


中学2年生 教科書を活用した家庭学習例

第9回	【ページ】P16 【単元名】式の計算(8)
数 学	<p style="border: 1px solid black; padding: 2px;">単項式の乗法について学びましょう</p> <p>① 「考えてみよう」をやってみよう。3a×4bのような単項式どうしの計算はどのようにすればよいか見通しを立ててみよう。</p> <p>② 「例1」をノートに書き写してみよう。再度、問題を自分で写して計算してみよう。わからなくなったら、「例1」を見て、再度チャレンジしてみよう。</p> <p>③ 「たしかめ1」「問1」を解いてみよう。わからない問題は☆印をつけておこう。</p> <p>④ 「例2」をノートに書き写してみよう。再度、問題を自分で写して計算してみよう。わからなくなったら、「例2」を見て、再度チャレンジしてみよう。</p> <p>⑤ 「たしかめ2」「問2」を解いてみよう。わからない問題は☆印をつけておこう。</p> <p>【ポイント】 同じ文字を何度もかけるときは、累乗の指数に注意する！ ※ $(-a)^3 = (-a) \times (-a) \times (-a) = -a^3$  $(-a)^3 = -3a$ではない！</p>