第３学年　式の計算の利用（多項式　領域）　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　ワークシート

「式を変形することで、どのような数を表すかを考えよう」

次の問いについて、考えてみよう

　（１）２つの連続した奇数の積に「１」を加えると、どのような数になるか想像してみよう。

　（２）文字式を用いて（１）の説明をしてみよう。

**ポイント**

問題に合う文字式を選択し、結果がどのような数を表すかを予想する

**ポイント**

(1)で予想した結果を論理的に文字式を利用して説明させる

**ポイント**

２つの数の表し方を変えることで結果について話し合い、その違いを理解させる

２つの数字をいろいろな文字式で表して、その結果がどのような数を表すか考えてみよう。