

解答

同類項をまとめる3 通分をする その 1

(1) $-\frac{5}{12}a + b$

(2) $-a + \frac{3}{8}b$

(3) $-\frac{1}{4}a + \frac{1}{12}b$

(4) $\frac{1}{8}a - \frac{2}{3}b$

(5) $-\frac{1}{4}a - \frac{8}{5}b$

(6) $-\frac{1}{12}x + \frac{5}{4}y$

(7) $a - \frac{1}{4}b$

(8) $-\frac{1}{4}a + \frac{3}{8}b$

(9) $-\frac{1}{4}a - b$

(10) $-\frac{1}{8}x - \frac{11}{9}y$

(11) $-\frac{5}{9}a + \frac{17}{18}b$

(12) $-\frac{3}{2}x + \frac{17}{24}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 3

(1) $-\frac{3}{8}a + \frac{5}{6}b$

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

(3) $\frac{1}{9}x + \frac{2}{3}y$

(4) $-\frac{5}{4}x - \frac{7}{9}y$

(5) $-\frac{1}{3}a + \frac{5}{9}b$

(6) $-\frac{1}{4}x + y$

(7) $\frac{7}{8}x + \frac{8}{7}y$

(8) $\frac{4}{9}a + \frac{8}{9}b$

(9) $-\frac{4}{3}a + \frac{3}{8}b$

(10) $-\frac{1}{3}x + y$

(11) $-\frac{1}{12}x - \frac{2}{3}y$

(12) $\frac{1}{8}a + \frac{5}{24}b$

同類項をまとめる3 通分をする その 5

(1) $\frac{7}{12}x + \frac{2}{9}y$

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

(3) $\frac{4}{9}x + \frac{3}{8}y$

(4) $\frac{1}{3}a + \frac{14}{9}b$

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

(6) $\frac{1}{3}a - \frac{1}{8}b$

(7) $-\frac{3}{8}x - \frac{5}{18}y$

(8) $-\frac{2}{9}a - \frac{1}{3}b$

(9) $\frac{4}{3}x + \frac{7}{9}y$

(10) $-\frac{1}{3}x + y$

(11) $\frac{3}{8}x + \frac{5}{4}y$

(12) $\frac{5}{4}x + \frac{1}{5}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 2

(1) $-\frac{2}{3}a - \frac{1}{4}b$

(2) $-\frac{2}{3}a - \frac{5}{9}b$

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

(4) $\frac{5}{9}a - b$

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

(6) $-\frac{2}{3}a + \frac{13}{18}b$

(7) $-\frac{1}{8}x - \frac{1}{6}y$

(8) $-a - \frac{5}{4}b$

(9) $x + \frac{3}{8}y$

(10) $-\frac{5}{4}x - \frac{3}{8}y$

(11) $-\frac{7}{8}x + \frac{4}{7}y$

(12) $-\frac{11}{7}a + \frac{7}{8}b$

同類項をまとめる3 通分をする その 4

(1) $-\frac{1}{8}a + \frac{4}{3}b$

(2) $\frac{19}{18}a - \frac{3}{4}b$

(3) $-\frac{2}{5}a - \frac{7}{8}b$

(4) $-a - \frac{17}{24}b$

(5) $-\frac{8}{9}x - \frac{3}{4}y$

(6) $\frac{3}{2}a + \frac{8}{9}b$

(7) $\frac{1}{8}a + \frac{3}{8}b$

(8) $\frac{1}{8}x - \frac{3}{8}y$

(9) $\frac{1}{4}x + \frac{4}{9}y$

(10) $-a + \frac{5}{9}b$

(11) $\frac{2}{3}x + \frac{7}{6}y$

(12) $-\frac{1}{8}a - \frac{2}{3}b$

同類項をまとめる3 通分をする その 6

(1) $\frac{17}{18}a - \frac{3}{8}b$

(2) $\frac{1}{4}x + y$

(3) $-\frac{5}{8}x + \frac{1}{4}y$

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

(5) $\frac{11}{18}x - \frac{1}{3}y$

(6) $\frac{1}{8}x - \frac{10}{9}y$

(7) $-\frac{1}{6}x - \frac{2}{9}y$

(8) $-\frac{1}{2}x - \frac{7}{8}y$

(9) $-\frac{3}{8}x - \frac{1}{9}y$

(10) $\frac{9}{8}a - b$

(11) $\frac{3}{4}x - \frac{5}{4}y$

(12) $\frac{1}{4}x + \frac{4}{3}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 7

(1) $-\frac{7}{18}x - \frac{1}{2}y$

(2) $-\frac{5}{4}a - \frac{1}{2}b$

(3) $\frac{1}{2}x + \frac{13}{18}y$

(4) $\frac{1}{3}a + \frac{1}{2}b$

(5) $-a - \frac{1}{8}b$

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

(7) $-x - \frac{35}{24}y$

(8) $\frac{4}{9}a + \frac{17}{24}b$

(9) $-x + \frac{3}{4}y$

(10) $-\frac{1}{3}a - \frac{1}{4}b$

(11) $a + \frac{8}{9}b$

(12) $\frac{1}{4}x + \frac{11}{24}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 9

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

(2) $\frac{5}{24}a - \frac{1}{4}b$

(3) $\frac{3}{4}a - \frac{31}{18}b$

(4) $\frac{11}{12}a - \frac{8}{9}b$

(5) $\frac{2}{9}x + \frac{3}{4}y$

(6) $\frac{5}{4}a + \frac{3}{5}b$

(7) $-\frac{7}{6}a - \frac{3}{8}b$

(8) $\frac{7}{8}x - \frac{1}{4}y$

(9) $\frac{7}{8}a - \frac{5}{12}b$

(10) $-\frac{7}{12}a - \frac{1}{4}b$

(11) $\frac{3}{4}a + \frac{17}{24}b$

(12) $-\frac{4}{9}a - \frac{1}{3}b$

同類項をまとめる3 通分をする その 11

(1) $-\frac{1}{5}a - \frac{13}{8}b$

(2) $\frac{4}{9}x + \frac{13}{12}y$

(3) $\frac{7}{8}x - \frac{19}{18}y$

(4) $\frac{1}{4}x - y$

(5) $-\frac{1}{4}x - \frac{1}{3}y$

(6) $\frac{2}{3}a + b$

(7) $-\frac{3}{8}a + \frac{4}{5}b$

(8) $-\frac{1}{4}a + \frac{5}{8}b$

(9) $-\frac{13}{9}x + \frac{1}{3}y$

(10) $\frac{10}{9}a + \frac{1}{8}b$

(11) $a + \frac{2}{9}b$

(12) $-\frac{2}{9}x - \frac{13}{18}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 8

(1) $-\frac{3}{8}a - b$

(2) $\frac{3}{5}x + \frac{5}{8}y$

(3) $\frac{1}{6}a + b$

(4) $\frac{7}{8}a - \frac{6}{7}b$

(5) $\frac{2}{3}x + \frac{1}{12}y$

(6) $-\frac{1}{3}a - \frac{1}{4}b$

(7) $-\frac{1}{4}a - \frac{3}{8}b$

(8) $-\frac{1}{4}x - \frac{35}{24}y$

(9) $\frac{1}{3}x - \frac{2}{9}y$

(10) $-\frac{1}{8}x - \frac{2}{9}y$

(11) $-\frac{5}{8}x - \frac{1}{4}y$

(12) $-\frac{5}{8}x + y$

同類項をまとめる3 通分をする その 10

(1) $\frac{1}{3}a - \frac{1}{4}b$

(2) $\frac{3}{5}a - \frac{5}{8}b$

(3) $-\frac{5}{9}a - \frac{5}{6}b$

(4) $\frac{11}{24}a + b$

(5) $\frac{1}{9}x - \frac{1}{8}y$

(6) $\frac{14}{9}x + \frac{1}{12}y$

(7) $\frac{1}{4}x - \frac{1}{9}y$

(8) $-\frac{10}{9}a + \frac{2}{9}b$

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

(10) $-\frac{9}{8}x - \frac{5}{8}y$

(11) $x + \frac{11}{8}y$

(12) $\frac{1}{4}x - \frac{1}{7}y$

同類項をまとめる3 通分をする その 12

(1) $\frac{1}{2}x - \frac{4}{9}y$

(2) $-\frac{23}{18}a - \frac{4}{3}b$

(3) $-\frac{5}{4}x - \frac{1}{5}y$

(4) $-\frac{5}{4}a + b$

(5) $\frac{2}{9}x - \frac{1}{3}y$

(6) $\frac{1}{4}a - \frac{8}{9}b$

(7) $-\frac{1}{3}a - \frac{3}{4}b$

(8) $-\frac{7}{8}x + \frac{2}{9}y$

(9) $-\frac{11}{9}x + \frac{1}{3}y$

(10) $\frac{1}{4}x + \frac{8}{9}y$

(11) $\frac{1}{2}a - \frac{9}{8}b$

(12) $-\frac{1}{8}a - \frac{1}{4}b$