

# 分数の計算ドリル (通分・たし算・ひき算) 【パターン1】

小学5年生向け (難易度: 普通・答えの分母50以下)

得点

/ 100

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

$$(1) \frac{5}{6} + \frac{1}{3} =$$

$$(2) \frac{9}{10} - \frac{1}{2} =$$

$$(3) \frac{7}{30} + \frac{1}{5} + \frac{1}{2} =$$

$$(4) \frac{1}{6} + \frac{4}{9} =$$

$$(5) \frac{17}{20} - \frac{3}{4} =$$

$$(6) \frac{1}{2} + \frac{4}{5} - \frac{29}{30} =$$

$$(7) \frac{7}{12} - \frac{11}{24} =$$

$$(8) \frac{1}{16} + \frac{1}{2} =$$

$$(9) \frac{5}{6} + \frac{4}{15} - \frac{23}{30} =$$

$$(10) \frac{1}{12} + \frac{1}{8} =$$

$$(11) \frac{5}{9} - \frac{23}{45} =$$

$$(12) \frac{4}{5} + \frac{11}{20} =$$

$$(13) \frac{9}{16} + \frac{1}{6} =$$

$$(14) \frac{13}{24} - \frac{1}{6} =$$

$$(15) \frac{1}{3} + \frac{13}{24} + \frac{11}{16} =$$

$$(16) \frac{13}{15} - \frac{7}{45} =$$

# 分数の計算ドリル（通分・たし算・ひき算） 【パターン2】

小学5年生向け（難易度：普通・答えの分母50以下）

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

得点

/ 100

$$(1) \frac{13}{15} - \frac{3}{10} =$$

$$(2) \frac{5}{12} + \frac{2}{9} =$$

$$(3) \frac{31}{48} + \frac{1}{4} =$$

$$(4) \frac{4}{5} + \frac{8}{15} - \frac{43}{45} =$$

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

$$(6) \frac{2}{5} + \frac{1}{2} - \frac{1}{4} =$$

$$(7) \frac{2}{3} - \frac{1}{16} =$$

$$(8) \frac{5}{8} + \frac{1}{12} =$$

$$(9) \frac{5}{6} + \frac{2}{15} - \frac{1}{5} =$$

$$(10) \frac{9}{10} - \frac{13}{20} =$$

$$(11) \frac{1}{30} + \frac{1}{6} =$$

$$(12) \frac{9}{10} - \frac{3}{20} =$$

$$(13) \frac{3}{5} + \frac{1}{3} =$$

$$(14) \frac{1}{3} - \frac{1}{24} =$$

$$(15) \frac{4}{5} - \frac{3}{4} =$$

$$(16) \frac{3}{5} + \frac{17}{20} + \frac{1}{8} =$$

# 分数の計算ドリル (通分・たし算・ひき算) 【パターン3】

小学5年生向け (難易度: 普通・答えの分母50以下)

得点

/ 100

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

$$(1) \frac{4}{5} - \frac{13}{30} =$$

$$(2) \frac{5}{6} + \frac{1}{3} + \frac{23}{30} =$$

$$(3) \frac{4}{9} + \frac{13}{18} =$$

$$(4) \frac{1}{4} + \frac{2}{5} =$$

$$(5) \frac{7}{8} - \frac{13}{24} =$$

$$(6) \frac{3}{40} + \frac{3}{5} =$$

$$(7) \frac{19}{24} + \frac{7}{8} =$$

$$(8) \frac{1}{6} - \frac{1}{12} =$$

$$(9) \frac{5}{6} - \frac{1}{4} =$$

$$(10) \frac{1}{3} + \frac{5}{9} =$$

$$(11) \frac{1}{4} + \frac{7}{12} - \frac{1}{6} =$$

$$(12) \frac{19}{30} - \frac{4}{15} + \frac{1}{2} =$$

$$(13) \frac{3}{4} - \frac{1}{3} =$$

$$(14) \frac{3}{10} + \frac{1}{2} =$$

$$(15) \frac{7}{10} - \frac{1}{20} =$$

$$(16) \frac{23}{24} + \frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$$

# 分数の計算ドリル (通分・たし算・ひき算) 【パターン4】

小学5年生向け (難易度: 普通・答えの分母50以下)

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

得点

/ 100

(1)  $\frac{1}{8} + \frac{3}{5} =$

(2)  $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$

(3)  $\frac{23}{30} - \frac{1}{2} =$

(4)  $\frac{3}{5} + \frac{1}{6} =$

(5)  $\frac{1}{2} - \frac{5}{12} =$

(6)  $\frac{1}{4} + \frac{11}{16} - \frac{1}{6} =$

(7)  $\frac{1}{6} + \frac{11}{12} =$

(8)  $\frac{1}{15} + \frac{3}{10} =$

(9)  $\frac{5}{8} - \frac{5}{12} =$

(10)  $\frac{7}{10} - \frac{13}{20} =$

(11)  $\frac{1}{4} - \frac{3}{40} =$

(12)  $\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{5}{18} =$

(13)  $\frac{5}{9} + \frac{11}{18} + \frac{1}{36} =$

(14)  $\frac{4}{9} + \frac{5}{6} - \frac{1}{12} =$

(15)  $\frac{1}{3} + \frac{26}{45} =$

(16)  $\frac{2}{3} - \frac{7}{12} =$

# 分数の計算ドリル (通分・たし算・ひき算) 【パターン5】

小学5年生向け (難易度: 普通・答えの分母50以下)

得点

/ 100

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

$$(1) \frac{7}{9} - \frac{23}{45} =$$

$$(2) \frac{17}{18} - \frac{1}{4} =$$

$$(3) \frac{2}{3} - \frac{16}{45} =$$

$$(4) \frac{4}{9} - \frac{1}{3} =$$

$$(5) \frac{1}{8} + \frac{29}{40} =$$

$$(6) \frac{1}{6} + \frac{1}{3} + \frac{13}{18} =$$

$$(7) \frac{1}{10} + \frac{2}{5} =$$

$$(8) \frac{1}{3} + \frac{1}{5} + \frac{9}{10} =$$

$$(9) \frac{1}{4} + \frac{5}{8} =$$

$$(10) \frac{1}{6} + \frac{5}{9} + \frac{31}{36} =$$

$$(11) \frac{5}{6} - \frac{3}{4} + \frac{13}{36} =$$

$$(12) \frac{1}{2} - \frac{11}{24} =$$

$$(13) \frac{3}{16} + \frac{19}{24} =$$

$$(14) \frac{5}{18} + \frac{3}{4} =$$

$$(15) \frac{19}{20} + \frac{3}{8} =$$

$$(16) \frac{5}{6} - \frac{23}{36} =$$

# 分数の計算ドリル（通分・たし算・ひき算） 【パターン6】

小学5年生向け（難易度：普通・答えの分母50以下）

得点

/ 100

月 日 氏名: \_\_\_\_\_

$$(1) \frac{37}{48} - \frac{1}{2} =$$

$$(2) \frac{17}{30} + \frac{1}{6} - \frac{1}{2} =$$

$$(3) \frac{1}{12} + \frac{7}{36} =$$

$$(4) \frac{5}{6} + \frac{7}{8} + \frac{1}{16} =$$

$$(5) \frac{5}{8} + \frac{19}{40} =$$

$$(6) \frac{5}{12} - \frac{1}{6} =$$

$$(7) \frac{3}{5} - \frac{3}{20} =$$

$$(8) \frac{1}{6} + \frac{14}{15} =$$

$$(9) \frac{5}{6} + \frac{9}{10} =$$

$$(10) \frac{1}{10} + \frac{11}{20} =$$

$$(11) \frac{9}{10} + \frac{1}{6} =$$

$$(12) \frac{1}{2} - \frac{1}{24} =$$

$$(13) \frac{8}{9} - \frac{3}{5} =$$

$$(14) \frac{2}{5} - \frac{11}{30} + \frac{1}{3} =$$

$$(15) \frac{11}{12} + \frac{19}{48} - \frac{17}{24} =$$

$$(16) \frac{1}{2} - \frac{5}{18} =$$

## 分数の計算ドリル 【解答・こたえ】

### ◆ パターン 1 のこたえ

(1) $\frac{7}{6} (1\frac{1}{6})$	(2) $\frac{2}{5}$	(3) $\frac{14}{15}$	(4) $\frac{11}{18}$
(5) $\frac{1}{10}$	(6) $\frac{1}{3}$	(7) $\frac{1}{8}$	(8) $\frac{9}{16}$
(9) $\frac{1}{3}$	(10) $\frac{5}{24}$	(11) $\frac{2}{45}$	(12) $\frac{27}{20} (1\frac{7}{20})$
(13) $\frac{35}{48}$	(14) $\frac{3}{8}$	(15) $\frac{25}{16} (1\frac{9}{16})$	(16) $\frac{32}{45}$

### ◆ パターン 2 のこたえ

(1) $\frac{17}{30}$	(2) $\frac{23}{36}$	(3) $\frac{43}{48}$	(4) $\frac{17}{45}$
(5) $\frac{7}{5} (1\frac{2}{5})$	(6) $\frac{13}{20}$	(7) $\frac{29}{48}$	(8) $\frac{17}{24}$
(9) $\frac{23}{30}$	(10) $\frac{1}{4}$	(11) $\frac{1}{5}$	(12) $\frac{3}{4}$
(13) $\frac{14}{15}$	(14) $\frac{7}{24}$	(15) $\frac{1}{20}$	(16) $\frac{63}{40} (1\frac{23}{40})$

### ◆ パターン 3 のこたえ

(1) $\frac{11}{30}$	(2) $\frac{29}{15} (1\frac{14}{15})$	(3) $\frac{7}{6} (1\frac{1}{6})$	(4) $\frac{13}{20}$
(5) $\frac{1}{3}$	(6) $\frac{27}{40}$	(7) $\frac{5}{3} (1\frac{2}{3})$	(8) $\frac{1}{12}$
(9) $\frac{7}{12}$	(10) $\frac{8}{9}$	(11) $\frac{2}{3}$	(12) $\frac{13}{15}$
(13) $\frac{5}{12}$	(14) $\frac{4}{5}$	(15) $\frac{13}{20}$	(16) $\frac{9}{8} (1\frac{1}{8})$

◆ パターン 4 のこたえ

(1) $\frac{29}{40}$	(2) $\frac{3}{4}$	(3) $\frac{4}{15}$	(4) $\frac{23}{30}$
(5) $\frac{1}{12}$	(6) $\frac{37}{48}$	(7) $\frac{13}{12} (1 \frac{1}{12})$	(8) $\frac{11}{30}$
(9) $\frac{5}{24}$	(10) $\frac{1}{20}$	(11) $\frac{7}{40}$	(12) $\frac{13}{9} (1 \frac{4}{9})$
(13) $\frac{43}{36} (1 \frac{7}{36})$	(14) $\frac{43}{36} (1 \frac{7}{36})$	(15) $\frac{41}{45}$	(16) $\frac{1}{12}$

◆ パターン 5 のこたえ

(1) $\frac{4}{15}$	(2) $\frac{25}{36}$	(3) $\frac{14}{45}$	(4) $\frac{1}{9}$
(5) $\frac{17}{20}$	(6) $\frac{11}{9} (1 \frac{2}{9})$	(7) $\frac{1}{2}$	(8) $\frac{43}{30} (1 \frac{13}{30})$
(9) $\frac{7}{8}$	(10) $\frac{19}{12} (1 \frac{7}{12})$	(11) $\frac{4}{9}$	(12) $\frac{1}{24}$
(13) $\frac{47}{48}$	(14) $\frac{37}{36} (1 \frac{1}{36})$	(15) $\frac{53}{40} (1 \frac{13}{40})$	(16) $\frac{7}{36}$

◆ パターン 6 のこたえ

(1) $\frac{13}{48}$	(2) $\frac{7}{30}$	(3) $\frac{5}{18}$	(4) $\frac{85}{48} (1 \frac{37}{48})$
(5) $\frac{11}{10} (1 \frac{1}{10})$	(6) $\frac{1}{4}$	(7) $\frac{9}{20}$	(8) $\frac{11}{10} (1 \frac{1}{10})$
(9) $\frac{26}{15} (1 \frac{11}{15})$	(10) $\frac{13}{20}$	(11) $\frac{16}{15} (1 \frac{1}{15})$	(12) $\frac{11}{24}$
(13) $\frac{13}{45}$	(14) $\frac{11}{30}$	(15) $\frac{29}{48}$	(16) $\frac{2}{9}$