

オンラインライブ授業

# 要点攻略週1クラス

数学

【式の計算】多項式の加法・減法

# まとめ

振り返り

✓ 多項式の加法の計算ができる

$$\underline{(2x + 6y)} + \underline{(4x - 3y)}$$

$$= \underline{2x} + \underline{6y} + \underline{4x} - \underline{3y}$$

$$= \underline{\underline{6x + 3y}} \dots (\text{答})$$

1. そのままかっこをはずす

2. 同類項をまとめる

ここがポイント！

多項式の加法は，かっこをはずして同類項をまとめる。

# まとめ

振り返り

✓ 多項式の減法の計算ができる

$$\begin{aligned} & (6x + 4y) - (-3x + 7y) \\ = & (6x + 4y) + (+3x - 7y) \\ = & 6x + 4y + 3x - 7y \\ = & \underline{\underline{9x - 3y}} \quad \dots(\text{答}) \end{aligned}$$

1. ひく式のすべての項の符号をかえて加法に直す

2. あとは加法と同じ

ここが  
ポイント!

多項式の減法は、まず、ひく式のすべての項の<sup>ふ</sup>符号をかえて加法に直す。