

小テスト	No.1 数列 数列(1)				
	年	組	番	名前	/20

**1.** 次の数列の初項から第 5 項までを求めよ。

(1) 6 から始めて, 次々に 3 を加えて得られる数列

(2) 3 から始めて, 次々に 2 を掛けて得られる数列

**2.** 一般項が次のように表される数列  $\{a_n\}$  の初項から第 5 項までを求めよ。

(1)  $a_n = 4n - 2$

(2)  $a_n = (n + 1)^2$

(3)  $a_n = (-3)^n$