

これだけは覚えよう！重要ポイント

×の省略

$a \times b = ab$

数字は前

$x \times 3 = 3x$

1の省略

$1 \times x = x$

-1の書き方

$(-1) \times x = -x$

Q. なぜ×を省略するの？

文字式では「×」を書くとき文字のxと紛らわしい。
だから×は省略して、数字と文字をくっつけて書く。

① ×を省略する

基本

かけ算記号は省略。文字どうし、数と文字を続けて書く。

$a \times b = ab, \quad 2 \times x = 2x$

② 数字は文字の前

順序

数字と文字のかけ算は、必ず数字を前に書く。

$x \times 5 = 5x \quad (\times 5x)$

③ 1は省略

省略

係数が1のときは1を書かない。-1のときは-だけ。

$1x = x, \quad (-1)x = -x$

④ 文字はアルファベット順

順序

文字どうしのかけ算はアルファベット順に書く。

$b \times a = ab, \quad y \times x = xy$

💡 ミス回避のコツ

⚠️ 数字を後ろに書く

✖

$x3$

○

$3x$

数字は必ず前！x3とは書かない。

⚠️ 1を書いてしまう

✖

$1x$

○

x

係数1は省略。1xではなくxと書く。

最終確認チェックリスト

- ×を省略して書けるようになったか？
- 数字を文字の前に書くルールを覚えたか？
- 係数1、-1の省略ルールを理解したか？