

# 解 答 1

※ P. 16 以降、答えが仮分数になるところは、仮分数（または整数）のみを掲載。ただし、帯分数で答えてもよい。

## P. 16 分数のたし算 ①

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

## P. 17 分数のたし算 ②

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

## P. 18 分数のたし算 ③

- 1 ①  $\frac{5}{6}$  ②  $\frac{9}{20}$  ③  $\frac{8}{15}$   
 ④  $\frac{13}{21}$  ⑤  $\frac{5}{24}$  ⑥  $\frac{11}{12}$   
 ⑦  $\frac{3}{14}$  ⑧ 1

## P. 19 分数のたし算 ④

- 1 ①  $\frac{47}{30}$  ②  $\frac{43}{42}$  ③  $\frac{73}{60}$   
 ④  $\frac{61}{40}$  ⑤  $\frac{3}{20}$  ⑥  $\frac{27}{35}$   
 ⑦  $\frac{16}{15}$  ⑧  $\frac{5}{3}$

## P. 20 分数のひき算 ①

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

## P. 21 分数のひき算 ②

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

## P. 22 分数のひき算 ③

- 1 ①  $\frac{5}{12}$  ②  $\frac{4}{15}$  ③  $\frac{7}{30}$   
 ④  $\frac{7}{12}$  ⑤  $\frac{13}{18}$  ⑥  $\frac{17}{30}$   
 ⑦  $\frac{1}{12}$  ⑧  $\frac{3}{14}$

## P. 23 分数のひき算 ④

- 1 ①  $\frac{5}{6}$  ②  $\frac{7}{12}$  ③  $\frac{11}{30}$   
 ④  $\frac{2}{3}$  ⑤  $\frac{1}{2}$  ⑥  $\frac{1}{6}$   
 ⑦  $\frac{8}{9}$  ⑧  $\frac{5}{6}$

## P. 24 わり算と分数

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

## P. 25 分数と小数

- 1 ① 0.75 ② 0.25 ③ 1.5  
 ④ 2.8 ⑤ 0.67 ⑥ 1.8  
 ⑦ 3.1 ⑧ 2.9  
 2 ①  $\frac{1}{2}$  ②  $\frac{12}{5}$   
 ③  $\frac{9}{2}$  ④  $\frac{13}{10}$

# 解 答 2

**P. 16 小数のかけ算 ①**

- 1 ① 17.2 ② 20.3 ③ 22.8  
④ 52 ⑤ 247.6 ⑥ 188.8  
⑦ 394.2 ⑧ 501

**P. 17 小数のかけ算 ②**

- 1 ① 423.3 ② 156.8 ③ 338.4  
④ 214.6 ⑤ 302.4 ⑥ 581

**P. 18 小数のかけ算 ③**

- 1 ① 161 ② 545.1 ③ 13.26  
④ 12.6 ⑤ 57.23 ⑥ 12.15

**P. 19 小数のかけ算 ④**

- 1 ① 22.26 ② 18 ③ 20.65  
④ 51.12 ⑤ 13.28 ⑥ 34.2

**P. 20 小数のかけ算 ⑤**

- 1 ① 26.64 ② 31.98 ③ 58.75  
④ 58.68 ⑤ 8.736 ⑥ 6.6

**P. 21 小数のかけ算を使う問題**

- 1  $2.3 \times 8 = 18.4$       答え 18.4g  
2  $85 \times 3.6 = 306$       答え 306円  
3  $0.78 \times 1.8 = 1.404$       答え 1.404kg  
4  $0.9 \times 1.8 = 1.62$       答え 1.62m<sup>2</sup>

**P. 36 小数のわり算 ①**

- 1 ① 1.6 ② 1.3 ③ 2.9  
④ 2.4 ⑤ 2.3 ⑥ 4.3  
⑦ 0.7 ⑧ 0.9

**P. 37 小数のわり算 ②**

- 1 ① 1.3あまり0.3 ② 1.4あまり0.4  
③ 1.2あまり0.6 ④ 1.9あまり1.4  
⑤ 3.6あまり0.3 ⑥ 1.7あまり0.8

**P. 38 小数のわり算 ③**

- 1 ① 1.94 ② 2.15 ③ 0.65  
④ 0.35 ⑤ 1.5 ⑥ 0.52  
2 ① 1.4 ② 2.4

**P. 39 小数のわり算 ④**

- 1 ① 16あまり0.5 ② 19あまり1.3  
③ 15あまり1.2 ④ 13あまり1.3  
⑤ 23あまり1.2 ⑥ 18あまり2.9  
⑦ 33 ⑧ 32

**P. 40 小数のわり算 ⑤**

- 1 ① 1.8 ② 1.5 ③ 13.5 ④ 6.5  
⑤ 0.5 ⑥ 0.4 ⑦ 0.25 ⑧ 0.84

**P. 41 小数のわり算 ⑥**

- 1 ① 3あまり0.3 ② 2あまり0.4  
③ 1あまり5.8 ④ 8あまり0.2  
2 ① 1.3 ② 0.63  
③ 3.3 ④ 0.38

**P. 42 小数のわり算 ⑦**

- 1 ① 1.9 ② 1.7 ③ 4.2  
④ 1.7あまり0.12  
⑤ 3.6あまり0.15  
⑥ 0.9あまり0.09

**P. 43 小数のわり算を使う問題**

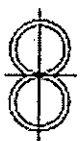
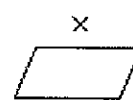
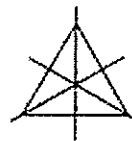
- 1  $18 \div 15 = 1.2$       答え 1.2kg  
2  $11.2 \div 4 = 2.8$       答え 2.8g  
3  $7.8 \div 6.5 = 1.2$       答え 1.2kg  
4  $16.2 \div 2.7 = 6$       答え 6m

**P. 40 合同な図形**

- 1 ① ㊸ ② ㊸ ③ ㊸ ④ ㊸  
2 ① 頂点D ② 頂点E ③ 辺ED  
④ 辺FE ⑤ 角F ⑥ 角D

**P. 41 対称な図形 ①**

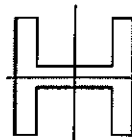
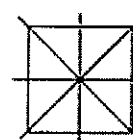
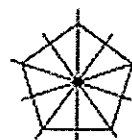
- 1 ① 3 ② 2 ③ 2



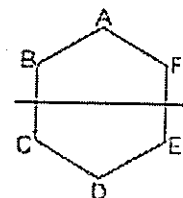
- ④ 5

- ⑤ 4

- ⑥ 2



- 2 ① 6本  
② 点E  
③ 辺DC



# 解答 3

P.42 対称な図形 ②

1

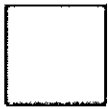
① ○



② ×



③ ○

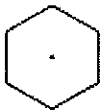


④ ○



2

①



②



3

① 辺CD

② 頂点A

③ 角D

④

