

ふたば問題集 算数ドリル 6年生 解答

22-1 分数の計算 まとめ

1.

①  $\frac{19}{24}$

②  $\frac{9}{10}$

③  $\frac{9}{10}$

④  $\frac{1}{6}$

2.

①  $\frac{2}{9}$

②  $\frac{1}{3}$

③  $\frac{3}{5}$

④ 2

⑤  $4\frac{2}{3} \left(\frac{14}{3}\right)$

⑥  $\frac{1}{3}$

⑦  $2\frac{1}{10} \left(\frac{21}{10}\right)$

⑧  $\frac{20}{49}$

3.

①  $1\frac{1}{3} \left(\frac{4}{3}\right)$

②  $\frac{39}{40}$

③  $2\frac{5}{6} \left(\frac{17}{6}\right)$

④  $1\frac{11}{12} \left(\frac{23}{12}\right)$

4.

① 1

②  $\frac{63}{64}$

③  $\frac{27}{40}$

④  $2\frac{1}{2} \left(\frac{5}{2}\right)$

⑤  $\frac{2}{5}$

⑥  $\frac{3}{14}$

⑦  $1\frac{2}{5} \left(\frac{7}{5}\right)$

⑧  $1\frac{1}{4} \left(\frac{5}{4}\right)$

22-2 分数の計算 まとめ

1.

①  $\frac{45}{56}$

②  $\frac{3}{20}$

③  $1\frac{2}{5} \left(\frac{7}{5}\right)$

④  $3\frac{5}{12} \left(\frac{41}{12}\right)$

2.

①  $\frac{5}{18}$

②  $2\frac{1}{2} \left(\frac{5}{2}\right)$

③  $\frac{18}{25}$

④  $2\frac{1}{4} \left(\frac{9}{4}\right)$

⑤  $2\frac{2}{5} \left(\frac{12}{5}\right)$

⑥  $1\frac{13}{15} \left(\frac{28}{15}\right)$

⑦  $8\frac{2}{5} \left(\frac{42}{5}\right)$

⑧  $\frac{1}{7}$

3.

①  $2\frac{1}{3} \left(\frac{7}{3}\right)$

②  $\frac{29}{30}$

③  $4\frac{19}{20} \left(\frac{99}{20}\right)$

④  $\frac{5}{6}$

4.

① 2

②  $\frac{5}{12}$

③  $7\frac{7}{8} \left(\frac{63}{8}\right)$

④  $1\frac{1}{4} \left(\frac{5}{4}\right)$

⑤  $1\frac{3}{5} \left(\frac{8}{5}\right)$

⑥  $1\frac{5}{7} \left(\frac{12}{7}\right)$

⑦  $\frac{9}{80}$

⑧  $3\frac{1}{3} \left(\frac{10}{3}\right)$

22-3 分数の計算 まとめ

1.

①  $\frac{3}{4}$                       ②  $1\frac{8}{15}$   $\left(\frac{23}{15}\right)$       ③  $1\frac{11}{12}$   $\left(\frac{23}{12}\right)$       ④  $2\frac{7}{12}$   $\left(\frac{31}{12}\right)$

2.

①  $2\frac{1}{10}$   $\left(\frac{21}{10}\right)$       ②  $1\frac{11}{16}$   $\left(\frac{27}{16}\right)$       ③  $1\frac{2}{3}$   $\left(\frac{5}{3}\right)$       ④  $7\frac{1}{2}$   $\left(\frac{15}{2}\right)$   
⑤ 3                      ⑥  $3\frac{3}{8}$   $\left(\frac{27}{8}\right)$       ⑦  $1\frac{1}{25}$   $\left(\frac{36}{25}\right)$       ⑧  $2\frac{1}{3}$   $\left(\frac{7}{3}\right)$

3.

①  $2\frac{8}{15}$   $\left(\frac{38}{15}\right)$       ②  $\frac{7}{45}$                       ③  $5\frac{1}{4}$   $\left(\frac{21}{4}\right)$       ④  $\frac{4}{21}$

4.

①  $3\frac{2}{3}$   $\left(\frac{11}{3}\right)$       ②  $5\frac{1}{3}$   $\left(\frac{16}{3}\right)$       ③  $2\frac{1}{2}$   $\left(\frac{5}{2}\right)$       ④  $\frac{1}{6}$   
⑤  $\frac{5}{8}$                       ⑥  $\frac{14}{25}$                       ⑦  $2\frac{4}{25}$   $\left(\frac{54}{25}\right)$       ⑧  $1\frac{1}{3}$   $\left(\frac{4}{3}\right)$

22-4 分数の計算 まとめ

1.

①  $\frac{3}{20}$

②  $\frac{3}{4}$

③  $3\frac{5}{12} \left(\frac{41}{12}\right)$

④  $\frac{19}{30}$

2.

①  $1\frac{11}{16} \left(\frac{27}{16}\right)$

②  $\frac{5}{18}$

③  $2\frac{1}{4} \left(\frac{9}{4}\right)$

④  $\frac{18}{25}$

⑤  $3\frac{3}{8} \left(\frac{27}{8}\right)$

⑥  $2\frac{2}{5} \left(\frac{12}{5}\right)$

⑦  $\frac{1}{7}$

⑧  $8\frac{2}{5} \left(\frac{42}{5}\right)$

3.

①  $\frac{29}{30}$

②  $2\frac{1}{3} \left(\frac{7}{3}\right)$

③  $\frac{4}{21}$

④  $5\frac{1}{4} \left(\frac{21}{4}\right)$

4.

①  $\frac{5}{12}$

②  $3\frac{2}{3} \left(\frac{11}{3}\right)$

③  $1\frac{1}{4} \left(\frac{5}{4}\right)$

④  $2\frac{1}{2} \left(\frac{5}{2}\right)$

⑤  $1\frac{5}{7} \left(\frac{12}{7}\right)$

⑥  $1\frac{3}{5} \left(\frac{8}{5}\right)$

⑦  $1\frac{1}{3} \left(\frac{4}{3}\right)$

⑧  $\frac{9}{80}$

22-5 分数の計算 まとめ

1.

①  $2\frac{7}{15} \left(\frac{37}{15}\right)$     ②  $\frac{19}{24}$     ③  $2\frac{7}{12} \left(\frac{31}{12}\right)$     ④  $\frac{19}{30}$

2.

① 3    ②  $2\frac{1}{10} \left(\frac{21}{10}\right)$     ③  $\frac{4}{9}$     ④  $1\frac{2}{3} \left(\frac{5}{3}\right)$   
⑤  $\frac{1}{3}$     ⑥ 3    ⑦  $\frac{20}{49}$     ⑧  $1\frac{11}{25} \left(\frac{36}{25}\right)$

3.

①  $\frac{1}{30}$     ②  $1\frac{1}{3} \left(\frac{4}{3}\right)$     ③  $\frac{5}{6}$     ④  $2\frac{5}{6} \left(\frac{17}{6}\right)$

4.

①  $\frac{3}{16}$     ② 1    ③  $\frac{4}{5}$     ④  $\frac{27}{40}$   
⑤  $\frac{3}{14}$     ⑥  $1\frac{3}{5} \left(\frac{8}{5}\right)$     ⑦  $3\frac{1}{3} \left(\frac{10}{3}\right)$     ⑧  $1\frac{2}{5} \left(\frac{7}{5}\right)$

22-6 分数の計算 まとめ

1.

①  $1\frac{1}{10} \left(\frac{11}{10}\right)$     ②  $\frac{45}{56}$     ③  $\frac{1}{6}$     ④  $1\frac{11}{12} \left(\frac{23}{12}\right)$

2.

①  $\frac{2}{5}$     ②  $\frac{2}{9}$     ③  $\frac{2}{15}$     ④  $\frac{3}{5}$   
⑤  $1\frac{13}{15} \left(\frac{28}{15}\right)$     ⑥  $4\frac{2}{3} \left(\frac{14}{3}\right)$     ⑦  $2\frac{1}{3} \left(\frac{7}{3}\right)$     ⑧  $8\frac{2}{5} \left(\frac{42}{5}\right)$

3.

①  $\frac{38}{45}$     ②  $2\frac{8}{15} \left(\frac{38}{15}\right)$     ③  $1\frac{11}{12} \left(\frac{23}{12}\right)$     ④  $4\frac{19}{20} \left(\frac{99}{20}\right)$

4.

①  $1\frac{1}{63} \left(\frac{64}{63}\right)$     ②  $2$     ③  $6$     ④  $7\frac{7}{8} \left(\frac{63}{8}\right)$   
⑤  $\frac{14}{25}$     ⑥  $\frac{5}{8}$     ⑦  $1\frac{1}{4} \left(\frac{5}{4}\right)$     ⑧  $2\frac{4}{25} \left(\frac{54}{25}\right)$