

文字に着目して、違うものに足したり引いたりしない。

文字式の計算（加法と減法）

(1) 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (2x - 8y) + (2x + 6y)$$

$$= 2x - 8y + 2x + 6y$$

$$= 2x + 2x - 8y + 6y$$

$$= 4x - 2y$$

$$\textcircled{2} (a - 3b) - (4a - 6b)$$

$$= a - 3b - 4a + 6b$$

$$= a - 4a - 3b + 6b$$

$$= -3a + 3b$$

() の前に - がある

() を外すとき、() の中
符号も全て逆に

$$\textcircled{3} \begin{array}{r} -2a^2 \quad -5 \\ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6a^2 - 4a + 1 \end{array}$$

$$-8a^2 + 4a - 6$$

・同類項でタテの
位置を合わせる。

文字を間違えずに同類項同士で計算できた。