

# ベーシックセンター

## 数 学 II ・ B

### 数列(1)「等差数列・等比数列(1)」

$a > 0$  とする. 項数 3 の 2 つの有限数列  $4, a, b$  および  $b, c, 36$  はともに等比数列であり,  $a, b, c$  は等差数列とする. このとき,  $a, b, c$  の値を求めよ.