

# ベーシックマスター

## 数学Ⅱ・B

### 第5回 数列の和の計算(1)《例題》

---

1 次の和を求めよ。

(1)  $\sum_{k=1}^{10} (2k - 1)$

(2)  $\sum_{k=0}^5 2^k$

2 次の和を求めよ。

(1)  $\sum_{k=1}^{10} k^2$

(2)  $\sum_{k=1}^6 k^3$