

文字の式(一次式の加減1)

組分け

1. 次の計算をしなさい。()をはずし、同類項をまとめること。

(1) $3x + (5x - 2)$ (2) $4x - 3 + (2x + 10)$

(3) $2x + 5 - (3x - 2)$ (4) $5x - 2 - (2x - 7)$

(5) $(2x - 4) + (3x + 2)$ (6) $(4x - 2) + (6x + 8)$

(7) $(6x + 3) - (5x - 3)$ (8) $(3x - 6) - (5x - 6)$

(9) $(x - 9) + (2x - 4)$ (10) $(0.8x - 0.1) + (0.3x + 0.6)$

(11) $(1.2a + 3) - (1.3a + 2)$ (12) $(7x - 8) - (-4x + 5)$

2. 次の2式をいせ。また、左の式から右の式をひく。 $4x - 6$, $5x - 2$

文字の式(一次式の加減2)

組分け

1. 次の計算をしなさい。

(1) $(3x + 4) + (2x - 3)$ (2) $(x + 8) + (5x + 4)$

(3) $(x + 8) - (3x - 1)$ (4) $(4 - 3x) - (-7x - 6)$

(5) $(7x - 4) + (-4x - 6)$ (6) $(3x + 5) + (-2x - 3)$

(7) $-(5 - 3a) - (4a + 2)$ (8) $(-8x + 5) - (-3x - 8)$

(9) $-(5x - 6) + (2x - 3)$ (10) $(2.5a - 4.3) - (4a - 3.3)$

2. 次の計算をしなさい。

(1)
$$\begin{array}{r} 3x + 4 \\ +) 2x + 3 \\ \hline \end{array}$$
 (2)
$$\begin{array}{r} 4x - 3 \\ +) 2x + 10 \\ \hline \end{array}$$
 (3)
$$\begin{array}{r} 5x - 4 \\ +) 7x - 2 \\ \hline \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 3x + 4 \\ -) 2x + 3 \\ \hline \end{array}$$
 (5)
$$\begin{array}{r} 4x - 3 \\ -) 2x - 10 \\ \hline \end{array}$$
 (6)
$$\begin{array}{r} 5x - 4 \\ -) 7x - 2 \\ \hline \end{array}$$