

数列の復習③

1 次のような等差数列の和 S を求めよ。

(1) 初項 4, 末項 28, 項数 10

(2) 初項 2, 末項 97, 項数 20

2 初項 3, 公差 5, 項数 15 の等差数列の和 S を求めよ。

3 初項 10, 公差 4 の等差数列の初項から第 n 項までの和 S_n を求めよ。

4 次の等差数列の和 S を求めよ。

28, 32, 36, …… , 104