

次のような等差数列の和を求めよ。

(1) 初項50, 末項0, 項数26

(2) 初項2, 公差3, 項数10

(3) 1 から 100 までの整数で, 6 で割って 1 余る数

(4) 1 から 100 までの整数で, 6 で割り切れない数

(5) 1 から 300 までの自然数のうち, 3 または 7 で割り
切れる数

(6) 1 から 300 までの自然数のうち, 3 でも 7 でも割り
切れない数