}{5}$

㉗ $15\frac{5}{6}$

㉘ $14\frac{1}{7}$

㉙ $4\frac{20}{21}$

㉚ $18\frac{3}{4}$

㉛ $4\frac{2}{3}$

㉜ $6\frac{2}{9}$

㉝ $5\frac{3}{5}$

㉞ $6\frac{2}{7}$

㉟ $7\frac{1}{3}$

34쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 2

② $3\frac{1}{3}$

③ $3\frac{1}{8}$

④ 2

⑤ $2\frac{1}{10}$

⑥ $2\frac{4}{25}$

⑦ $12\frac{5}{6}$

⑧ $2\frac{4}{7}$

⑨ $3\frac{4}{7}$

⑩ $6\frac{1}{2}$

⑪ $2\frac{4}{5}$

⑫ 6

⑬ $4\frac{1}{8}$

⑭ $2\frac{17}{30}$

⑮ $4\frac{4}{5}$

⑯ $3\frac{1}{5}$

⑰ $3\frac{1}{4}$

⑱ $2\frac{4}{7}$

⑲ $3\frac{5}{21}$

⑳ $6\frac{3}{7}$

㉑ $9\frac{1}{2}$

35쪽

㉒ $4\frac{5}{16}$

㉓ $15\frac{1}{3}$

㉔ $3\frac{11}{18}$

㉕ $6\frac{3}{5}$

㉖ $7\frac{7}{12}$

㉗ $27\frac{1}{5}$

㉘ 4

㉙ $15\frac{1}{5}$

㉚ $10\frac{2}{9}$

㉛ $9\frac{3}{7}$

㉜ $8\frac{3}{14}$

㉝ $5\frac{1}{7}$

㉞ $10\frac{2}{7}$

㉟ $4\frac{1}{6}$

㊱ $20\frac{1}{4}$

㊲ $6\frac{2}{9}$

㊳ 6

㊴ $5\frac{3}{7}$

㊵ $6\frac{3}{5}$

㊶ 12

㊷ $18\frac{2}{3}$

14일 차

7 (대분수) ÷ (대분수)

15일 차

36쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{8}{21}$

② $\frac{10}{11}$

③ $\frac{14}{15}$

④ $\frac{14}{15}$

⑤ $\frac{21}{40}$

⑥ $\frac{12}{25}$

⑦ $\frac{7}{15}$

⑧ $\frac{1}{2}$

⑨ $\frac{15}{28}$

⑩ $1\frac{2}{7}$

⑪ $\frac{45}{52}$

⑫ $\frac{49}{99}$

⑬ $1\frac{1}{3}$

⑭ $\frac{4}{9}$

37쪽

⑮ $\frac{24}{35}$

⑯ $2\frac{13}{25}$

⑰ $1\frac{13}{72}$

⑱ $2\frac{2}{63}$

⑲ $1\frac{22}{35}$

㉑ $\frac{16}{21}$

㉒ $\frac{1}{4}$

㉓ $\frac{1}{3}$

㉔ 3

㉕ $1\frac{17}{27}$

㉖ 2

㉗ $1\frac{17}{25}$

㉘ $2\frac{41}{65}$

㉙ $1\frac{47}{48}$

㉚ $1\frac{11}{21}$

㉛ $1\frac{19}{21}$

㉜ $\frac{9}{20}$

㉝ $1\frac{29}{39}$

㉞ $3\frac{3}{5}$

㉟ $1\frac{1}{4}$

㊱ 2

16일 차

38쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $1\frac{1}{8}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{25}{32}$

④ $\frac{49}{100}$

⑤ $1\frac{3}{25}$

⑥ $\frac{24}{35}$

⑦ $1\frac{7}{48}$

⑧ $\frac{48}{77}$

⑨ $\frac{25}{49}$

⑩ $\frac{9}{14}$

⑪ $\frac{63}{128}$

⑫ $\frac{99}{152}$

⑬ $\frac{16}{33}$

⑭ 2

⑮ $1\frac{8}{25}$

⑯ $\frac{4}{5}$

⑰ $1\frac{1}{90}$

⑱ $1\frac{1}{7}$

⑲ $2\frac{1}{42}$

⑳ $1\frac{5}{49}$

㉑ $1\frac{23}{72}$

39쪽

㉒ $2\frac{1}{4}$

㉓ $2\frac{1}{80}$

㉔ $\frac{19}{21}$

㉕ $\frac{4}{9}$

㉖ 2

㉗ $1\frac{9}{16}$

㉘ $1\frac{63}{65}$

㉙ $\frac{3}{5}$

㉚ $\frac{2}{3}$

㉛ $1\frac{3}{7}$

㉜ $\frac{4}{7}$

㉝ $\frac{4}{7}$

㉞ $1\frac{5}{7}$

㉟ $1\frac{7}{8}$

㊱ $\frac{1}{2}$

㊲ $1\frac{1}{9}$

㊳ $1\frac{11}{45}$

㊴ $1\frac{1}{3}$

㊵ $\frac{3}{4}$

㊶ 2

㊷ $2\frac{1}{24}$

⑥ ~ ⑦ 다르게 풀기

17일 차

40쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① $\frac{5}{6}$

② $2\frac{2}{5}$

③ $\frac{11}{27}$

④ 3

⑤ $1\frac{1}{5}$

⑥ $3\frac{1}{16}$

⑦ $9\frac{1}{6}$

⑧ $5\frac{3}{5}$

41쪽

⑨ 10

⑩ $\frac{7}{10}$

⑪ $\frac{3}{10}$

⑫ $8\frac{1}{6}$

⑬ $6\frac{14}{15}$

⑭ $\frac{2}{3}$

⑮ 6

⑯ $1\frac{23}{40}$

⑰ $6\frac{5}{12}, 2\frac{3}{4}, 2\frac{1}{3}$

비법 강의 초등에서 푸는 방정식 계산 비법

18일 차

42쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

① 6, 6

② 2, 2

③ 8, 8

④ $1\frac{23}{25}, 1\frac{23}{25}$

⑤ $2\frac{1}{3}, 2\frac{1}{3}$

⑥ $2\frac{1}{4}, 2\frac{1}{4}$

⑦ 12, 12

⑧ $2\frac{1}{12}, 2\frac{1}{12}$

43쪽

⑨ 4, 4

⑩ $1\frac{6}{7}, 1\frac{6}{7}$

⑪ 3, 3

⑫ 25, 25

⑬ $4\frac{1}{5}, 4\frac{1}{5}$

⑭ 3, 3

⑮ $1\frac{3}{5}, 1\frac{3}{5}$

⑯ $13\frac{5}{7}, 13\frac{5}{7}$

⑰ $1\frac{1}{2}, 1\frac{1}{2}$

⑱ $1\frac{13}{27}, 1\frac{13}{27}$

44쪽

① 계산 결과를 기약분수 또는 대분수로 나타내지 않아도 정답으로 인정합니다.

- | | |
|------------------|--------------------|
| 1 2 | 8 $\frac{16}{39}$ |
| 2 3 | 9 $\frac{1}{3}$ |
| 3 4 | 10 $5\frac{2}{5}$ |
| 4 $\frac{1}{4}$ | 11 21 |
| 5 $2\frac{1}{2}$ | 12 10 |
| 6 $1\frac{1}{7}$ | 13 $3\frac{1}{8}$ |
| 7 $\frac{9}{10}$ | 14 $4\frac{5}{18}$ |

45쪽

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 15 $5\frac{1}{15}$ | 21 $\frac{3}{7}$ |
| 16 $4\frac{1}{5}$ | 22 $1\frac{7}{15}$ |
| 17 $5\frac{1}{2}$ | 23 $4\frac{1}{2}$ |
| 18 $4\frac{1}{2}$ | 24 $3\frac{3}{4}$ |
| 19 $\frac{17}{40}$ | 25 $\frac{3}{5}$ |
| 20 $1\frac{1}{2}$ | |

㉠ 틀린 문제는 **클리닉 북**에서 보충할 수 있습니다.

- | | | | | | | | |
|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 1쪽 | 5 2쪽 | 8 3쪽 | 12 4쪽 | 15 5쪽 | 19 7쪽 | 21 2쪽 | 25 7쪽 |
| 2 1쪽 | 6 2쪽 | 9 3쪽 | 13 5쪽 | 16 6쪽 | 20 7쪽 | 22 3쪽 | |
| 3 1쪽 | 7 3쪽 | 10 4쪽 | 14 5쪽 | 17 6쪽 | | 23 4쪽 | |
| 4 2쪽 | | 11 4쪽 | | 18 6쪽 | | 24 6쪽 | |

2. 소수의 나눗셈

① 자연수의 나눗셈을 이용한 (소수) ÷ (소수)

48쪽

① 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ① 10, 4, 11
- ② 10, 56, 7
- ③ 10, 48, 24, 24
- ④ 10, 7, 9, 9

49쪽

- | | |
|------------------|-------------------|
| ⑤ 75, 5, 15, 15 | ⑨ 100, 66, 3, 3 |
| ⑥ 324, 9, 36, 36 | ⑩ 100, 17, 13, 13 |
| ⑦ 100, 14, 6 | ⑪ 114, 3, 38, 38 |
| ⑧ 100, 189, 21 | ⑫ 162, 18, 9, 9 |

50쪽

① 정답을 위에서부터 확인합니다.

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| ① 10, 10 / 16, 2, 8 / 8 | ⑤ 10, 10 / 92, 4, 23 / 23 |
| ② 10, 10 / 45, 3, 15 / 15 | ⑥ 10, 10 / 135, 9, 15 / 15 |
| ③ 10, 10 / 77, 7, 11 / 11 | ⑦ 10, 10 / 162, 6, 27 / 27 |
| ④ 10, 10 / 85, 5, 17 / 17 | ⑧ 10, 10 / 248, 8, 31 / 31 |

51쪽

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ⑨ 100, 100 / 62, 31, 2 / 2 | ⑬ 100, 100 / 165, 5, 33 / 33 |
| ⑩ 100, 100 / 76, 4, 19 / 19 | ⑭ 100, 100 / 224, 8, 28 / 28 |
| ⑪ 100, 100 / 104, 13, 8 / 8 | ⑮ 100, 100 / 273, 21, 13 / 13 |
| ⑫ 100, 100 / 112, 28, 4 / 4 | ⑯ 100, 100 / 315, 45, 7 / 7 |

② (소수 한 자리 수) ÷ (소수 한 자리 수)

3일 차

52쪽

① 2
② 2
③ 2
④ 3
⑤ 3

⑥ 3
⑦ 4
⑧ 6
⑨ 7
⑩ 8

53쪽

⑪ 12
⑫ 11
⑬ 16
⑭ 15
⑮ 13

⑯ 16
⑰ 19
⑱ 21
㉑ 18
㉒ 17

㉓ 23
㉔ 26
㉕ 25
㉖ 29
㉗ 32

4일 차

54쪽

① 5
② 4
③ 6
④ 5
⑤ 7

⑥ 9
⑦ 8
⑧ 13
⑨ 11
⑩ 23

⑪ 18
⑫ 13
⑬ 22
⑭ 19
⑮ 27

55쪽

⑯ 3
⑰ 2
⑱ 6
㉑ 7
㉒ 3
㉓ 3
㉔ 5

㉕ 3
㉖ 7
㉗ 8
㉘ 4
㉙ 12
㉚ 11
㉛ 17

㉜ 13
㉝ 16
㉞ 14
㉟ 19
㊱ 15
㊲ 21
㊳ 34

③ (소수 두 자리 수) ÷ (소수 두 자리 수)

5일 차

56쪽

① 4
② 3
③ 6
④ 7
⑤ 4

⑥ 3
⑦ 8
⑧ 7
⑨ 6
⑩ 9

57쪽

⑪ 11
⑫ 12
⑬ 13
⑭ 14
⑮ 21

⑯ 18
⑰ 19
⑱ 19
㉑ 17
㉒ 21

㉓ 23
㉔ 22
㉕ 21
㉖ 24
㉗ 28

6일 차

58쪽

① 5
② 9
③ 4
④ 7
⑤ 8

⑥ 11
⑦ 16
⑧ 14
⑨ 11
⑩ 15

⑪ 19
⑫ 18
⑬ 12
⑭ 23
⑮ 32

59쪽

⑯ 2
⑰ 6
⑱ 8
㉑ 3
㉒ 9
㉓ 5
㉔ 7

㉕ 8
㉖ 16
㉗ 14
㉘ 19
㉙ 17
㉚ 17
㉛ 22

㉜ 15
㉝ 23
㉞ 35
㉟ 18
㊱ 15
㊲ 24
㊳ 27

① ~ ③ 다르게 풀기

7일 차

60쪽

- | | |
|------|------|
| ① 3 | ⑥ 16 |
| ② 9 | ⑦ 9 |
| ③ 12 | ⑧ 21 |
| ④ 7 | ⑨ 18 |
| ⑤ 6 | ⑩ 24 |

61쪽

- | | |
|-----|-------------------|
| ⑪ 2 | ⑮ 9 |
| ⑫ 3 | ⑯ 17 |
| ⑬ 6 | ⑰ 14 |
| ⑭ 8 | ⑱ 27 |
| | ⑲ 16, 8, 1, 2, 14 |

④ (소수 두 자리 수) ÷ (소수 한 자리 수)

8일 차

62쪽

- | | |
|-------|-------|
| ① 1.3 | ⑥ 1.6 |
| ② 1.6 | ⑦ 1.9 |
| ③ 1.5 | ⑧ 1.7 |
| ④ 1.9 | ⑨ 1.2 |
| ⑤ 1.8 | ⑩ 0.9 |

63쪽

- | | | |
|-------|-------|-------|
| ⑪ 2.2 | ⑮ 2.3 | ⑲ 2.8 |
| ⑫ 1.9 | ⑯ 2.6 | ⑳ 2.9 |
| ⑬ 2.4 | ⑰ 3.2 | ㉑ 3.3 |
| ⑭ 2.8 | ⑱ 3.5 | ㉒ 3.7 |
| ⑮ 2.5 | ㉓ 3.1 | ㉔ 4.4 |

64쪽

- | | | |
|-------|-------|-------|
| ① 1.5 | ⑥ 3.2 | ⑪ 4.1 |
| ② 2.3 | ⑦ 2.9 | ⑫ 3.4 |
| ③ 2.8 | ⑧ 3.7 | ⑬ 2.8 |
| ④ 2.9 | ⑨ 4.3 | ⑭ 3.7 |
| ⑤ 4.1 | ⑩ 4.8 | ⑮ 4.2 |

65쪽

- | | | |
|-------|-------|-------|
| ⑮ 2.9 | ㉓ 4.9 | ㉔ 1.4 |
| ⑰ 1.9 | ㉔ 2.2 | ㉕ 3.2 |
| ⑱ 3.4 | ㉕ 3.1 | ㉖ 4.1 |
| ⑲ 0.7 | ㉖ 0.9 | ㉗ 2.7 |
| ㉑ 1.7 | ㉗ 4.8 | ㉘ 3.9 |
| ㉒ 2.4 | ㉘ 2.6 | ㉙ 3.6 |
| ㉓ 3.7 | ㉙ 3.7 | ㉚ 4.8 |

⑤ (자연수) ÷ (소수 한 자리 수)

10일 차

66쪽

- | | |
|-----|------|
| ① 5 | ⑥ 5 |
| ② 5 | ⑦ 5 |
| ③ 8 | ⑧ 6 |
| ④ 5 | ⑨ 15 |
| ⑤ 5 | ⑩ 10 |

67쪽

- | | | |
|------|------|------|
| ⑪ 15 | ⑮ 20 | ⑲ 22 |
| ⑫ 16 | ⑯ 25 | ㉑ 25 |
| ⑬ 15 | ⑰ 26 | ㉒ 25 |
| ⑭ 15 | ⑱ 25 | ㉓ 28 |
| ⑮ 18 | ㉔ 35 | ㉕ 30 |

11일 차

68쪽

① 4	⑥ 5	⑪ 25
② 5	⑦ 5	⑫ 20
③ 5	⑧ 12	⑬ 26
④ 6	⑨ 15	⑭ 25
⑤ 5	⑩ 18	⑮ 32

69쪽

⑬ 2	⑳ 15	㉓ 22
⑰ 15	㉔ 15	㉕ 30
⑱ 4	㉖ 16	㉗ 25
㉒ 5	㉘ 15	㉙ 45
㉓ 20	㉚ 20	㉛ 35
㉔ 15	㉜ 25	㉝ 38
㉕ 6	㉞ 25	㉟ 40

⑥ (자연수) ÷ (소수 두 자리 수)

12일 차

70쪽

① 4	⑥ 25
② 25	⑦ 16
③ 16	⑧ 25
④ 25	⑨ 24
⑤ 20	⑩ 40

71쪽

⑪ 16	⑰ 25	㉑ 28
⑫ 25	⑱ 32	㉒ 25
⑬ 25	㉓ 25	㉔ 24
⑭ 24	㉕ 44	㉖ 25
⑮ 40	㉗ 50	㉘ 36

72쪽

① 12	⑥ 16	⑪ 32
② 25	⑦ 40	⑫ 25
③ 28	⑧ 36	⑬ 28
④ 75	⑨ 25	⑭ 25
⑤ 40	⑩ 44	⑮ 32

73쪽

⑰ 8	㉓ 50	㉗ 25
⑱ 4	㉔ 25	㉘ 50
㉒ 25	㉙ 48	㉚ 75
㉓ 12	㉛ 75	㉜ 25
㉔ 25	㉝ 24	㉞ 44
㉕ 16	㉟ 25	㊱ 72
㉖ 40	㊲ 24	㊳ 36

④ ~ ⑥ 다르게 풀기

14일 차

74쪽

① 1.2	⑥ 16
② 25	⑦ 18
③ 4.3	⑧ 3.8
④ 4	⑨ 25
⑤ 2.9	⑩ 35

75쪽

⑪ 12	⑮ 25
⑫ 3.7	⑯ 2.6
⑬ 8	⑰ 15
⑭ 4.1	⑱ 24
	㉑ 341, 15.5, 22

7 몫을 반올림하여 나타내기

15일 차

76쪽

- ① 1
- ② 1
- ③ 2
- ④ 3

- ⑤ 1
- ⑥ 3
- ⑦ 8
- ⑧ 5

77쪽

- ⑨ 2.7
- ⑩ 1.7
- ⑪ 1.9
- ⑫ 2.4

- ⑬ 2.6
- ⑭ 2.3
- ⑮ 3.1
- ⑯ 3.8

- ⑰ 7.4
- ⑱ 5.5
- ⑲ 9.1
- ⑳ 7.7

16일 차

78쪽

- ① 0.67
- ② 4.67
- ③ 5.14

- ④ 0.92
- ⑤ 2.17
- ⑥ 3.01

- ⑦ 8.86
- ⑧ 6.38
- ⑨ 6.18

79쪽

- ⑩ 2
- ⑪ 2.2
- ⑫ 7.71
- ⑬ 7.9
- ⑭ 1
- ⑮ 2.69

- ⑯ 2.7
- ⑰ 4
- ⑱ 9.33
- ⑲ 5
- ⑳ 8.1
- ㉑ 7.99

8 나누어 주고 남은 양

17일 차

80쪽

- ① 1, 1.3
- ② 3, 0.5
- ③ 3, 1.6
- ④ 2, 2.2

- ⑤ 3, 1.4
- ⑥ 5, 1.7
- ⑦ 4, 3.9
- ⑧ 5, 1.8

81쪽

- ⑨ 5, 4.3
- ⑩ 6, 3.6
- ⑪ 7, 0.4
- ⑫ 8, 3.2

- ⑬ 8, 1.7
- ⑭ 8, 4.8
- ⑮ 8, 7.6
- ⑯ 10, 0.5

- ⑰ 12, 1.4
- ⑱ 11, 8.5
- ⑲ 12, 2.7
- ⑳ 14, 3.4

18일 차

82쪽

- ① 2, 1.8
- ② 2, 2.9
- ③ 4, 2.1
- ④ 5, 0.7

- ⑤ 7, 1.9
- ⑥ 6, 3.7
- ⑦ 9, 2.4
- ⑧ 11, 3.5

- ⑨ 10, 1.2
- ⑩ 11, 7.7
- ⑪ 12, 0.3
- ⑫ 23, 7.9

83쪽

- ⑬ 3, 1.1
- ⑭ 6, 0.5
- ⑮ 7, 2.7
- ⑯ 9, 2.4

- ⑰ 11, 3.3
- ⑱ 10, 1.8
- ⑲ 11, 0.9
- ⑳ 10, 2.4

- ㉑ 12, 4.2
- ㉒ 11, 5.6
- ㉓ 13, 4.1
- ㉔ 14, 0.5

7 ~ 8 다르게 풀기

19일 차

84쪽

- ① 1.7
- ② 12.83
- ③ 4
- ④ 1.35
- ⑤ 3

- ⑥ 3.8
- ⑦ 5
- ⑧ 2.2
- ⑨ 4.89
- ⑩ 3

85쪽

- ⑪ 2, 0.6
- ⑫ 3, 2.8
- ⑬ 7, 1.5

- ⑭ 6, 5.2
- ⑮ 10, 0.1
- ⑯ 12, 3.7
- ⑰ 3, 7, 0.42, 0.4

비법 강의 초등에서 푸는 방정식 계산 비법

20일 차

86쪽

- | | |
|------------|------------|
| ① 6, 6 | ⑤ 8, 8 |
| ② 7, 7 | ⑥ 16, 16 |
| ③ 1.4, 1.4 | ⑦ 3.7, 3.7 |
| ④ 12, 12 | ⑧ 15, 15 |

87쪽

- | | |
|------------|------------|
| ⑨ 9, 9 | ⑭ 13, 13 |
| ⑩ 4, 4 | ⑮ 23, 23 |
| ⑪ 2.2, 2.2 | ⑯ 1.8, 1.8 |
| ⑫ 5, 5 | ⑰ 26, 26 |
| ⑬ 8, 8 | ⑱ 12, 12 |

평가 2. 소수의 나눗셈

21일 차

88쪽

- | | |
|---------------------------------------|--------|
| 1 (위에서부터) 10, 10
/ 78, 6, 13 / 13 | 6 15 |
| 2 (위에서부터) 100, 100
/ 96, 12, 8 / 8 | 7 12 |
| 3 7 | 8 6 |
| 4 9 | 9 11 |
| 5 6.4 | 10 25 |
| | 11 4.1 |
| | 12 3.7 |
| | 13 18 |
| | 14 25 |

89쪽

- | | |
|------------|--------|
| 15 3 | 21 9 |
| 16 4.5 | 22 12 |
| 17 3.75 | 23 3.8 |
| 18 4, 0.6 | 24 26 |
| 19 9, 2.7 | 25 50 |
| 20 12, 1.1 | |

🔗 틀린 문제는 **클리닉 북**에서 보충할 수 있습니다.

- | | | | | | |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 9쪽 | 6 13쪽 | 11 12쪽 | 15 15쪽 | 18 16쪽 | 21 10쪽 |
| 2 9쪽 | 7 14쪽 | 12 12쪽 | 16 15쪽 | 19 16쪽 | 22 11쪽 |
| 3 10쪽 | 8 10쪽 | 13 13쪽 | 17 15쪽 | 20 16쪽 | 23 12쪽 |
| 4 11쪽 | 9 11쪽 | 14 14쪽 | | | 24 13쪽 |
| 5 12쪽 | 10 11쪽 | | | | 25 14쪽 |

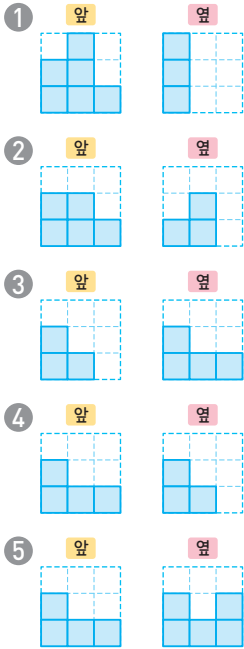


3. 공간과 입체

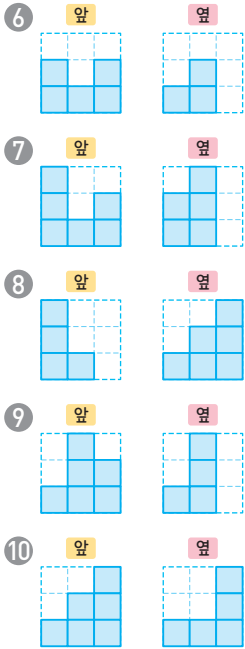
① 쌓기나무로 쌓은 모양을 보고 위, 앞, 옆에서 본 모양 그리기

1일차

92쪽



93쪽



② 쌓기나무로 쌓은 모양과 위에서 본 모양을 보고 쌓기나무의 개수 구하기

2일차

94쪽

- ① 5개
- ② 6개
- ③ 9개
- ④ 8개

95쪽

- ⑤ 10개
- ⑥ 11개
- ⑦ 12개
- ⑧ 14개
- ⑨ 6개
- ⑩ 7개
- ⑪ 8개
- ⑫ 10개

③ 위, 앞, 옆에서 본 모양을 보고 쌓은 모양과 쌓기나무의 개수 알아보기

3일차

96쪽

- ① 5개
- ② 9개
- ③ 11개
- ④ 9개
- ⑤ 14개

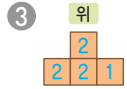
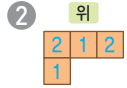
97쪽

- ⑥ 10개
- ⑦ 11개
- ⑧ 11개
- ⑨ 10개
- ⑩ 12개
- ⑪ 9개
- ⑫ 6개
- ⑬ 9개
- ⑭ 12개
- ⑮ 11개

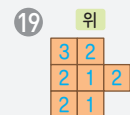
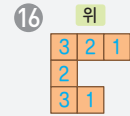
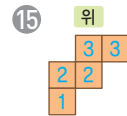
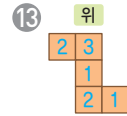
4 위에서 본 모양에 수를 써서 쌓기나무의 개수 알아보기

4일 차

98쪽



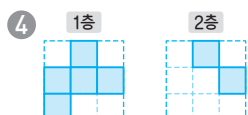
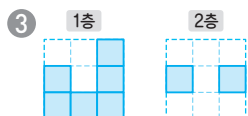
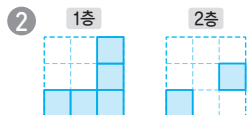
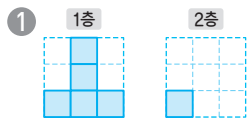
99쪽



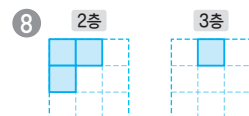
5 쌓기나무로 쌓은 모양을 보고 층별로 나타낸 모양 그리기

5일 차

100쪽



101쪽



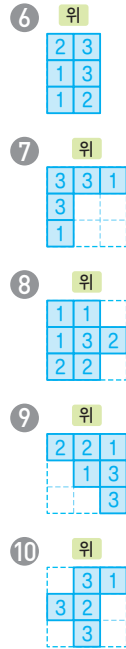
6 층별로 나타낸 모양을 보고 쌓은 모양과 쌓기나무의 개수 알아보기

6일차

102쪽



103쪽

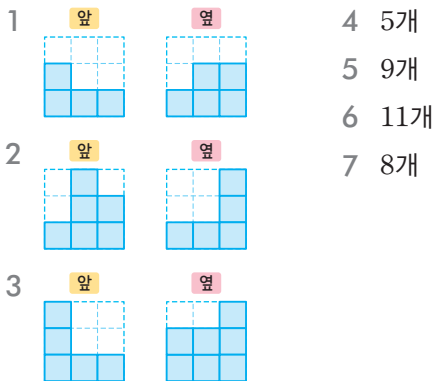


평가

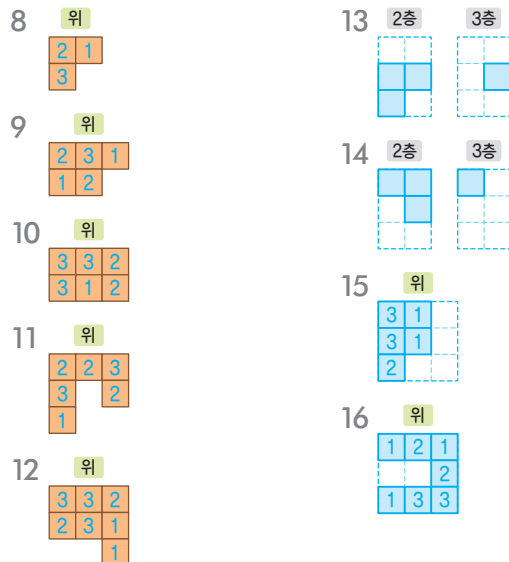
3. 공간과 입체

7일차

104쪽



105쪽



틀린 문제는 클리닉 북에서 보충할 수 있습니다.

- | | |
|-------|-------|
| 1 17쪽 | 4 18쪽 |
| 2 17쪽 | 5 18쪽 |
| 3 17쪽 | 6 19쪽 |
| | 7 19쪽 |

- | |
|--------|
| 8 20쪽 |
| 9 20쪽 |
| 10 20쪽 |
| 11 20쪽 |
| 12 20쪽 |

- | |
|--------|
| 13 21쪽 |
| 14 21쪽 |
| 15 22쪽 |
| 16 22쪽 |

4. 비례식과 비례배분

① 비의 성질

1일 차

108쪽 ① 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ① 6, 10 / 2
- ② 42, 35 / 7
- ③ 32, 36 / 4
- ④ 6 / 60, 18
- ⑤ 3 / 36, 21

109쪽

- ⑥ 3, 1 / 2
- ⑦ 3, 2 / 3
- ⑧ 3, 4 / 5
- ⑨ 4, 8 / 7
- ⑩ 9, 5 / 4
- ⑪ 6 / 8, 12
- ⑫ 8 / 7, 5
- ⑬ 9 / 9, 10
- ⑭ 25 / 4, 2
- ⑮ 50 / 6, 4

2일 차

110쪽 ① 정답을 위에서부터 확인합니다.

- ① 12, 15 / 3
- ② 6 / 30, 54
- ③ 35, 20 / 5
- ④ 7 / 77, 14
- ⑤ 56, 32 / 4
- ⑥ 8 / 128, 56
- ⑦ 189, 54 / 9
- ⑧ 4 / 112, 20
- ⑨ 210, 120 / 6
- ⑩ 10 / 440, 150

111쪽

- ⑪ 1, 2 / 8
- ⑫ 4 / 3, 8
- ⑬ 3, 7 / 6
- ⑭ 3 / 8, 7
- ⑮ 6, 5 / 9
- ⑯ 5 / 15, 13
- ⑰ 40, 18 / 2
- ⑱ 7 / 13, 9
- ⑲ 16, 8 / 15
- ⑳ 18 / 20, 15

② 간단한 자연수의 비로 나타내기

3일 차

112쪽

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

113쪽

- ⑮ 5 : 8
- ⑯ 7 : 3
- ⑰ 2 : 3
- ⑱ 3 : 2
- ⑲ 17 : 2
- ⑳ 3 : 1
- ㉑ 7 : 1
- ㉒ 16 : 7
- ㉓ 10 : 3
- ㉔ 3 : 2
- ㉕ 9 : 8
- ㉖ 5 : 2
- ㉗ 9 : 5
- ㉘ 23 : 5
- ㉙ 5 : 4
- ㉚ 4 : 3
- ㉛ 23 : 25
- ㉜ 16 : 9
- ㉝ 10 : 13
- ㉞ 42 : 31
- ㉟ 110 : 127

4일 차

114쪽

- ① 1 : 5
- ② 1 : 6
- ③ 2 : 3
- ④ 1 : 4
- ⑤ 2 : 5
- ⑥ 4 : 7
- ⑦ 3 : 10
- ⑧ 5 : 8
- ⑨ 2 : 1
- ⑩ 2 : 5
- ⑪ 5 : 4
- ⑫ 4 : 11
- ⑬ 1 : 3
- ⑭ 4 : 5
- ⑮ 7 : 20
- ⑯ 2 : 3
- ⑰ 3 : 2
- ⑱ 9 : 2
- ⑲ 7 : 2
- ⑳ 16 : 7
- ㉑ 7 : 10

115쪽

- ㉒ 9 : 8
- ㉓ 3 : 2
- ㉔ 7 : 10
- ㉕ 2 : 3
- ㉖ 7 : 6
- ㉗ 10 : 3
- ㉘ 17 : 16
- ㉙ 10 : 21
- ㉚ 6 : 5
- ㉛ 4 : 3
- ㉜ 11 : 4
- ㉝ 13 : 6
- ㉞ 3 : 1
- ㉟ 7 : 8
- ㊱ 2 : 1
- ㊲ 21 : 10
- ㊳ 36 : 19
- ㊴ 4 : 1
- ㊵ 92 : 51
- ㊶ 10 : 7
- ㊷ 105 : 71

③ 소수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

5일 차

116쪽

- ① 2 : 5
- ② 3 : 8
- ③ 4 : 7
- ④ 6 : 19
- ⑤ 3 : 1
- ⑥ 13 : 17
- ⑦ 14 : 9

- ⑧ 5 : 2
- ⑨ 3 : 2
- ⑩ 23 : 2
- ⑪ 8 : 7
- ⑫ 38 : 21
- ⑬ 16 : 11
- ⑭ 9 : 4

117쪽

- ⑮ 8 : 31
- ⑯ 15 : 14
- ⑰ 16 : 7
- ⑱ 1 : 2
- ⑲ 24 : 35
- ⑳ 6 : 11
- ㉑ 54 : 13

- ㉒ 57 : 124
- ㉓ 63 : 25
- ㉔ 18 : 61
- ㉕ 19 : 27
- ㉖ 33 : 4
- ㉗ 105 : 16
- ㉘ 53 : 101

- ㉙ 20 : 21
- ㉚ 23 : 25
- ㉛ 5 : 3
- ㉜ 97 : 130
- ㉝ 110 : 41
- ㉞ 46 : 25
- ㉟ 68 : 25

6일 차

118쪽

- ① 1 : 3
- ② 4 : 9
- ③ 5 : 13
- ④ 2 : 3
- ⑤ 11 : 21
- ⑥ 4 : 13
- ⑦ 7 : 4

- ⑧ 16 : 7
- ⑨ 3 : 4
- ⑩ 27 : 43
- ⑪ 5 : 2
- ⑫ 36 : 17
- ⑬ 14 : 19
- ⑭ 23 : 14

- ⑮ 5 : 3
- ⑯ 1 : 2
- ⑰ 13 : 29
- ⑱ 18 : 103
- ⑲ 27 : 154
- ⑳ 16 : 21
- ㉑ 45 : 94

119쪽

- ㉒ 56 : 75
- ㉓ 21 : 61
- ㉔ 9 : 4
- ㉕ 13 : 21
- ㉖ 39 : 22
- ㉗ 171 : 218
- ㉘ 127 : 76

- ㉙ 9 : 10
- ㉚ 20 : 17
- ㉛ 7 : 12
- ㉜ 40 : 89
- ㉝ 26 : 15
- ㉞ 20 : 31
- ㉟ 93 : 40

- ㊱ 150 : 97
- ㊲ 29 : 30
- ㊳ 250 : 219
- ㊴ 21 : 10
- ㊵ 110 : 51
- ㊶ 89 : 65
- ㊷ 210 : 97

④ 분수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

7일 차

120쪽

- ① 3 : 2
- ② 15 : 4
- ③ 36 : 35
- ④ 5 : 12
- ⑤ 16 : 35
- ⑥ 9 : 16

- ⑦ 10 : 9
- ⑧ 18 : 5
- ⑨ 2 : 9
- ⑩ 25 : 49
- ⑪ 77 : 32
- ⑫ 2 : 3

121쪽

- ⑬ 15 : 22
- ⑭ 10 : 9
- ⑮ 3 : 4
- ⑯ 28 : 13
- ⑰ 7 : 10
- ⑱ 8 : 7

- ⑲ 70 : 81
- ⑳ 39 : 32
- ㉑ 9 : 11
- ㉒ 1 : 2
- ㉓ 11 : 6
- ㉔ 88 : 63

- ㉕ 25 : 3
- ㉖ 32 : 65
- ㉗ 32 : 21
- ㉘ 9 : 44
- ㉙ 7 : 20
- ㉚ 3 : 2

8일 차

122쪽

- ① 5 : 8
② 8 : 3
③ 6 : 5
④ 5 : 14
⑤ 21 : 20
⑥ 2 : 3

- ⑦ 12 : 5
⑧ 25 : 44
⑨ 1 : 4
⑩ 8 : 27
⑪ 55 : 12
⑫ 4 : 3

- ⑬ 5 : 6
⑭ 28 : 55
⑮ 5 : 12
⑯ 39 : 49
⑰ 9 : 4
⑱ 32 : 51

123쪽

- ⑲ 9 : 10
⑳ 24 : 25
㉑ 5 : 6
㉒ 19 : 27
㉓ 25 : 54
㉔ 4 : 5

- ㉕ 2 : 5
㉖ 21 : 8
㉗ 15 : 32
㉘ 42 : 5
㉙ 25 : 33
㉚ 27 : 7

- ㉛ 46 : 9
㉜ 4 : 7
㉝ 16 : 5
㉞ 21 : 68
㉟ 40 : 23
㊱ 1 : 6

5 소수와 분수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

9일 차

124쪽

- ① 1 : 5
② 3 : 10
③ 8 : 5
④ 27 : 10
⑤ 4 : 5
⑥ 8 : 15

- ⑦ 6 : 5
⑧ 7 : 3
⑨ 27 : 5
⑩ 25 : 24
⑪ 33 : 10
⑫ 81 : 50

125쪽

- ⑬ 5 : 9
⑭ 5 : 36
⑮ 15 : 32
⑯ 25 : 7
⑰ 15 : 8
⑱ 25 : 63

- ⑲ 18 : 1
⑳ 5 : 18
㉑ 7 : 12
㉒ 1 : 7
㉓ 11 : 39
㉔ 12 : 7

- ㉕ 5 : 9
㉖ 5 : 2
㉗ 70 : 73
㉘ 5 : 6
㉙ 15 : 4
㉚ 95 : 56

10일 차

126쪽

- ① 1 : 4
② 1 : 5
③ 9 : 25
④ 8 : 5
⑤ 27 : 20
⑥ 77 : 100

- ⑦ 6 : 5
⑧ 9 : 28
⑨ 69 : 50
⑩ 33 : 4
⑪ 2 : 1
⑫ 24 : 5

- ⑬ 72 : 25
⑭ 3 : 2
⑮ 3 : 1
⑯ 9 : 5
⑰ 2 : 1
⑱ 13 : 5

127쪽

- ⑲ 1 : 5
⑳ 8 : 3
㉑ 3 : 7
㉒ 5 : 16
㉓ 25 : 12
㉔ 5 : 18

- ㉕ 25 : 36
㉖ 15 : 8
㉗ 5 : 36
㉘ 1 : 3
㉙ 3 : 4
㉚ 14 : 13

- ㉛ 3 : 1
㉜ 4 : 7
㉝ 35 : 12
㉞ 17 : 10
㉟ 90 : 11
㊱ 14 : 9

6 비례식

11일 차

128쪽

- ① 4, 8
② 6, 9
③ 12, 15
④ 12, 10
⑤ 28, 8
⑥ 24, 9

129쪽

- ⑦ 3, 4
⑧ 5, 20
⑨ 4, 7
⑩ 7, 3
⑪ 9, 3
⑫ 8, 7

- ⑬ 27, 15
⑭ 10, 6
⑮ 16, 6
⑯ 20, 12
⑰ 36, 8
⑱ 21, 18

7 비례식의 성질

12일 차

130쪽

- | | |
|------|------|
| ① 6 | ⑧ 16 |
| ② 15 | ⑨ 5 |
| ③ 8 | ⑩ 6 |
| ④ 18 | ⑪ 10 |
| ⑤ 21 | ⑫ 20 |
| ⑥ 7 | ⑬ 5 |
| ⑦ 9 | ⑭ 6 |

131쪽

- | | |
|-------|------|
| ⑮ 25 | ⑳ 8 |
| ⑯ 18 | ㉑ 6 |
| ⑰ 27 | ㉒ 5 |
| ⑱ 19 | ㉓ 18 |
| ㉔ 81 | ㉕ 7 |
| ㉖ 100 | ㉗ 9 |
| ㉘ 120 | ㉙ 15 |

13일 차

132쪽

- | | |
|------|------|
| ① 8 | ⑧ 9 |
| ② 4 | ⑨ 3 |
| ③ 9 | ⑩ 27 |
| ④ 4 | ⑪ 45 |
| ⑤ 12 | ⑫ 72 |
| ⑥ 33 | ⑬ 20 |
| ⑦ 7 | ⑭ 8 |

133쪽

- | | |
|-------|-----------------|
| ⑮ 2 | ㉒ 7 |
| ⑯ 2.5 | ㉓ $\frac{1}{3}$ |
| ⑰ 1.2 | ㉔ $\frac{5}{9}$ |
| ⑱ 14 | ㉕ 12 |
| ⑲ 15 | ㉖ 16 |
| ㉗ 20 | ㉘ 21 |
| ㉙ 0.3 | ㉚ $\frac{1}{2}$ |

8 비례배분

14일 차

134쪽

- ① 2, 1
- ② 1, 3
- ③ 2, 3
- ④ 6, 1
- ⑤ 5, 4
- ⑥ 8, 6
- ⑦ 5, 10

135쪽

- | | |
|----------|------------|
| ⑧ 10, 16 | ⑮ 48, 40 |
| ⑨ 21, 14 | ⑯ 40, 56 |
| ⑩ 12, 30 | ⑰ 52, 64 |
| ⑪ 42, 6 | ⑱ 30, 100 |
| ⑫ 15, 35 | ㉑ 99, 45 |
| ⑬ 24, 39 | ㉒ 90, 99 |
| ⑭ 42, 36 | ㉓ 108, 117 |

15일 차

136쪽

- ① 1, 5
- ② 5, 2
- ③ 3, 5
- ④ 7, 2
- ⑤ 2, 8
- ⑥ 8, 4
- ⑦ 10, 6

- ⑧ 14, 8
- ⑨ 10, 14
- ⑩ 27, 3
- ⑪ 24, 15
- ⑫ 10, 35
- ⑬ 21, 28
- ⑭ 24, 30

137쪽

- ⑮ 40, 15
- ⑯ 12, 52
- ⑰ 55, 20
- ⑱ 28, 48
- ⑲ 9, 72
- ⑳ 69, 23
- ㉑ 35, 63

- ㉒ 65, 55
- ㉓ 84, 52
- ㉔ 99, 63
- ㉕ 165, 20
- ㉖ 63, 161
- ㉗ 189, 91
- ㉘ 80, 232

평가

4. 비례식과 비례배분

16일 차

138쪽

- | | |
|---------------------|------------|
| 1 (위에서부터) 15, 9 / 3 | 5 1 : 5 |
| 2 (위에서부터) 8 / 9, 11 | 6 6 : 5 |
| 3 10, 8 | 7 2 : 7 |
| 4 21, 14 | 8 15 : 8 |
| | 9 3 : 8 |
| | 10 8 : 21 |
| | 11 15 : 14 |
| | 12 31 : 26 |

139쪽

- | | |
|-----------|------------|
| 13 10 : 9 | 19 3 |
| 14 4 : 5 | 20 6 |
| 15 49 : 6 | 21 1, 5 |
| 16 13 : 4 | 22 12 |
| 17 5 : 12 | 23 10, 15 |
| 18 25 : 3 | 24 32, 36 |
| | 25 105, 49 |

🔗 틀린 문제는 **클리닉 북**에서 보충할 수 있습니다.

- | | | | | | | |
|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 23쪽 | 5 24쪽 | 9 25쪽 | 13 26쪽 | 17 27쪽 | 19 29쪽 | 23 30쪽 |
| 2 23쪽 | 6 24쪽 | 10 25쪽 | 14 26쪽 | 18 27쪽 | 20 29쪽 | 24 30쪽 |
| 3 28쪽 | 7 24쪽 | 11 25쪽 | 15 26쪽 | | 21 29쪽 | 25 30쪽 |
| 4 28쪽 | 8 24쪽 | 12 25쪽 | 16 27쪽 | | 22 29쪽 | |



5. 원의 둘레와 넓이

① 원주와 원주율

1일 차

142쪽

- ① 3.14 cm
- ② 15.7 cm
- ③ 25.12 cm
- ④ 34.54 cm
- ⑤ 62.8 cm

143쪽

- ⑥ 12.56 cm
- ⑦ 37.68 cm
- ⑧ 81.64 cm
- ⑨ 113.04 cm
- ⑩ 157 cm
- ⑪ 18.84 cm
- ⑫ 53.38 cm
- ⑬ 100.48 cm
- ⑭ 144.44 cm
- ⑮ 175.84 cm

2일 차

144쪽

- ① 21.98 cm
- ② 40.82 cm
- ③ 56.52 cm
- ④ 91.06 cm
- ⑤ 135.02 cm
- ⑥ 28.26 cm
- ⑦ 50.24 cm
- ⑧ 69.08 cm
- ⑨ 116.18 cm
- ⑩ 150.72 cm

145쪽

- ⑪ 6.28 cm
- ⑫ 62.8 cm
- ⑬ 94.2 cm
- ⑭ 119.32 cm
- ⑮ 163.28 cm
- ⑯ 43.96 cm
- ⑰ 78.5 cm
- ⑱ 106.76 cm
- ⑲ 131.88 cm
- ⑳ 188.4 cm

② 원주를 이용하여 지름 구하기

3일 차

146쪽

- ① 3 cm
- ② 4 cm
- ③ 7 cm
- ④ 12 cm
- ⑤ 15 cm

147쪽

- ⑥ 1 cm
- ⑦ 5 cm
- ⑧ 11 cm
- ⑨ 14 cm
- ⑩ 21 cm
- ⑪ 4 cm
- ⑫ 7.5 cm
- ⑬ 12 cm
- ⑭ 19 cm
- ⑮ 27 cm

4일 차

148쪽

- ① 2 cm
- ② 10 cm
- ③ 14 cm
- ④ 19 cm
- ⑤ 27 cm
- ⑥ 9 cm
- ⑦ 12 cm
- ⑧ 17 cm
- ⑨ 21 cm
- ⑩ 30 cm

149쪽

- ⑪ 3 cm
- ⑫ 9 cm
- ⑬ 13 cm
- ⑭ 20 cm
- ⑮ 23 cm
- ⑯ 6 cm
- ⑰ 8 cm
- ⑱ 16.5 cm
- ⑲ 22 cm
- ⑳ 29 cm

비법 강의 외우면 빨라지는 계산 비법

5일 차

150 쪽

- ① 25, 36, 49 ③ 169, 196, 225
② 81, 100, 121 ④ 289, 324, 361

151 쪽

- ⑤ 144 ⑫ 11, 11
⑥ 169 ⑬ 14, 14
⑦ 256 ⑭ 15, 15
⑧ 225 ⑮ 12, 12
⑨ 196 ⑯ 16, 16
⑩ 361 ⑰ 13, 13
⑪ 289 ⑱ 18, 18

③ 원의 넓이

6일 차

152 쪽

- ① 3.14 cm^2
② 153.86 cm^2
③ 452.16 cm^2
④ 803.84 cm^2
⑤ 1384.74 cm^2

153 쪽

- ⑥ 12.56 cm^2 ⑪ 50.24 cm^2
⑦ 78.5 cm^2 ⑫ 113.04 cm^2
⑧ 254.34 cm^2 ⑬ 379.94 cm^2
⑨ 615.44 cm^2 ⑭ 907.46 cm^2
⑩ 1256 cm^2 ⑮ 1661.06 cm^2

7일 차

154 쪽

- ① 50.24 cm^2 ⑥ 78.5 cm^2
② 113.04 cm^2 ⑦ 254.34 cm^2
③ 379.94 cm^2 ⑧ 615.44 cm^2
④ 706.5 cm^2 ⑨ 907.46 cm^2
⑤ 1256 cm^2 ⑩ 1808.64 cm^2

155 쪽

- ⑪ 3.14 cm^2 ⑯ 1017.36 cm^2
⑫ 153.86 cm^2 ⑰ 200.96 cm^2
⑬ 452.16 cm^2 ⑱ 1962.5 cm^2
⑭ 803.84 cm^2
⑮ 1519.76 cm^2
⑰ 28.26 cm^2

156쪽

- | | |
|-------------|----------|
| 1 9.42 cm | 6 6 cm |
| 2 43.96 cm | 7 13 cm |
| 3 119.32 cm | 8 24 cm |
| 4 106.76 cm | 9 7 cm |
| 5 182.12 cm | 10 15 cm |

157쪽

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 11 200.96 cm ² | 16 314 cm ² |
| 12 530.66 cm ² | 17 706.5 cm ² |
| 13 1017.36 cm ² | 18 1133.54 cm ² |
| 14 1962.5 cm ² | 19 1384.74 cm ² |
| 15 2826 cm ² | 20 1808.64 cm ² |

🔗 틀린 문제는 **클리닉 북**에서 보충할 수 있습니다.

- | | | | |
|-------|--------|--------|--------|
| 1 31쪽 | 6 32쪽 | 11 33쪽 | 16 33쪽 |
| 2 31쪽 | 7 32쪽 | 12 33쪽 | 17 33쪽 |
| 3 31쪽 | 8 32쪽 | 13 33쪽 | 18 33쪽 |
| 4 31쪽 | 9 32쪽 | 14 33쪽 | 19 33쪽 |
| 5 31쪽 | 10 32쪽 | 15 33쪽 | 20 33쪽 |

6. 원기둥, 원뿔, 구

① 원기둥

160쪽

- | | |
|-----|-----|
| ① × | ⑥ ○ |
| ② × | ⑦ × |
| ③ ○ | ⑧ × |
| ④ × | ⑨ ○ |
| ⑤ ○ | ⑩ × |

161쪽

- | | |
|----------|----------|
| ⑪ 6, 5 | ⑮ 14, 19 |
| ⑫ 10, 15 | ⑯ 22, 25 |
| ⑬ 16, 14 | ⑰ 24, 9 |
| ⑭ 20, 7 | ⑱ 26, 17 |

② 원기둥의 전개도

162쪽 ① 정답을 위에서부터 확인합니다.

- | |
|----------------|
| ① 4, 12.56, 5 |
| ② 8, 25.12, 6 |
| ③ 12, 7, 37.68 |
| ④ 14, 5, 43.96 |

163쪽

- | | |
|----------------|-----------------|
| ⑤ 3, 7, 18.84 | ⑨ 11, 30, 69.08 |
| ⑥ 7, 10, 43.96 | ⑩ 12, 18, 75.36 |
| ⑦ 9, 11, 56.52 | ⑪ 13, 33, 81.64 |
| ⑧ 10, 21, 62.8 | ⑫ 14, 27, 87.92 |

3 원뿔

3일 차

164쪽

- ① ×
- ② ○
- ③ ×
- ④ ○
- ⑤ ×

- ⑥ ×
- ⑦ ×
- ⑧ ○
- ⑨ ×
- ⑩ ○

165쪽

- ⑪ 4, 5, 6
- ⑫ 8, 10, 12
- ⑬ 5, 13, 24

- ⑭ 15, 17, 16
- ⑮ 24, 26, 20
- ⑯ 15, 25, 40

4 구

4일 차

166쪽

- ① ○
- ② ×
- ③ ×
- ④ ○
- ⑤ ×

- ⑥ ×
- ⑦ ×
- ⑧ ○
- ⑨ ×
- ⑩ ○

167쪽

- ⑪ 5 cm
- ⑫ 6 cm
- ⑬ 8 cm
- ⑭ 9 cm

- ⑮ 4 cm
- ⑯ 5 cm
- ⑰ 10 cm
- ⑱ 12 cm

평가

6. 원기둥, 원뿔, 구

5일 차

168쪽

- 1 ○
- 2 ×
- 3 ○
- 4 8, 7
- 5 18, 24
- 6 (위에서부터) 10, 8, 31.4
- 7 (위에서부터) 16, 11, 50.24
- 8 (위에서부터) 4, 7, 25.12
- 9 (위에서부터) 6, 14, 37.68

169쪽

- 10 ×
- 11 ×
- 12 ○
- 13 6, 10, 16
- 14 12, 13, 10
- 15 ×
- 16 ×
- 17 ○
- 18 4 cm
- 19 9 cm

틀린 문제는 **클리닉 북**에서 보충할 수 있습니다.

- 1 35쪽
- 2 35쪽
- 3 35쪽
- 4 35쪽
- 5 35쪽

- 6 36쪽
- 7 36쪽
- 8 36쪽
- 9 36쪽

- 10 37쪽
- 11 37쪽
- 12 37쪽
- 13 37쪽
- 14 37쪽

- 15 38쪽
- 16 38쪽
- 17 38쪽
- 18 38쪽
- 19 38쪽

1. 분수의 나눗셈

1쪽 1 분자끼리 나누어떨어지는 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

- | | | |
|-----|-----|-----|
| ① 2 | ② 3 | ③ 2 |
| ④ 7 | ⑤ 5 | ⑥ 2 |
| ⑦ 3 | ⑧ 7 | ⑨ 5 |
| ⑩ 3 | ⑪ 3 | ⑫ 4 |
| ⑬ 2 | ⑭ 8 | ⑮ 2 |
| ⑯ 5 | ⑰ 5 | ⑱ 3 |
| ⑲ 4 | ⑳ 3 | ㉑ 2 |

2쪽 2 분자끼리 나누어떨어지지 않는 분모가 같은 (진분수) ÷ (진분수)

- | | | |
|------------------|-------------------|------------------|
| ① $\frac{1}{3}$ | ② $1\frac{1}{3}$ | ③ $\frac{1}{5}$ |
| ④ $\frac{1}{2}$ | ⑤ $3\frac{1}{2}$ | ⑥ $\frac{4}{5}$ |
| ⑦ $3\frac{1}{3}$ | ⑧ $\frac{5}{9}$ | ⑨ $2\frac{1}{7}$ |
| ⑩ $6\frac{1}{2}$ | ⑪ $\frac{7}{9}$ | ⑫ $3\frac{2}{3}$ |
| ⑬ $2\frac{1}{2}$ | ⑭ $\frac{3}{4}$ | ⑮ $3\frac{2}{7}$ |
| ⑯ $\frac{2}{7}$ | ⑰ $1\frac{5}{8}$ | ⑱ $\frac{2}{3}$ |
| ⑲ $2\frac{1}{3}$ | ⑳ $\frac{17}{29}$ | ㉑ $4\frac{1}{9}$ |

3쪽 3 분모가 다른 (진분수) ÷ (진분수)

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ① $2\frac{1}{2}$ | ② $\frac{4}{9}$ | ③ $1\frac{1}{2}$ |
| ④ $\frac{14}{25}$ | ⑤ $1\frac{2}{5}$ | ⑥ $2\frac{2}{9}$ |
| ⑦ $\frac{3}{7}$ | ⑧ $1\frac{1}{35}$ | ⑨ $\frac{7}{16}$ |
| ⑩ $\frac{35}{36}$ | ⑪ $2\frac{2}{15}$ | ⑫ $2\frac{2}{5}$ |
| ⑬ 4 | ⑭ $\frac{28}{33}$ | ⑮ $2\frac{2}{3}$ |
| ⑯ $1\frac{7}{32}$ | ⑰ $1\frac{1}{24}$ | ⑱ $\frac{16}{39}$ |
| ⑲ $\frac{14}{45}$ | ㉑ $5\frac{3}{4}$ | ㉒ $\frac{24}{25}$ |

4쪽 4 (자연수) ÷ (진분수)

- | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|
| ① 12 | ② 8 | ③ 18 |
| ④ 3 | ⑤ $3\frac{3}{4}$ | ⑥ $4\frac{4}{5}$ |
| ⑦ $5\frac{5}{7}$ | ⑧ 9 | ⑨ $9\frac{4}{5}$ |
| ⑩ $8\frac{4}{5}$ | ⑪ $19\frac{1}{2}$ | ⑫ 14 |
| ⑬ 15 | ⑭ $13\frac{1}{3}$ | ⑮ 18 |
| ⑯ 27 | ⑰ 28 | ⑱ $43\frac{1}{5}$ |
| ⑲ 36 | ⑳ 51 | ㉑ $37\frac{1}{2}$ |

5쪽 5 (가분수) ÷ (진분수)

- | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| ① 2 | ② $5\frac{5}{6}$ | ③ $3\frac{1}{3}$ |
| ④ $4\frac{2}{3}$ | ⑤ $2\frac{7}{10}$ | ⑥ $4\frac{2}{5}$ |
| ⑦ $2\frac{7}{10}$ | ⑧ $1\frac{13}{15}$ | ⑨ $2\frac{16}{25}$ |
| ⑩ $3\frac{1}{2}$ | ⑪ $8\frac{1}{4}$ | ⑫ $1\frac{13}{14}$ |
| ⑬ $2\frac{4}{7}$ | ⑭ $2\frac{7}{16}$ | ⑮ $2\frac{1}{12}$ |
| ⑯ $3\frac{1}{2}$ | ⑰ $1\frac{7}{9}$ | ⑱ $2\frac{2}{3}$ |
| ⑲ $2\frac{8}{9}$ | ⑳ $4\frac{11}{20}$ | ㉑ $3\frac{3}{4}$ |

6쪽 6 (대분수) ÷ (진분수)

- | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| ① $2\frac{1}{2}$ | ② $2\frac{11}{12}$ | ③ $2\frac{1}{4}$ |
| ④ $1\frac{4}{5}$ | ⑤ $1\frac{4}{5}$ | ⑥ $4\frac{7}{12}$ |
| ⑦ $1\frac{5}{7}$ | ⑧ $7\frac{1}{2}$ | ⑨ $1\frac{22}{27}$ |
| ⑩ $2\frac{2}{3}$ | ⑪ $4\frac{7}{12}$ | ⑫ $2\frac{4}{5}$ |
| ⑬ $6\frac{3}{10}$ | ⑭ $7\frac{1}{12}$ | ⑮ $2\frac{4}{7}$ |
| ⑯ $4\frac{3}{8}$ | ⑰ $4\frac{2}{3}$ | ⑱ $6\frac{3}{10}$ |
| ⑲ 12 | ⑳ $28\frac{1}{2}$ | ㉑ $7\frac{1}{2}$ |

7쪽 7 (대분수) ÷ (대분수)

- | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1 $\frac{9}{10}$ | 2 $\frac{20}{27}$ | 3 $1\frac{1}{6}$ |
| 4 $\frac{21}{50}$ | 5 $\frac{36}{55}$ | 6 $1\frac{13}{42}$ |
| 7 $\frac{32}{77}$ | 8 $1\frac{4}{21}$ | 9 $\frac{15}{26}$ |
| 10 $\frac{13}{15}$ | 11 $1\frac{5}{6}$ | 12 $\frac{33}{50}$ |
| 13 $\frac{84}{85}$ | 14 $1\frac{3}{10}$ | 15 $\frac{5}{7}$ |
| 16 $\frac{1}{2}$ | 17 $\frac{23}{42}$ | 18 $\frac{4}{7}$ |
| 19 $1\frac{1}{24}$ | 20 $\frac{50}{69}$ | 21 $1\frac{2}{7}$ |

2. 소수의 나눗셈

9쪽 1 자연수의 나눗셈을 이용한 (소수) ÷ (소수)

- (위에서부터) 10, 10 / 21, 3, 7 / 7
- (위에서부터) 10, 10 / 45, 5, 9 / 9
- (위에서부터) 10, 10 / 77, 7, 11 / 11
- (위에서부터) 10, 10 / 132, 4, 33 / 33
- (위에서부터) 100, 100 / 189, 9, 21 / 21
- (위에서부터) 100, 100 / 208, 16, 13 / 13
- (위에서부터) 100, 100 / 504, 84, 6 / 6
- (위에서부터) 100, 100 / 624, 52, 12 / 12

10쪽 2 (소수 한 자리 수) ÷ (소수 한 자리 수)

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1 4 | 2 9 | 3 13 |
| 4 17 | 5 16 | 6 21 |
| 7 19 | 8 18 | 9 24 |
| 10 3 | 11 8 | 12 9 |
| 13 12 | 14 14 | 15 13 |
| 16 18 | 17 22 | 18 29 |

11쪽 3 (소수 두 자리 수) ÷ (소수 두 자리 수)

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1 8 | 2 9 | 3 11 |
| 4 14 | 5 17 | 6 19 |
| 7 21 | 8 16 | 9 25 |
| 10 3 | 11 7 | 12 12 |
| 13 16 | 14 19 | 15 14 |
| 16 18 | 17 21 | 18 23 |

12쪽 4 (소수 두 자리 수) ÷ (소수 한 자리 수)

- | | | |
|--------|--------|--------|
| 1 1.2 | 2 2.7 | 3 2.4 |
| 4 3.1 | 5 1.9 | 6 2.8 |
| 7 1.6 | 8 3.7 | 9 4.2 |
| 10 1.4 | 11 1.7 | 12 0.9 |
| 13 1.8 | 14 2.3 | 15 2.9 |
| 16 3.4 | 17 4.1 | 18 3.5 |

13쪽 5 (자연수) ÷ (소수 한 자리 수)

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1 2 | 2 5 | 3 12 |
| 4 15 | 5 14 | 6 20 |
| 7 16 | 8 25 | 9 32 |
| 10 5 | 11 8 | 12 5 |
| 13 15 | 14 25 | 15 24 |
| 16 28 | 17 26 | 18 35 |

14쪽 6 (자연수) ÷ (소수 두 자리 수)

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1 8 | 2 16 | 3 20 |
| 4 25 | 5 50 | 6 36 |
| 7 32 | 8 25 | 9 24 |
| 10 25 | 11 8 | 12 16 |
| 13 25 | 14 12 | 15 28 |
| 16 16 | 17 50 | 18 40 |

15쪽 7 몫을 반올림하여 나타내기

- | | | |
|--------|---------|--------|
| 1 2 | 2 4 | 3 7 |
| 4 2.3 | 5 0.7 | 6 9.6 |
| 7 0.67 | 8 1.52 | 9 3.82 |
| 10 3 | 11 1.08 | 12 6.1 |

16쪽 8 나누어 주고 남는 양

- | | | |
|-----------|-----------|-----------|
| ① 2, 0.1 | ② 3, 1.1 | ③ 8, 1.7 |
| ④ 9, 0.3 | ⑤ 12, 3.5 | ⑥ 13, 7.6 |
| ⑦ 3, 0.9 | ⑧ 6, 1.4 | ⑨ 5, 2.7 |
| ⑩ 10, 3.9 | ⑪ 11, 3.3 | ⑫ 14, 1.6 |

19쪽 3 위, 앞, 옆에서 본 모양을 보고 쌓은 모양과 쌓기나무의 개수 알아보기

- | | |
|-------|-------|
| ① 6개 | ② 9개 |
| ③ 9개 | ④ 11개 |
| ⑤ 13개 | ⑥ 13개 |
| ⑦ 10개 | ⑧ 10개 |
| ⑨ 11개 | ⑩ 9개 |

20쪽 4 위에서 본 모양에 수를 써서 쌓기나무의 개수 알아보기

- | | |
|---------|---------|
| ① 위
 | ② 위
 |
| ③ 위
 | ④ 위
 |
| ⑤ 위
 | ⑥ 위
 |
| ⑦ 위
 | ⑧ 위
 |
| ⑨ 위
 | ⑩ 위
 |

3. 공간과 입체

17쪽 1 쌓기나무로 쌓은 모양을 보고 위, 앞, 옆에서 본 모양 그리기

- | | |
|---------|-------|
| ① 앞
 | 옆
 |
| ② 앞
 | 옆
 |
| ③ 앞
 | 옆
 |
| ④ 앞
 | 옆
 |
| ⑤ 앞
 | 옆
 |

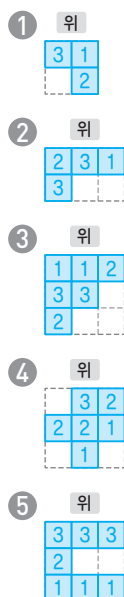
18쪽 2 쌓기나무로 쌓은 모양과 위에서 본 모양을 보고 쌓기나무의 개수 구하기

- | | |
|-------|-------|
| ① 6개 | ② 7개 |
| ③ 9개 | ④ 11개 |
| ⑤ 13개 | ⑥ 14개 |
| ⑦ 8개 | ⑧ 8개 |

21쪽 5 쌓기나무로 쌓은 모양을 보고 층별로 나타낸 모양 그리기

- | | |
|----------|--------|
| ① 1층
 | 2층
 |
| ② 1층
 | 2층
 |
| ③ 1층
 | 2층
 |
| ④ 1층
 | 2층
 |
| ⑤ 2층
 | 3층
 |
| ⑥ 2층
 | 3층
 |
| ⑦ 2층
 | 3층
 |

22쪽 6 층별로 나타낸 모양을 보고 쌓은 모양과 쌓기나무의 개수 알아보기



25쪽 3 소수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| ① 2 : 3 | ② 3 : 4 | ③ 6 : 13 |
| ④ 2 : 1 | ⑤ 5 : 9 | ⑥ 4 : 3 |
| ⑦ 4 : 1 | ⑧ 29 : 7 | ⑨ 4 : 5 |
| ⑩ 3 : 4 | ⑪ 5 : 17 | ⑫ 21 : 38 |
| ⑬ 9 : 14 | ⑭ 109 : 77 | ⑮ 5 : 2 |
| ⑯ 14 : 85 | ⑰ 10 : 29 | ⑱ 31 : 40 |
| ⑲ 80 : 47 | ⑳ 3 : 5 | ㉑ 120 : 73 |

26쪽 4 분수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

- | | | |
|------------|-----------|-------------|
| ① 3 : 4 | ② 9 : 10 | ③ 18 : 7 |
| ④ 55 : 48 | ⑤ 45 : 56 | ⑥ 51 : 44 |
| ⑦ 25 : 18 | ⑧ 1 : 2 | ⑨ 33 : 80 |
| ⑩ 110 : 63 | ⑪ 46 : 75 | ⑫ 155 : 136 |
| ⑬ 6 : 1 | ⑭ 2 : 3 | ⑮ 21 : 8 |
| ⑯ 7 : 24 | ⑰ 58 : 21 | ⑱ 5 : 14 |

4. 비례식과 비례배분

23쪽 1 비의 성질

- ① (위에서부터) 9, 12 / 3 ② (위에서부터) 54, 42 / 6
 ③ (위에서부터) 5 / 120, 150 ④ (위에서부터) 8 / 256, 120
 ⑤ (위에서부터) 4, 3 / 2 ⑥ (위에서부터) 5, 3 / 5
 ⑦ (위에서부터) 7 / 8, 11 ⑧ (위에서부터) 9 / 12, 7

27쪽 5 소수와 분수의 비를 간단한 자연수의 비로 나타내기

- | | | |
|-----------|-----------|------------|
| ① 8 : 25 | ② 1 : 5 | ③ 3 : 20 |
| ④ 24 : 55 | ⑤ 26 : 25 | ⑥ 13 : 21 |
| ⑦ 42 : 25 | ⑧ 57 : 55 | ⑨ 49 : 40 |
| ⑩ 5 : 3 | ⑪ 16 : 21 | ⑫ 15 : 64 |
| ⑬ 25 : 18 | ⑭ 5 : 21 | ⑮ 17 : 56 |
| ⑯ 2 : 3 | ⑰ 20 : 9 | ⑱ 100 : 81 |

24쪽 2 간단한 자연수의 비로 나타내기

- | | | |
|-----------|-----------|-----------|
| ① 2 : 1 | ② 1 : 5 | ③ 3 : 4 |
| ④ 1 : 2 | ⑤ 5 : 7 | ⑥ 3 : 1 |
| ⑦ 5 : 7 | ⑧ 3 : 5 | ⑨ 5 : 3 |
| ⑩ 2 : 9 | ⑪ 2 : 3 | ⑫ 1 : 2 |
| ⑬ 5 : 8 | ⑭ 2 : 3 | ⑮ 13 : 20 |
| ⑯ 39 : 16 | ⑰ 9 : 20 | ⑱ 31 : 27 |
| ⑲ 51 : 83 | ㉑ 51 : 28 | ㉒ 12 : 11 |

28쪽 6 비례식

- | | |
|----------|---------|
| ① 9, 6 | ② 12, 3 |
| ③ 18, 24 | ④ 4, 5 |
| ⑤ 3, 7 | ⑥ 5, 3 |
| ⑦ 6, 11 | ⑧ 3, 2 |
| ⑨ 8, 6 | ⑩ 6, 9 |
| ⑪ 15, 12 | ⑫ 10, 4 |

29쪽 7 비례식의 성질

- | | |
|------------------|------|
| ① 4 | ② 9 |
| ③ 20 | ④ 25 |
| ⑤ 9 | ⑥ 18 |
| ⑦ 26 | ⑧ 33 |
| ⑨ 75 | ⑩ 8 |
| ⑪ 3.5 | ⑫ 25 |
| ⑬ $\frac{3}{10}$ | ⑭ 40 |

30쪽 8 비례배분

- | | |
|-----------|-----------|
| ① 1, 2 | ② 3, 2 |
| ③ 3, 7 | ④ 4, 10 |
| ⑤ 14, 4 | ⑥ 18, 10 |
| ⑦ 12, 21 | ⑧ 30, 27 |
| ⑨ 32, 40 | ⑩ 35, 49 |
| ⑪ 91, 21 | ⑫ 96, 54 |
| ⑬ 138, 66 | ⑭ 60, 186 |

5. 원의 둘레와 넓이

31쪽 1 원주와 원주율

- | | |
|------------|-------------|
| ① 6.28 cm | ② 18.84 cm |
| ③ 31.4 cm | ④ 43.96 cm |
| ⑤ 59.66 cm | ⑥ 78.5 cm |
| ⑦ 25.12 cm | ⑧ 69.08 cm |
| ⑨ 125.6 cm | ⑩ 169.56 cm |

32쪽 2 원주를 이용하여 지름 구하기

- | | |
|---------|---------|
| ① 5 cm | ② 8 cm |
| ③ 13 cm | ④ 18 cm |
| ⑤ 22 cm | ⑥ 26 cm |
| ⑦ 10 cm | ⑧ 15 cm |
| ⑨ 17 cm | ⑩ 24 cm |

33쪽 3 원의 넓이

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ① 12.56 cm^2 | ② 113.04 cm^2 |
| ③ 314 cm^2 | ④ 615.44 cm^2 |
| ⑤ 1133.54 cm^2 | ⑥ 1661.06 cm^2 |
| ⑦ 28.26 cm^2 | ⑧ 153.86 cm^2 |
| ⑨ 452.16 cm^2 | ⑩ 803.84 cm^2 |

6. 원기둥, 원뿔, 구

35쪽 1 원기둥

- | | | |
|--------|-----|----------|
| ① ○ | ② × | ③ × |
| ④ ○ | ⑤ × | ⑥ ○ |
| ⑦ 6, 5 | | ⑧ 16, 15 |
| ⑨ 8, 8 | | ⑩ 14, 12 |

36쪽 2 원기둥의 전개도

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| ① (위에서부터) 8, 6, 25.12 | ② (위에서부터) 12, 13, 37.68 |
| ③ (위에서부터) 18, 15, 56.52 | ④ (위에서부터) 20, 17, 62.8 |
| ⑤ (위에서부터) 3, 5, 18.84 | ⑥ (위에서부터) 5, 12, 31.4 |
| ⑦ (위에서부터) 7, 9, 43.96 | ⑧ (위에서부터) 8, 14, 50.24 |

37쪽 3 원뿔

- | | | |
|--------------|-----|--------------|
| ① ○ | ② × | ③ ○ |
| ④ × | ⑤ × | ⑥ ○ |
| ⑦ 3, 5, 8 | | ⑧ 12, 13, 10 |
| ⑨ 20, 25, 30 | | ⑩ 30, 34, 32 |

38쪽 4 구

- | | | |
|--------|-----|--------|
| ① × | ② ○ | ③ × |
| ④ ○ | ⑤ × | ⑥ ○ |
| ⑦ 3 cm | | ⑧ 5 cm |
| ⑨ 8 cm | | ⑩ 9 cm |

