

数学（二次方程式の利用①・正の整数編）

- ① 連続する2つの正の整数がある。
それぞれを2乗した数の和が61の
とき、この2つの数はいくつ？
- ② ある正の数 x を、2乗しなければ
ならないところを、間違えて2倍した
ので、計算の結果が48小さくなった。
この正の数 x はいくつ？
- ③ 連続する3つの正の整数がある。
まん中の数の2乗は、残りの2数の和
の3倍より7大きい。3つの数はいくつ？