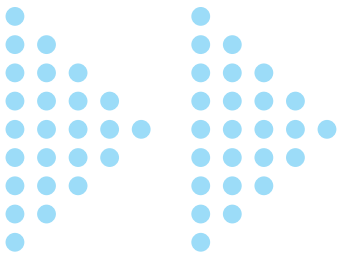




정답





101 단계

<학습기간> 월 일 ~ 월 일

|       |         |      |      |        |        |  |
|-------|---------|------|------|--------|--------|--|
| 계획 준수 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 중요한 의견 |  |
| 원리 이해 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 시간 단축 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 정확성   | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |

102 단계

<학습기간> 월 일 ~ 월 일

|       |         |      |      |        |        |  |
|-------|---------|------|------|--------|--------|--|
| 계획 준수 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 중요한 의견 |  |
| 원리 이해 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 시간 단축 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 정확성   | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |

103 단계

<학습기간> 월 일 ~ 월 일

|       |         |      |      |        |        |  |
|-------|---------|------|------|--------|--------|--|
| 계획 준수 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 중요한 의견 |  |
| 원리 이해 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 시간 단축 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 정확성   | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |

104 단계

<학습기간> 월 일 ~ 월 일

|       |         |      |      |        |        |  |
|-------|---------|------|------|--------|--------|--|
| 계획 준수 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 중요한 의견 |  |
| 원리 이해 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 시간 단축 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 정확성   | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |

105 단계

<학습기간> 월 일 ~ 월 일

|       |         |      |      |        |        |  |
|-------|---------|------|------|--------|--------|--|
| 계획 준수 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 중요한 의견 |  |
| 원리 이해 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 시간 단축 | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |
| 정확성   | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |        |  |



|               |         |      |      |        |                  |  |  |  |  |
|---------------|---------|------|------|--------|------------------|--|--|--|--|
| <b>106 단계</b> |         |      |      |        | <학습기간> 월 일 ~ 월 일 |  |  |  |  |
| 계획 준수         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 제출이전             |  |  |  |  |
| 원리 이해         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 시간 단축         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 정확성           | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |

|               |         |      |      |        |                  |  |  |  |  |
|---------------|---------|------|------|--------|------------------|--|--|--|--|
| <b>107 단계</b> |         |      |      |        | <학습기간> 월 일 ~ 월 일 |  |  |  |  |
| 계획 준수         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 제출이전             |  |  |  |  |
| 원리 이해         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 시간 단축         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 정확성           | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |

|               |         |      |      |        |                  |  |  |  |  |
|---------------|---------|------|------|--------|------------------|--|--|--|--|
| <b>108 단계</b> |         |      |      |        | <학습기간> 월 일 ~ 월 일 |  |  |  |  |
| 계획 준수         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 제출이전             |  |  |  |  |
| 원리 이해         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 시간 단축         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 정확성           | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |

|               |         |      |      |        |                  |  |  |  |  |
|---------------|---------|------|------|--------|------------------|--|--|--|--|
| <b>109 단계</b> |         |      |      |        | <학습기간> 월 일 ~ 월 일 |  |  |  |  |
| 계획 준수         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 제출이전             |  |  |  |  |
| 원리 이해         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 시간 단축         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 정확성           | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |

|               |         |      |      |        |                  |  |  |  |  |
|---------------|---------|------|------|--------|------------------|--|--|--|--|
| <b>110 단계</b> |         |      |      |        | <학습기간> 월 일 ~ 월 일 |  |  |  |  |
| 계획 준수         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 | 제출이전             |  |  |  |  |
| 원리 이해         | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 속도            | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |
| 정확성           | ① 매우 잘함 | ② 잘함 | ③ 보통 | ④ 노력요함 |                  |  |  |  |  |

# 분수의 사칙연산 복습

102단계에서 (분수)÷(분수)를 배우기 전 지금까지 배운 분수의 계산을 복습하는 과정입니다. 분수의 덧셈과 뺄셈이 취약한 아이들은 9권으로, 분수의 곱셈, 분수와 자연수의 나눗셈이 취약한 아이들은 10권으로 되돌아가 다시 공부하도록 지도해 주세요.

지도가이드

## 1 DAY

### 13쪽 A

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| ① $\frac{1}{2}$    | ⑧ $\frac{1}{3}$   |
| ② $4\frac{1}{5}$   | ⑨ $\frac{1}{3}$   |
| ③ $\frac{5}{6}$    | ⑩ $\frac{13}{72}$ |
| ④ $\frac{23}{30}$  | ⑪ $\frac{3}{8}$   |
| ⑤ $1\frac{61}{66}$ | ⑫ $4\frac{3}{10}$ |
| ⑥ $7\frac{1}{20}$  | ⑬ $1\frac{7}{15}$ |
| ⑦ $5\frac{1}{2}$   | ⑭ $2\frac{1}{3}$  |

### 14쪽 B

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| ① $1\frac{1}{2}$  | ⑧ $\frac{3}{8}$  |
| ② $19\frac{1}{2}$ | ⑨ $\frac{5}{14}$ |
| ③ $6\frac{2}{5}$  | ⑩ $5\frac{1}{4}$ |
| ④ $3\frac{3}{4}$  | ⑪ $\frac{1}{18}$ |
| ⑤ $\frac{1}{18}$  | ⑫ $\frac{4}{9}$  |
| ⑥ $\frac{3}{7}$   | ⑬ $\frac{3}{8}$  |
| ⑦ $\frac{1}{4}$   | ⑭ $\frac{3}{7}$  |

## 2 DAY

### 15쪽 A

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| ① 1                | ⑧ $\frac{2}{7}$    |
| ② $4\frac{2}{3}$   | ⑨ $2\frac{3}{5}$   |
| ③ $1\frac{3}{20}$  | ⑩ $\frac{5}{14}$   |
| ④ $\frac{19}{24}$  | ⑪ $\frac{4}{9}$    |
| ⑤ $2\frac{31}{36}$ | ⑫ $4\frac{43}{70}$ |
| ⑥ $3\frac{35}{48}$ | ⑬ $\frac{31}{50}$  |
| ⑦ $9\frac{2}{5}$   | ⑭ $2\frac{23}{24}$ |

### 16쪽 B

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| ① 6              | ⑧ $1\frac{1}{14}$ |
| ② $8\frac{1}{4}$ | ⑨ $1\frac{1}{2}$  |
| ③ $4\frac{1}{6}$ | ⑩ $9\frac{1}{6}$  |
| ④ $8\frac{1}{3}$ | ⑪ $\frac{1}{10}$  |
| ⑤ $\frac{1}{32}$ | ⑫ $\frac{17}{36}$ |
| ⑥ $\frac{6}{35}$ | ⑬ $\frac{1}{8}$   |
| ⑦ $\frac{1}{6}$  | ⑭ $\frac{7}{60}$  |

**3  
DAY**

**17쪽 A**

- ①  $1\frac{7}{19}$
- ②  $4\frac{2}{7}$
- ③  $1\frac{17}{28}$
- ④  $1\frac{7}{18}$
- ⑤  $3\frac{9}{10}$
- ⑥  $2\frac{11}{12}$
- ⑦  $8\frac{19}{48}$

- ⑧  $\frac{2}{5}$
- ⑨  $\frac{2}{5}$
- ⑩  $\frac{1}{22}$
- ⑪  $\frac{1}{12}$
- ⑫  $\frac{7}{8}$
- ⑬  $1\frac{13}{15}$
- ⑭  $6\frac{31}{45}$

**18쪽 B**

- ① 6
- ②  $8\frac{2}{3}$
- ③  $1\frac{2}{7}$
- ④  $2\frac{1}{5}$
- ⑤  $\frac{1}{18}$
- ⑥  $\frac{1}{14}$
- ⑦  $\frac{4}{15}$

- ⑧  $\frac{9}{16}$
- ⑨  $1\frac{3}{7}$
- ⑩  $9\frac{1}{6}$
- ⑪  $\frac{2}{75}$
- ⑫  $\frac{3}{8}$
- ⑬  $\frac{1}{15}$
- ⑭  $\frac{4}{9}$

**4  
DAY**

**19쪽 A**

- ①  $\frac{6}{7}$
- ②  $6\frac{4}{15}$
- ③  $1\frac{7}{90}$
- ④  $1\frac{19}{24}$
- ⑤  $5\frac{2}{15}$
- ⑥  $4\frac{11}{20}$
- ⑦  $6\frac{7}{12}$

- ⑧  $\frac{1}{2}$
- ⑨ 3
- ⑩  $\frac{1}{14}$
- ⑪  $\frac{1}{2}$
- ⑫  $1\frac{27}{28}$
- ⑬  $\frac{25}{36}$
- ⑭  $5\frac{4}{5}$

**20쪽 B**

- ①  $7\frac{1}{2}$
- ②  $6\frac{3}{4}$
- ③ 10
- ④  $21\frac{1}{3}$
- ⑤  $\frac{1}{100}$
- ⑥  $\frac{3}{10}$
- ⑦  $\frac{7}{36}$

- ⑧ 3
- ⑨  $6\frac{2}{3}$
- ⑩  $17\frac{1}{2}$
- ⑪  $\frac{1}{12}$
- ⑫  $\frac{7}{12}$
- ⑬  $\frac{8}{63}$
- ⑭  $\frac{7}{30}$

**5  
DAY**

**21쪽 A**

- ①  $1\frac{2}{9}$
- ②  $6\frac{1}{2}$
- ③  $1\frac{3}{20}$
- ④  $\frac{41}{48}$
- ⑤  $3\frac{31}{42}$
- ⑥  $4\frac{11}{18}$
- ⑦  $6\frac{7}{20}$

- ⑧  $\frac{6}{11}$
- ⑨  $1\frac{7}{10}$
- ⑩  $\frac{5}{21}$
- ⑪  $\frac{2}{5}$
- ⑫  $\frac{19}{24}$
- ⑬  $\frac{29}{75}$
- ⑭  $4\frac{4}{11}$

**22쪽 B**

- ①  $1\frac{1}{9}$
- ②  $4\frac{3}{4}$
- ③  $2\frac{4}{7}$
- ④  $36\frac{2}{3}$
- ⑤  $\frac{1}{44}$
- ⑥  $\frac{2}{5}$
- ⑦  $\frac{9}{40}$

- ⑧  $7\frac{1}{2}$
- ⑨  $1\frac{1}{4}$
- ⑩  $4\frac{1}{2}$
- ⑪  $\frac{5}{16}$
- ⑫  $\frac{3}{14}$
- ⑬  $\frac{17}{20}$
- ⑭  $\frac{9}{77}$

# 분수의 나눗셈 ①

102단계에서는 (자연수)÷(단위분수), 분모가 같은 (진분수)÷(진분수)를 익힙니다. 일반적으로 아이들은 나눗셈을 하면 결과가 나눌 수보다 작아진다고 생각합니다. 나누는 수가 분수일 경우 결과가 나눌 수보다 커질 수 있음을 알려주세요. ➔  $6 \div 2 = 3$ ,  $6 \div \frac{1}{2} = 12$



1  
DAY

25쪽 A

- |       |       |
|-------|-------|
| ① 16  | ⑨ 8   |
| ② 21  | ⑩ 60  |
| ③ 25  | ⑪ 33  |
| ④ 21  | ⑫ 24  |
| ⑤ 32  | ⑬ 65  |
| ⑥ 54  | ⑭ 98  |
| ⑦ 10  | ⑮ 135 |
| ⑧ 180 | ⑯ 160 |

26쪽 B

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

2  
DAY

27쪽 A

- |      |       |
|------|-------|
| ① 2  | ⑨ 36  |
| ② 36 | ⑩ 20  |
| ③ 40 | ⑪ 30  |
| ④ 42 | ⑫ 132 |
| ⑤ 14 | ⑬ 108 |
| ⑥ 81 | ⑭ 52  |
| ⑦ 30 | ⑮ 70  |
| ⑧ 90 | ⑯ 32  |

28쪽 B

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

### 3 DAY

#### 29쪽 A

- |      |       |
|------|-------|
| ① 15 | ⑨ 7   |
| ② 36 | ⑩ 16  |
| ③ 10 | ⑪ 96  |
| ④ 60 | ⑫ 99  |
| ⑤ 28 | ⑬ 165 |
| ⑥ 45 | ⑭ 96  |
| ⑦ 40 | ⑮ 240 |
| ⑧ 84 | ⑯ 120 |

#### 30쪽 B

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

### 4 DAY

#### 31쪽 A

- |      |       |
|------|-------|
| ① 4  | ⑨ 80  |
| ② 24 | ⑩ 99  |
| ③ 4  | ⑪ 91  |
| ④ 45 | ⑫ 42  |
| ⑤ 30 | ⑬ 150 |
| ⑥ 49 | ⑭ 68  |
| ⑦ 32 | ⑮ 270 |
| ⑧ 27 | ⑯ 120 |

#### 32쪽 B

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

### 5 DAY

#### 33쪽 A

- |       |       |
|-------|-------|
| ① 18  | ⑨ 8   |
| ② 32  | ⑩ 40  |
| ③ 12  | ⑪ 70  |
| ④ 63  | ⑫ 55  |
| ⑤ 36  | ⑬ 144 |
| ⑥ 99  | ⑭ 135 |
| ⑦ 45  | ⑮ 68  |
| ⑧ 300 | ⑯ 91  |

#### 34쪽 B

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

## 분수의 나눗셈②

분모가 다른 분수끼리의 나눗셈에서 가장 많이 틀리는 원인은 나눗셈을 곱셈으로 고친 후 나누는 수의 분모와 분자를 바꾸어 곱하지 않았기 때문이고, 대분수의 나눗셈은 대분수를 가분수로 고치지 않았기 때문입니다. 수학은 계산 순서가 중요한 학문이므로 아이가 순서대로 계산하도록 옆에서 잘 관찰하고 지도해 주세요.

지도가이드

1  
DAY

### 37쪽 A

- |                   |                   |                   |                    |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| ① $4\frac{1}{2}$  | ⑤ $\frac{11}{12}$ | ⑨ $1\frac{1}{2}$  | ⑬ $1\frac{1}{2}$   |
| ② $1\frac{2}{3}$  | ⑥ $1\frac{3}{7}$  | ⑩ $1\frac{1}{48}$ | ⑭ $\frac{11}{14}$  |
| ③ $1\frac{1}{2}$  | ⑦ $\frac{13}{16}$ | ⑪ $\frac{1}{2}$   | ⑮ $1\frac{13}{15}$ |
| ④ $1\frac{7}{25}$ | ⑧ $\frac{5}{12}$  | ⑫ $\frac{14}{25}$ | ⑯ $1\frac{1}{27}$  |

### 38쪽 B

- |                    |                   |                    |                    |
|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| ① $4\frac{1}{6}$   | ⑤ $\frac{7}{16}$  | ⑨ $2\frac{12}{17}$ | ⑬ $2\frac{1}{3}$   |
| ② 6                | ⑥ $\frac{3}{28}$  | ⑩ $1\frac{5}{16}$  | ⑭ $\frac{5}{6}$    |
| ③ $3\frac{31}{35}$ | ⑦ $\frac{5}{32}$  | ⑪ $3\frac{3}{4}$   | ⑮ $1\frac{13}{15}$ |
| ④ $2\frac{2}{9}$   | ⑧ $\frac{21}{55}$ | ⑫ $\frac{15}{28}$  | ⑯ $\frac{31}{66}$  |

2  
DAY

### 39쪽 A

- |                  |                  |                   |                  |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| ① $2\frac{1}{2}$ | ⑤ $\frac{9}{14}$ | ⑨ $\frac{19}{22}$ | ⑬ $\frac{3}{8}$  |
| ② $\frac{3}{8}$  | ⑥ $\frac{2}{3}$  | ⑩ $\frac{3}{16}$  | ⑭ $1\frac{1}{3}$ |
| ③ $1\frac{2}{5}$ | ⑦ $9\frac{1}{3}$ | ⑪ $1\frac{4}{9}$  | ⑮ $\frac{2}{3}$  |
| ④ $\frac{2}{9}$  | ⑧ $3\frac{3}{4}$ | ⑫ $\frac{39}{64}$ | ⑯ $4\frac{1}{2}$ |

### 40쪽 B

- |                  |                   |                    |                    |
|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| ① 14             | ⑤ $\frac{2}{9}$   | ⑨ $4\frac{4}{5}$   | ⑬ $1\frac{1}{2}$   |
| ② 12             | ⑥ $\frac{1}{8}$   | ⑩ $\frac{2}{3}$    | ⑭ $\frac{3}{4}$    |
| ③ $4\frac{2}{3}$ | ⑦ $\frac{9}{70}$  | ⑪ $1\frac{1}{35}$  | ⑮ $1\frac{31}{32}$ |
| ④ 6              | ⑧ $\frac{35}{99}$ | ⑫ $1\frac{19}{20}$ | ⑯ $\frac{7}{12}$   |



**3**  
DAY

**41쪽 A**

- |                  |                    |                   |                   |
|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| ① $1\frac{1}{3}$ | ⑤ $\frac{8}{9}$    | ⑨ $\frac{16}{25}$ | ⑬ $1\frac{7}{20}$ |
| ② 6              | ⑥ $1\frac{23}{49}$ | ⑩ $\frac{4}{5}$   | ⑭ $1\frac{1}{8}$  |
| ③ $1\frac{1}{4}$ | ⑦ $\frac{2}{3}$    | ⑪ $\frac{1}{8}$   | ⑮ $1\frac{1}{6}$  |
| ④ $\frac{9}{10}$ | ⑧ $1\frac{5}{27}$  | ⑫ $4\frac{3}{4}$  | ⑯ $1\frac{1}{3}$  |

**42쪽 B**

- |                   |                  |                  |                   |
|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
| ① $7\frac{1}{2}$  | ⑤ $\frac{4}{15}$ | ⑨ $1\frac{1}{8}$ | ⑬ $\frac{17}{18}$ |
| ② $16\frac{1}{2}$ | ⑥ $\frac{7}{15}$ | ⑩ $\frac{4}{15}$ | ⑭ $\frac{3}{7}$   |
| ③ $5\frac{5}{6}$  | ⑦ $\frac{8}{63}$ | ⑪ $4\frac{5}{7}$ | ⑮ $\frac{3}{4}$   |
| ④ $1\frac{3}{5}$  | ⑧ $\frac{5}{18}$ | ⑫ $\frac{4}{15}$ | ⑯ $\frac{15}{16}$ |

**4**  
DAY

**43쪽 A**

- |                  |                    |                   |                    |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| ① 2              | ⑤ $\frac{3}{4}$    | ⑨ $\frac{11}{13}$ | ⑬ $\frac{1}{4}$    |
| ② $2\frac{1}{3}$ | ⑥ $1\frac{31}{32}$ | ⑩ $1\frac{1}{5}$  | ⑭ $1\frac{1}{4}$   |
| ③ $\frac{4}{9}$  | ⑦ $3\frac{1}{3}$   | ⑪ $2\frac{2}{19}$ | ⑮ $2\frac{22}{45}$ |
| ④ $1\frac{1}{4}$ | ⑧ $1\frac{1}{4}$   | ⑫ $\frac{9}{16}$  | ⑯ $1\frac{1}{4}$   |

**44쪽 B**

- |                    |                  |                   |                    |
|--------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| ① $1\frac{5}{9}$   | ⑤ $\frac{2}{7}$  | ⑨ $2\frac{1}{6}$  | ⑬ $1\frac{13}{14}$ |
| ② 21               | ⑥ $\frac{2}{11}$ | ⑩ $2\frac{1}{4}$  | ⑭ $\frac{7}{12}$   |
| ③ $8\frac{1}{3}$   | ⑦ $\frac{9}{16}$ | ⑪ $\frac{9}{14}$  | ⑮ $1\frac{5}{34}$  |
| ④ $1\frac{13}{22}$ | ⑧ $\frac{7}{27}$ | ⑫ $\frac{15}{16}$ | ⑯ $1\frac{1}{4}$   |

**5**  
DAY

**45쪽 A**

- |                  |                    |                   |                  |
|------------------|--------------------|-------------------|------------------|
| ① 3              | ⑤ $1\frac{29}{36}$ | ⑨ $1\frac{1}{15}$ | ⑬ $1\frac{2}{3}$ |
| ② $\frac{4}{7}$  | ⑥ $\frac{6}{7}$    | ⑩ $\frac{1}{10}$  | ⑭ $\frac{1}{7}$  |
| ③ $\frac{9}{10}$ | ⑦ $1\frac{3}{4}$   | ⑪ $\frac{2}{3}$   | ⑮ $1\frac{1}{2}$ |
| ④ $2\frac{1}{2}$ | ⑧ $1\frac{8}{27}$  | ⑫ $\frac{7}{12}$  | ⑯ $1\frac{2}{5}$ |

**46쪽 B**

- |                   |                  |                   |                   |
|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| ① $13\frac{1}{2}$ | ⑤ $\frac{2}{11}$ | ⑨ $1\frac{1}{15}$ | ⑬ $\frac{10}{11}$ |
| ② $5\frac{1}{2}$  | ⑥ $\frac{8}{11}$ | ⑩ $1\frac{1}{4}$  | ⑭ $\frac{9}{10}$  |
| ③ 10              | ⑦ $\frac{1}{12}$ | ⑪ $1\frac{1}{6}$  | ⑮ $\frac{3}{8}$   |
| ④ $1\frac{5}{9}$  | ⑧ $\frac{3}{46}$ | ⑫ $\frac{3}{4}$   | ⑯ $\frac{14}{15}$ |

## 분수의 나눗셈 ③

아이들이 많이 하는 실수는 ① 연산 기호만 ÷에서 ×로 바꾸고 나누는 수를 역수로 바꾸지 않고 계산하기, ② 대분수를 가분수로 바꾸지 않고 계산하기입니다. 이 두 가지를 주의하며 풀 수 있도록 지도해 주세요. 분수의 곱셈이 취약한 경우에는 10권 91~93단계를, 대분수를 가분수로 바꾸는 것이 취약한 경우에는 6권 58단계를 다시 공부합니다.

지도가이드

1  
DAY

### 49쪽 A

- |                   |                   |                  |                   |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| ① $2\frac{2}{3}$  | ⑤ $5\frac{2}{5}$  | ⑨ 3              | ⑬ $1\frac{2}{3}$  |
| ② $17\frac{1}{2}$ | ⑥ $27\frac{1}{2}$ | ⑩ $1\frac{1}{5}$ | ⑭ $4\frac{4}{5}$  |
| ③ 12              | ⑦ $6\frac{2}{5}$  | ⑪ $3\frac{1}{2}$ | ⑮ $13\frac{1}{3}$ |
| ④ 32              | ⑧ $5\frac{2}{3}$  | ⑫ $4\frac{2}{7}$ | ⑯ $5\frac{1}{5}$  |

### 50쪽 B

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| ① 1                | ⑤ $1\frac{1}{4}$  |
| ② $1\frac{1}{3}$   | ⑥ $\frac{15}{28}$ |
| ③ $3\frac{3}{4}$   | ⑦ $\frac{7}{36}$  |
| ④ $1\frac{11}{25}$ | ⑧ 9               |

2  
DAY

### 51쪽 A

- |                  |                   |                    |                  |
|------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| ① 12             | ⑤ $4\frac{1}{2}$  | ⑨ $1\frac{1}{4}$   | ⑬ $5\frac{1}{3}$ |
| ② 32             | ⑥ $3\frac{2}{3}$  | ⑩ $4\frac{4}{9}$   | ⑭ $5\frac{5}{6}$ |
| ③ $7\frac{1}{2}$ | ⑦ 13              | ⑪ $1\frac{11}{13}$ | ⑮ 9              |
| ④ 21             | ⑧ $11\frac{1}{5}$ | ⑫ $8\frac{4}{7}$   | ⑯ $6\frac{2}{5}$ |

### 52쪽 B

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

**3**  
DAY

**53쪽 A**

- |                   |                   |                  |                   |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| ① 10              | ⑤ 8               | ⑨ $1\frac{1}{2}$ | ⑬ $16\frac{4}{5}$ |
| ② 12              | ⑥ $22\frac{1}{2}$ | ⑩ $6\frac{2}{3}$ | ⑭ $8\frac{2}{5}$  |
| ③ 30              | ⑦ $6\frac{1}{2}$  | ⑪ $4\frac{1}{2}$ | ⑮ $5\frac{3}{5}$  |
| ④ $10\frac{1}{2}$ | ⑧ $2\frac{5}{8}$  | ⑫ $8\frac{1}{4}$ | ⑯ $3\frac{9}{17}$ |

**54쪽 B**

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| ① 40              | ⑤ $2\frac{1}{2}$ |
| ② $11\frac{1}{4}$ | ⑥ $1\frac{1}{4}$ |
| ③ $\frac{2}{5}$   | ⑦ $2\frac{5}{8}$ |
| ④ $3\frac{3}{5}$  | ⑧ $3\frac{6}{7}$ |

**4**  
DAY

**55쪽 A**

- |                   |                   |                  |                   |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| ① 12              | ⑤ 32              | ⑨ $2\frac{2}{3}$ | ⑬ $6\frac{1}{2}$  |
| ② $1\frac{1}{2}$  | ⑥ $6\frac{2}{3}$  | ⑩ $2\frac{4}{7}$ | ⑭ $9\frac{1}{3}$  |
| ③ $2\frac{1}{2}$  | ⑦ $22\frac{1}{2}$ | ⑪ $5\frac{1}{3}$ | ⑮ 10              |
| ④ $10\frac{1}{2}$ | ⑧ $20\frac{5}{7}$ | ⑫ $9\frac{5}{8}$ | ⑯ $10\frac{5}{8}$ |

**56쪽 B**

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| ① $\frac{1}{6}$  | ⑤ $\frac{1}{3}$  |
| ② $8\frac{2}{5}$ | ⑥ $2\frac{1}{2}$ |
| ③ $1\frac{1}{8}$ | ⑦ 10             |
| ④ $1\frac{1}{2}$ | ⑧ $1\frac{1}{8}$ |

**5**  
DAY

**57쪽 A**

- |                   |                   |                  |                   |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| ① 15              | ⑤ $2\frac{6}{7}$  | ⑨ $1\frac{1}{4}$ | ⑬ $10\frac{5}{6}$ |
| ② $9\frac{1}{3}$  | ⑥ $9\frac{1}{3}$  | ⑩ $4\frac{4}{7}$ | ⑭ $8\frac{4}{7}$  |
| ③ 48              | ⑦ $28\frac{1}{3}$ | ⑪ $4\frac{1}{2}$ | ⑮ $2\frac{1}{3}$  |
| ④ $24\frac{1}{2}$ | ⑧ $6\frac{1}{4}$  | ⑫ $6\frac{3}{5}$ | ⑯ $11\frac{2}{5}$ |

**58쪽 B**

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| ① $3\frac{1}{9}$  | ⑤ $1\frac{2}{3}$ |
| ② $\frac{25}{42}$ | ⑥ 4              |
| ③ $\frac{8}{15}$  | ⑦ $\frac{3}{8}$  |
| ④ $2\frac{1}{2}$  | ⑧ $1\frac{1}{7}$ |



# 소수의 사칙연산 복습

고학년에는 복잡한 연산의 종류가 많이 나오므로 틈틈이 복습하는 것이 중요합니다. 또한 사칙연산의 계산 과정을 살펴보면서 아이들의 학습 상태를 점검해 보는 것이 좋습니다. 소수의 덧셈과 뺄셈이 취약한 아이들은 8권 71~74단계로, 소수의 곱셈과 나눗셈이 취약한 아이들은 10권 96~99단계로 되돌아가 다시 공부합니다.



## 1 DAY

### 61쪽 A

- |        |         |        |
|--------|---------|--------|
| ① 1.1  | ⑤ 14.34 | ⑨ 5.34 |
| ② 1.34 | ⑥ 37    | ⑩ 1.52 |
| ③ 4.09 | ⑦ 0.2   | ⑪ 0.63 |
| ④ 1.07 | ⑧ 0.8   | ⑫ 4.06 |

### 62쪽 B

- |         |         |        |
|---------|---------|--------|
| ① 6.4   | ④ 13.11 | ⑦ 0.8  |
| ② 0.81  | ⑤ 9.4   | ⑧ 3.05 |
| ③ 0.084 | ⑥ 2.68  | ⑨ 5.48 |

## 2 DAY

### 63쪽 A

- |        |        |        |
|--------|--------|--------|
| ① 0.7  | ⑤ 8.19 | ⑨ 4.86 |
| ② 3.06 | ⑥ 10.9 | ⑩ 7.74 |
| ③ 0.44 | ⑦ 0.5  | ⑪ 0.6  |
| ④ 1.05 | ⑧ 4.8  | ⑫ 2.42 |

### 64쪽 B

- |         |        |        |
|---------|--------|--------|
| ① 1.08  | ④ 16.2 | ⑦ 0.3  |
| ② 22.32 | ⑤ 6.3  | ⑧ 1.08 |
| ③ 0.342 | ⑥ 4.17 | ⑨ 0.24 |

**3**  
DAY

**65쪽 A**

- |        |        |        |
|--------|--------|--------|
| ① 0.3  | ⑤ 4.44 | ⑨ 0.18 |
| ② 0.97 | ⑥ 18.1 | ⑩ 0.97 |
| ③ 1.15 | ⑦ 0.1  | ⑪ 0.2  |
| ④ 1.54 | ⑧ 9.7  | ⑫ 5.84 |

**66쪽 B**

- |          |          |        |
|----------|----------|--------|
| ① 0.4    | ④ 163.24 | ⑦ 0.9  |
| ② 12.6   | ⑤ 12.6   | ⑧ 6.08 |
| ③ 0.2366 | ⑥ 5.15   | ⑨ 0.15 |

**4**  
DAY

**67쪽 A**

- |         |         |        |
|---------|---------|--------|
| ① 1.8   | ⑤ 10.08 | ⑨ 6.66 |
| ② 0.45  | ⑥ 20.8  | ⑩ 4.49 |
| ③ 14.04 | ⑦ 0.4   | ⑪ 0.19 |
| ④ 1     | ⑧ 0.3   | ⑫ 2.35 |

**68쪽 B**

- |         |         |        |
|---------|---------|--------|
| ① 6.3   | ④ 3.198 | ⑦ 0.71 |
| ② 2.25  | ⑤ 9.4   | ⑧ 3.04 |
| ③ 1.752 | ⑥ 1.69  | ⑨ 0.15 |

**5**  
DAY

**69쪽 A**

- |         |         |        |
|---------|---------|--------|
| ① 1.2   | ⑤ 14.34 | ⑨ 4.97 |
| ② 2.11  | ⑥ 37    | ⑩ 3.72 |
| ③ 10.27 | ⑦ 0.3   | ⑪ 0.5  |
| ④ 0.13  | ⑧ 3.9   | ⑫ 2.73 |

**70쪽 B**

- |          |         |        |
|----------|---------|--------|
| ① 0.3    | ④ 5.229 | ⑦ 0.08 |
| ② 61.1   | ⑤ 12.4  | ⑧ 2.03 |
| ③ 0.2349 | ⑥ 1.19  | ⑨ 0.75 |



# 소수의 나눗셈①

(소수)÷(소수)에서 나뉠 수와 나누는 수의 소수점을 동시에 같은 방향으로, 같은 자리만큼 옮겨도 몫이 변하지 않는다는 것을 이해시켜 주세요. 그리고 아이 스스로 나누는 수가 자연수가 되도록 소수점을 옮겨야 함을 알 수 있도록 지도해 주세요.



**1**  
DAY

## 73쪽 A

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 6  | ⑤ 8  | ⑨ 8  |
| ② 4  | ⑥ 3  | ⑩ 7  |
| ③ 57 | ⑦ 63 | ⑪ 34 |
| ④ 28 | ⑧ 19 | ⑫ 12 |

## 74쪽 B

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 3  | ④ 13 | ⑦ 41 |
| ② 27 | ⑤ 2  | ⑧ 16 |
| ③ 32 | ⑥ 13 | ⑨ 2  |

**2**  
DAY

## 75쪽 A

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 8  | ⑤ 3  | ⑨ 9  |
| ② 5  | ⑥ 4  | ⑩ 6  |
| ③ 12 | ⑦ 23 | ⑪ 24 |
| ④ 33 | ⑧ 37 | ⑫ 11 |

## 76쪽 B

- |       |       |      |
|-------|-------|------|
| ① 5   | ④ 27  | ⑦ 26 |
| ② 15  | ⑤ 29  | ⑧ 13 |
| ③ 114 | ⑥ 108 | ⑨ 39 |

**3**  
DAY

**77쪽 A**

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 4  | ⑤ 9  | ⑨ 7  |
| ② 6  | ⑥ 2  | ⑩ 5  |
| ③ 29 | ⑦ 61 | ⑪ 35 |
| ④ 14 | ⑧ 43 | ⑫ 28 |

**78쪽 B**

- |       |       |      |
|-------|-------|------|
| ① 3   | ④ 402 | ⑦ 15 |
| ② 33  | ⑤ 7   | ⑧ 16 |
| ③ 278 | ⑥ 234 | ⑨ 25 |

**4**  
DAY

**79쪽 A**

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 3  | ⑤ 9  | ⑨ 8  |
| ② 5  | ⑥ 7  | ⑩ 4  |
| ③ 42 | ⑦ 47 | ⑪ 53 |
| ④ 62 | ⑧ 12 | ⑫ 28 |

**80쪽 B**

- |      |       |       |
|------|-------|-------|
| ① 7  | ④ 27  | ⑦ 47  |
| ② 34 | ⑤ 9   | ⑧ 11  |
| ③ 15 | ⑥ 222 | ⑨ 106 |

**5**  
DAY

**81쪽 A**

- |      |      |      |
|------|------|------|
| ① 2  | ⑤ 8  | ⑨ 9  |
| ② 4  | ⑥ 3  | ⑩ 7  |
| ③ 39 | ⑦ 76 | ⑪ 47 |
| ④ 13 | ⑧ 18 | ⑫ 23 |

**82쪽 B**

- |       |       |      |
|-------|-------|------|
| ① 7   | ④ 101 | ⑦ 25 |
| ② 44  | ⑤ 9   | ⑧ 32 |
| ③ 123 | ⑥ 58  | ⑨ 19 |

## 소수의 나눗셈②

(소수)÷(소수)의 핵심 계산 원리는 나뉠 수와 나누는 수의 소수점을 동시에 같은 방향으로 같은 자리만큼 옮겨도 몫이 변하지 않는다는 것을 이해하는 것입니다. 이 계산 원리를 이용하여 나누는 수를 자연수로 만들면 10권 98~99단계에서 배운 (소수)÷(자연수), (자연수)÷(자연수)의 형태가 되어 쉽게 계산할 수 있습니다.

지도가이드

1  
DAY

## 85쪽 A

- |       |        |       |
|-------|--------|-------|
| ① 0.6 | ⑤ 0.15 | ⑨ 2.3 |
| ② 3.2 | ⑥ 0.25 | ⑩ 5   |
| ③ 0.8 | ⑦ 12   | ⑪ 70  |
| ④ 45  | ⑧ 50   | ⑫ 0.7 |

## 86쪽 B

- |       |        |        |
|-------|--------|--------|
| ① 2.3 | ④ 0.59 | ⑦ 1.6  |
| ② 75  | ⑤ 1.08 | ⑧ 100  |
| ③ 25  | ⑥ 5    | ⑨ 41.7 |

2  
DAY

## 87쪽 A

- |       |        |         |
|-------|--------|---------|
| ① 0.8 | ⑤ 0.05 | ⑨ 0.085 |
| ② 4.3 | ⑥ 8.6  | ⑩ 0.9   |
| ③ 6   | ⑦ 0.47 | ⑪ 50    |
| ④ 50  | ⑧ 25   | ⑫ 3.2   |

## 88쪽 B

- |       |        |        |
|-------|--------|--------|
| ① 0.4 | ④ 6.7  | ⑦ 36   |
| ② 2.2 | ⑤ 28   | ⑧ 1.2  |
| ③ 8   | ⑥ 0.13 | ⑨ 17.2 |



**3**  
DAY

**89쪽 A**

- |       |        |       |
|-------|--------|-------|
| ① 3.7 | ⑤ 0.45 | ⑨ 0.8 |
| ② 0.8 | ⑥ 0.58 | ⑩ 1.8 |
| ③ 0.9 | ⑦ 70   | ⑪ 24  |
| ④ 4   | ⑧ 50   | ⑫ 35  |

**90쪽 B**

- |       |        |       |
|-------|--------|-------|
| ① 0.5 | ④ 0.14 | ⑦ 2.7 |
| ② 1.3 | ⑤ 6.8  | ⑧ 15  |
| ③ 2.5 | ⑥ 50   | ⑨ 1.1 |

**4**  
DAY

**91쪽 A**

- |       |        |       |
|-------|--------|-------|
| ① 0.8 | ⑤ 2.4  | ⑨ 40  |
| ② 0.7 | ⑥ 0.51 | ⑩ 0.9 |
| ③ 1.8 | ⑦ 60   | ⑪ 0.4 |
| ④ 5   | ⑧ 85   | ⑫ 16  |

**92쪽 B**

- |       |        |        |
|-------|--------|--------|
| ① 0.8 | ④ 0.13 | ⑦ 0.4  |
| ② 4.2 | ⑤ 0.36 | ⑧ 20.9 |
| ③ 45  | ⑥ 6    | ⑨ 3.2  |

**5**  
DAY

**93쪽 A**

- |       |        |       |
|-------|--------|-------|
| ① 0.6 | ⑤ 4    | ⑨ 50  |
| ② 1.7 | ⑥ 0.59 | ⑩ 3.4 |
| ③ 6.1 | ⑦ 0.05 | ⑪ 5   |
| ④ 5   | ⑧ 20   | ⑫ 1.2 |

**94쪽 B**

- |       |        |        |
|-------|--------|--------|
| ① 0.5 | ④ 0.23 | ⑦ 20   |
| ② 3.6 | ⑤ 7.1  | ⑧ 4.8  |
| ③ 85  | ⑥ 22   | ⑨ 45.1 |



## 소수의 나눗셈 ③

108단계에서 배우는 (소수)÷(자연수)는 나머지가 있는 소수의 나눗셈입니다. 대부분의 아이들이 열심히 세로셈 계산을 다 해놓고 나머지에 소수점을 잘못 찍어 틀리는 경우가 많습니다. 나머지는 나뉠 수의 처음 소수점의 위치에 맞추어 찍는다는 것을 강조해 주세요.

지도가이드

1  
DAY

### 97쪽 A

- |           |            |            |
|-----------|------------|------------|
| ① 7, 0.9  | ④ 10, 6.51 | ⑦ 4, 31.3  |
| ② 23, 3.9 | ⑤ 14, 0.03 | ⑧ 28, 10.9 |
| ③ 3, 2.6  | ⑥ 2, 5.94  | ⑨ 7, 0.16  |

### 98쪽 B

- |             |             |
|-------------|-------------|
| ① 0.7, 0.73 | ③ 2.3, 2.33 |
| ② 4.9, 4.85 | ④ 1.6, 1.61 |

2  
DAY

### 99쪽 A

- |           |            |            |
|-----------|------------|------------|
| ① 15, 0.7 | ④ 11, 0.46 | ⑦ 15, 44.9 |
| ② 25, 1.8 | ⑤ 13, 0.34 | ⑧ 46, 2.82 |
| ③ 3, 11.5 | ⑥ 2, 17.95 | ⑨ 21, 7.14 |

### 100쪽 B

- |             |             |
|-------------|-------------|
| ① 0.8, 0.78 | ③ 5.3, 5.25 |
| ② 7.1, 7.06 | ④ 1.4, 1.42 |

**3**  
DAY

**101쪽 A**

- ① 2, 0.5    ④ 12, 1.61    ⑦ 6, 4.146  
② 11, 4.4    ⑤ 15, 4.47    ⑧ 22, 1.14  
③ 2, 13.9    ⑥ 3, 0.25    ⑨ 30, 25.65

**102쪽 B**

- ① 2.5, 2.47    ③ 1.4, 1.45  
② 1.2, 1.18    ④ 0.7, 0.73

**4**  
DAY

**103쪽 A**

- ① 13, 3.3    ④ 12, 1.15    ⑦ 4, 0.147  
② 15, 1.8    ⑤ 21, 0.73    ⑧ 6, 50.5  
③ 3, 6.5    ⑥ 7, 11.42    ⑨ 56, 6.22

**104쪽 B**

- ① 0.6, 0.56    ③ 2.1, 2.07  
② 1.4, 1.43    ④ 0.9, 0.92

**5**  
DAY

**105쪽 A**

- ① 5, 0.6    ④ 40, 0.19    ⑦ 2, 16.842  
② 13, 4.4    ⑤ 13, 3.72    ⑧ 5, 1.6  
③ 4, 13.8    ⑥ 2, 3.56    ⑨ 7, 73.8

**106쪽 B**

- ① 0.5, 0.53    ③ 3.8, 3.81  
② 0.5, 0.47    ④ 2.1, 2.14



# 분수와 소수의 나눗셈

분수와 소수가 섞여 있는 식의 핵심 계산 원리는 분수나 소수 중 한 가지 종류의 수로 통일하여 계산하는 것입니다. 그러기 위해서는 분수와 소수를 자유자재로 고칠 수 있어야 하는데 분수를 소수로 고치거나 소수를 분수로 고치는 방법을 잊어버린 아이들은 10권 95단계로 되돌아가 다시 공부합니다.

지도가이드

## 1 DAY

### 109쪽 A

- ① 6.4
- ② 14
- ③ 1.7
- ④ 6
- ⑤ 0.8
- ⑥ 8
- ⑦ 1.4
- ⑧ 3

### 110쪽 B

- ① 6
- ②  $2\frac{11}{40}$
- ③  $1\frac{4}{5}$
- ④  $\frac{9}{25}$
- ⑤  $\frac{5}{66}$
- ⑥  $\frac{2}{9}$
- ⑦  $1\frac{3}{7}$
- ⑧  $2\frac{1}{2}$

## 2 DAY

### 111쪽 A

- ① 7
- ② 52
- ③ 3.6
- ④ 4
- ⑤ 5
- ⑥ 0.625
- ⑦ 2.5
- ⑧ 8

### 112쪽 B

- ① 9
- ②  $38\frac{2}{5}$
- ③  $1\frac{4}{5}$
- ④  $2\frac{4}{15}$
- ⑤  $1\frac{1}{9}$
- ⑥  $\frac{1}{9}$
- ⑦  $1\frac{7}{18}$
- ⑧  $2\frac{2}{3}$

**3**  
DAY

**113쪽 A**

- ① 4
- ② 8
- ③ 2.6
- ④ 12
- ⑤ 2.5
- ⑥ 0.6
- ⑦ 9.5
- ⑧ 4.5

**114쪽 B**

- ① 3
- ②  $40\frac{8}{25}$
- ③  $2\frac{1}{2}$
- ④  $3\frac{3}{5}$
- ⑤  $3\frac{3}{5}$
- ⑥  $\frac{1}{2}$
- ⑦  $1\frac{1}{2}$
- ⑧  $\frac{5}{8}$

**4**  
DAY

**115쪽 A**

- ① 3.75
- ② 3
- ③ 4
- ④ 4.5
- ⑤ 0.4
- ⑥ 0.25
- ⑦ 15
- ⑧ 11

**116쪽 B**

- ①  $6\frac{12}{25}$
- ② 4
- ③  $\frac{18}{55}$
- ④  $\frac{11}{20}$
- ⑤  $\frac{5}{36}$
- ⑥  $\frac{5}{18}$
- ⑦  $1\frac{7}{25}$
- ⑧  $1\frac{3}{7}$

**5**  
DAY

**117쪽 A**

- ① 3.15
- ② 12
- ③ 3
- ④ 2
- ⑤ 0.7
- ⑥ 0.9
- ⑦ 10
- ⑧ 2.5

**118쪽 B**

- ①  $2\frac{22}{25}$
- ②  $15\frac{3}{10}$
- ③  $1\frac{4}{5}$
- ④  $\frac{1}{15}$
- ⑤  $\frac{5}{8}$
- ⑥  $\frac{2}{9}$
- ⑦  $1\frac{2}{5}$
- ⑧  $9\frac{1}{3}$

# 6학년 방정식

110단계에서는 초등방정식 마무리 단계로 지금까지 배웠던 여러 가지 경우에서 □의 값을 구합니다. 덧셈, 뺄셈이 어려운 경우에는 4권, 9권(분수)의 방정식을, 곱셈, 나눗셈이 어려운 경우에는 5권, 6권, 10권(분수, 소수) 방정식을, 혼합 계산이 어려운 경우에는 8권 방정식을 다시 학습시켜 주세요.

지도가이드

## 1 DAY

### 121쪽 A

- ①  $0.8 - 0.5$ ,  $0.3$
- ②  $\frac{9}{10} - \frac{5}{6}$ ,  $\frac{1}{15}$
- ③  $1 - 0.44$ ,  $0.56$
- ④  $\frac{5}{6} + \frac{4}{9}$  또는  $\frac{4}{9} + \frac{5}{6}$ ,  $1\frac{5}{18}$

### 122쪽 B

- ①  $2\frac{7}{9}$
- ②  $\frac{49}{54}$
- ③  $3\frac{1}{6}$
- ④  $4\frac{1}{30}$
- ⑤  $2\frac{5}{6}$
- ⑥  $0.68$
- ⑦  $0.64$
- ⑧  $0.2$
- ⑨  $1.2$
- ⑩  $6.09$

## 2 DAY

### 123쪽 A

- ①  $\frac{5}{12} \div \frac{8}{9}$ ,  $\frac{15}{32}$
- ②  $20.8 \div 1.6$ ,  $13$
- ③  $2 \div \frac{4}{7}$ ,  $3\frac{1}{2}$
- ④  $6.46 \div 0.19$ ,  $34$

### 124쪽 B

- ①  $\frac{3}{20}$
- ②  $5$
- ③  $2\frac{4}{5}$
- ④  $\frac{1}{3}$
- ⑤  $1\frac{1}{9}$
- ⑥  $0.21$
- ⑦  $1.5$
- ⑧  $16$
- ⑨  $20.6$
- ⑩  $48$

**3**  
DAY

**125쪽 A**

- ①  $\frac{1}{3} \div \frac{1}{4}, 1\frac{1}{3}$
- ②  $2.88 \div 0.24, 12$
- ③  $\frac{1}{3} \times \frac{1}{4}$  또는  $\frac{1}{4} \times \frac{1}{3}, \frac{1}{12}$
- ④  $0.8 \times 5.6$  또는  $5.6 \times 0.8, 4.48$

**126쪽 B**

- ①  $2\frac{1}{2}$
- ② 14
- ③  $\frac{3}{10}$
- ④  $1\frac{3}{5}$
- ⑤  $9\frac{3}{4}$
- ⑥ 19
- ⑦ 0.41
- ⑧ 25
- ⑨ 6.88
- ⑩ 0.54

**4**  
DAY

**127쪽 A**

- ① 7, 2
- ②  $4, \frac{1}{4}$  또는 0.25
- ③  $\frac{3}{4}, 8$
- ④ 0.8, 6

**128쪽 B**

- ①  $\frac{3}{4}$  또는 0.75
- ②  $\frac{1}{12}$
- ③ 5
- ④  $1\frac{2}{3}$
- ⑤ 3
- ⑥  $1\frac{2}{5}$  또는 1.4
- ⑦ 0.62
- ⑧ 10
- ⑨ 12
- ⑩  $2\frac{1}{2}$  또는 2.5

**5**  
DAY

**129쪽 A**

- ①  $5\frac{7}{24}$
- ②  $2\frac{2}{3}$
- ③  $1\frac{1}{2}$
- ④ 8
- ⑤  $4\frac{2}{3}$
- ⑥ 0.54
- ⑦ 2.06
- ⑧ 37
- ⑨ 7.2
- ⑩ 5

**130쪽 B**

- ① 2.7
- ② 6
- ③ 35



수고하셨습니다.  
다음 단계로  
올라갈까요?