



2010年第2問

- 2 数列  $\{a_n\}$  の初項から第  $n$  項までの和  $S_n = a_1 + a_2 + \cdots + a_n$  が  $S_n = 5^n - 1$  と表されるとき、この数列の一般項  $a_n$  を求めなさい。