

単項式と多項式の項

項が1つの式を^{たんこうしき}単項式、項が2つ以上ある式を^{たこうしき}多項式という。

単項式

次の式のように、項が1つだけの式を単項式という。

$$3x \quad 2y \quad 7xy \quad 4ab^2$$

多項式

次の式のように、項が2つ以上の式を多項式という。

$$2x + 4y \quad 3x^2 - 5x - 4$$

多項式では、 -4 のように文字がない項を^{ていすうこう}定数項という。

$$3x^2 - 5x - \underline{4}$$

↑
定数項

1 次の式は単項式と多項式のどちらか答えなさい。

① $5x$

② 6

③ $7x - 8$

単項式と多項式の項

項が1つの式を^{たんこうしき}単項式、項が2つ以上ある式を^{たこうしき}多項式という。

単項式

次の式のように、項が1つだけの式を単項式という。

$$3x \quad 2y \quad 7xy \quad 4ab^2$$

多項式

次の式のように、項が2つ以上の式を多項式という。

$$2x + 4y \quad 3x^2 - 5x - 4$$

多項式では、 -4 のように文字がない項を^{ていすうこう}定数項という。

$$3x^2 - 5x - \underline{4}$$

↑
定数項

1 次の式は単項式と多項式のどちらか答えなさい。

① $5x$ 単項式

② 6 単項式

③ $7x - 8$ 多項式