

文字式足し算引き算・発展 02-1

(          点) (          分          秒)

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{1}{6}x - \frac{4}{3}x =$$

$$(2) -\frac{1}{6}z - \frac{7}{4}z =$$

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{-4a-13}{3} + \frac{-5a+19}{6} =$$

$$(2) \frac{-3x+1}{2} + \frac{5x-7}{6} =$$

$$(3) \frac{-5x-1}{2} + \frac{-5x-7}{6} =$$

$$(4) \frac{5b+9}{3} + \frac{3b+5}{4} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{5c+3}{6} - \frac{7c+1}{2} =$$

$$(2) \frac{-x+10}{6} - \frac{-8x+7}{3} =$$

$$(3) \frac{-2z-7}{3} - \frac{-5z-7}{6} =$$

$$(4) \frac{-z-19}{2} - \frac{z-13}{6} =$$

文字式足し算引き算・発展 02-1

(          点) (          分          秒)

1. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{1}{6}x - \frac{4}{3}x = -\frac{7}{6}x$$

$$(2) -\frac{1}{6}z - \frac{7}{4}z = -\frac{23}{12}z$$

2. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{-4a-13}{3} + \frac{-5a+19}{6} = \frac{-13a-7}{6}$$

$$(2) \frac{-3x+1}{2} + \frac{5x-7}{6} = \frac{-2x-2}{3}$$

$$(3) \frac{-5x-1}{2} + \frac{-5x-7}{6} = \frac{-10x-5}{3}$$

$$(4) \frac{5b+9}{3} + \frac{3b+5}{4} = \frac{29b+51}{12}$$

3. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{5c+3}{6} - \frac{7c+1}{2} = \frac{-8c}{3}$$

$$(2) \frac{-x+10}{6} - \frac{-8x+7}{3} = \frac{15x-4}{6}$$

$$(3) \frac{-2z-7}{3} - \frac{-5z-7}{6} = \frac{z-7}{6}$$

$$(4) \frac{-z-19}{2} - \frac{z-13}{6} = \frac{-2z-22}{3}$$

文字式足し算引き算・発展 02-2

(          点 ) (          分          秒 )

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{5}{6}b - \frac{2}{3}b =$$

$$(2) -\frac{5}{3}x + \frac{5}{6}x =$$

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{2x+7}{3} + \frac{x+1}{6} =$$

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

$$(3) \frac{-x+3}{6} + \frac{-13x+7}{2} =$$

$$(4) \frac{7a-19}{4} + \frac{-5a-19}{6} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{-4x-16}{3} - \frac{x-11}{5} =$$

$$(2) \frac{5y-1}{2} - \frac{3y+9}{4} =$$

$$(3) \frac{-x-7}{3} - \frac{x+1}{6} =$$

$$(4) \frac{-5x-5}{2} - \frac{-5x-13}{4} =$$

文字式足し算引き算・発展 02-2

(          点 ) (          分          秒 )

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{5}{6}b - \frac{2}{3}b = \frac{1}{6}b$$

$$(2) -\frac{5}{3}x + \frac{5}{6}x = -\frac{5}{6}x$$

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{\frac{2x+7}{3} + \frac{x+1}{6}}{\frac{5x+15}{6}} =$$

$$(2) \frac{\frac{-2y-11}{3} + \frac{2y+1}{5}}{\frac{-4y-52}{15}} =$$

$$(3) \frac{\frac{-x+3}{6} + \frac{-13x+7}{2}}{\frac{-20x+12}{3}} =$$

$$(4) \frac{\frac{7a-19}{4} + \frac{-5a-19}{6}}{\frac{11a-95}{12}} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{\frac{-4x-16}{3} - \frac{x-11}{5}}{\frac{-23x-47}{15}} =$$

$$(2) \frac{\frac{5y-1}{2} - \frac{3y+9}{4}}{\frac{7y-11}{4}} =$$

$$(3) \frac{\frac{-x-7}{3} - \frac{x+1}{6}}{\frac{-x-5}{2}} =$$

$$(4) \frac{\frac{-5x-5}{2} - \frac{-5x-13}{4}}{\frac{-5x+3}{4}} =$$

文字式足し算引き算・発展 02-3

(        点 ) (        分        秒 )

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

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

$$(2) \frac{5}{6}y + \frac{5}{3}y =$$

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{-y+3}{4} + \frac{-y+3}{2} =$$

$$(2) \frac{-c+16}{4} + \frac{-2c-16}{5} =$$

$$(3) \frac{-7x+7}{4} + \frac{5x+1}{2} =$$

$$(4) \frac{c-4}{6} + \frac{7c+1}{3} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{-c-19}{3} - \frac{-5c+1}{6} =$$

$$(2) \frac{-c+7}{6} - \frac{-8c+10}{3} =$$

$$(3) \frac{-5x+3}{6} - \frac{13x-5}{2} =$$

$$(4) \frac{-x+13}{2} - \frac{-5x+1}{6} =$$

文字式足し算引き算・発展 02-3

(            点 ) (            分            秒 )

1. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{5}{6}x + \frac{4}{3}x = \frac{13}{6}x$$

$$(2) \frac{5}{6}y + \frac{5}{3}y = \frac{5}{2}y$$

2. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{\frac{-y+3}{4} + \frac{-y+3}{2}}{-3y+9} = \frac{4}{4}$$

$$(2) \frac{\frac{-c+16}{4} + \frac{-2c-16}{5}}{-13c+16} = \frac{20}{20}$$

$$(3) \frac{\frac{-7x+7}{4} + \frac{5x+1}{2}}{3x+9} = \frac{4}{4}$$

$$(4) \frac{\frac{c-4}{6} + \frac{7c+1}{3}}{15c-2} = \frac{6}{6}$$

3. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{\frac{-c-19}{3} - \frac{-5c+1}{6}}{c-13} = \frac{2}{2}$$

$$(2) \frac{\frac{-c+7}{6} - \frac{-8c+10}{3}}{15c-13} = \frac{6}{6}$$

$$(3) \frac{\frac{-5x+3}{6} - \frac{13x-5}{2}}{-22x+9} = \frac{3}{3}$$

$$(4) \frac{\frac{-x+13}{2} - \frac{-5x+1}{6}}{x+19} = \frac{3}{3}$$

文字式足し算引き算・発展 02-4

(          点) (          分          秒)

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{1}{2}y - \frac{3}{4}y =$$

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

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{5b-4}{6} + \frac{8b+7}{3} =$$

$$(2) \frac{x-13}{2} + \frac{-x+1}{4} =$$

$$(3) \frac{a-13}{2} + \frac{-3a-13}{4} =$$

$$(4) \frac{2z-16}{3} + \frac{-3z+1}{5} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{a+7}{6} - \frac{-2a-1}{3} =$$

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

$$(3) \frac{-3c-7}{2} - \frac{-5c-13}{6} =$$

$$(4) \frac{x+13}{3} - \frac{x+1}{6} =$$



文字式足し算引き算・発展 02-5

(          点) (          分          秒)

1. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) -\frac{3}{2}x - \frac{1}{6}x =$$

$$(2) \frac{1}{3}c + \frac{3}{4}c =$$

2. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{-x+1}{2} + \frac{x+13}{4} =$$

$$(2) \frac{-4b-9}{5} + \frac{-b+9}{4} =$$

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

$$(4) \frac{5a+5}{4} + \frac{9a+3}{2} =$$

3. 次の計算をなさい。(1問 10点)

$$(1) \frac{5b+1}{6} - \frac{-13b-1}{2} =$$

$$(2) \frac{-5b-13}{3} - \frac{b-13}{6} =$$

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

$$(4) \frac{x+4}{2} - \frac{-3x-1}{3} =$$

文字式足し算引き算・発展 02-5

(          点) (          分          秒)

1. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) -\frac{3}{2}x - \frac{1}{6}x = -\frac{5}{3}x$$

$$(2) \frac{1}{3}c + \frac{3}{4}c = \frac{13}{12}c$$

2. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{\frac{-x+1}{2} + \frac{x+13}{4}}{-x+15} = \frac{4}{4}$$

$$(2) \frac{\frac{-4b-9}{5} + \frac{-b+9}{4}}{-21b+9} = \frac{20}{20}$$

$$(3) \frac{\frac{-5x+4}{4} + \frac{6x-1}{3}}{9x+8} = \frac{12}{12}$$

$$(4) \frac{\frac{5a+5}{4} + \frac{9a+3}{2}}{23a+11} = \frac{4}{4}$$

3. 次の計算をなさい。(1問10点)

$$(1) \frac{\frac{5b+1}{6} - \frac{-13b-1}{2}}{22b+2} = \frac{3}{3}$$

$$(2) \frac{\frac{-5b-13}{3} - \frac{b-13}{6}}{-11b-13} = \frac{6}{6}$$

$$(3) \frac{\frac{-5x+1}{6} - \frac{x+4}{3}}{-7x-7} = \frac{6}{6}$$

$$(4) \frac{\frac{x+4}{2} - \frac{-3x-1}{3}}{9x+14} = \frac{6}{6}$$