

## 数B(等比数列とその和③)

- ① 数列 $-5, a, b$ が等差数列、数列 $a, b, 45$ が等比数列をなすとき、 $a, b$ の値を求めよう。
- ② 3つの実数 $a, b, c$ に対して、 $a+b+c=39, abc=1000$ とする。数列 $a, b, c$ が等比数列であるとき、 $a, b, c$ の値を求めよう。