

2016年文系第6問

6 数列 $\{a_n\}$ の初項から第 n 項までの和 S_n が $S_n = 3a_n + 2n$ で表されるとき、次の問いに答えよ。

- (1) a_1 と a_2 を求めよ。
- (2) a_n を n の式で表せ。