△月○日（□）

中学校３年　数学１

教科書　Ｐ１４・１５

『１章　式の展開と因数分解』

１・２年生で学習した

「文字式の計算」が不安な人は

別冊「MathNaviブック」

のｐ.４・５を見て復習しよう！

『１節　式の展開と因数分解』

『１　式の乗法，除法』

準備するもの：教科書・ノート

めあて

　多項式の乗法，除法はどのように計算すればよいか。

学習のすすめ方

１．教科書Ｐ１２・１３を読んで,これからどんな学習をするのかを知りましょう。

ポイント

分配法則

$$　\left(a+b\right)c=ac+bc c\left(a+b\right)=ca+cb　$$

を用いて，多項式×数 の場合と同じように

計算しよう。

☆Ｐ１４

『■多項式と単項式の乗法』

２．ノートに『めあて』を書きましょう。

３．『どうなるのかな』をノートに書きましょう。

　　　※花だんの面積を,式で表してみましょう。

４．『例１』『例２』を読んで,【多項式×単項式】,【単項式×多項式】について確認しよう。

ポイント

$$\left（A+B\right）÷C=\frac{A}{C}+\frac{B}{C}$$

☆Ｐ１５

５．『問１』を解いてみましょう。

『■多項式と単項式の乗法』

６．『例３』『例４』を読んで,【多項式÷単項式】について確認しよう。

７．『問２』を解いてみましょう。

ポイント

$$\frac{2}{3}x=\frac{2x}{3}$$

※文字の位置に注意しよう。

８．今日の『学習のまとめ』をノートに書きましょう。

　　　※わかったこと、感じたこと、疑問に思ったことを書きましょう。

疑問に思ったことは学校が再開したら先生に聞いてみましょう。