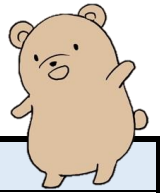


## 【数学】



■計画を立てて、勉強をしましょう。

### 〈勉強すること〉

- (1) 教科書P10～11「1章 多項式 1節 多項式の計算 1 多項式と単項式の乗除」の内容を取組シートかノートにまとめましょう。
- (2) 教科書P12～13「1章 多項式 1節 多項式の計算 2 多項式の乗法」の内容を取組シートかノートにまとめましょう。
- (3) 教科書P20「基本の問題 1」やワークなどで定着を図りましょう。
- (4) 教科書P14～17「1章 多項式 1節 多項式の計算 3 乗法公式の乗法公式」を取組シートかノートにまとめ、覚えましょう。

### 〈取り組み方について〉

- (1) 及び(2)について
  - ①重要語句や考え方等を取組シートにまとめましょう。
  - ②教科書の例題を参考に、「たしかめ」や「問」の問題に取り組みましょう。
- (3) について
  - ①基本の問題やワークの問題に取り組みましょう。
  - ②解答をもとに丸つけを行い、間違った問題は解き直しをしましょう。
- (4) について
  - ①乗法公式を取組シートかノートにまとめましょう。
  - ②乗法公式を何度も暗記しましょう。

### 〈学習のヒント〉

(1) (2) について

【第1学年の復習】→“分配法則（P68～69）”の確認

【第2学年の復習】→“多項式と数の乗除（P14）”の確認

※ インターネットで調べられる場合は、下記ページを参考にしても良いでしょう。

文字を用いた式

[https://www.youtube.com/watch?v=n13sMui5\\_-k](https://www.youtube.com/watch?v=n13sMui5_-k)

単項式の乗除\_乗法

<https://www.youtube.com/watch?v=uFisaxBriYI>

○インターネットで調べられる場合は、京都教育大学 補助教材動画が参考になります。

多項式と単項式の乗法

<https://www.youtube.com/watch?v=QCB3y15f9eY>

多項式と単項式の除法

<https://www.youtube.com/watch?v=KNvCx5eYsvc>

単項式と多項式の除法

<https://www.youtube.com/watch?v=z6e51xIncZw>

多項式の乗法\_置き換え

<https://www.youtube.com/watch?v=2fWjtVDtHH8>

式の展開\_分配法則を用いて

<https://www.youtube.com/watch?v=Ydch2A-MCmU>

○教科書では、「例」の考え方が参考になります。

○数学が苦手な人、内容がわからない人は、教科書の「例」を取組シートにまとめると良いです。

○間違えた問題は、なぜ間違えたのかを考えることで理解が深まります。