△月○日（□）

中学校２年　数学７

教科書　Ｐ２２・２３

『１章　式の計算』

『１節　式の計算』

『３　単項式の乗法，除法』

準備するもの：教科書・ノート

めあて

　文字式どうしの乗法や除法は，どのように計算すればいいか。

学習のすすめ方

☆Ｐ２２

１． ノートに『めあて』を書きましょう。

２．『ひろげよう』を考えて,ノートに書きましょう。

　　　単項式の乗法では，係数の積に文字の積をかけます。

３．『例１』を読んで,【単項式の乗法】について確認しよう。

４．『問１』を解いてみましょう。

５．『例２』を読んで,【指数を含む式の計算】について確認しよう。

ポイント　　 $〇÷\frac{3}{4}x$

 $〇÷\frac{3x}{4}$

 $〇×\frac{4}{3x}$

※逆数をかけるときの

文字の位置に注意！

☆Ｐ２３

６．『問２』を解いてみましょう。

　　　単項式の除法は，数の除法と同じように考えて計算します。

７．『例３』を読んで,【単項式の除法】について確認しよう。

８．『問３』を解いてみましょう。

９．『例４』を読んで,【分数をふくむ式の除法】について確認しよう。

１０．『問４』を解いてみましょう。

１１．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。