

数B(漸化式②)

〇 次の条件で定めらる数列 $\{a_n\}$ の一般項を求めよう。

$$\textcircled{1} a_1 = 1, a_{n+1} = a_n + 4n \qquad \textcircled{2} a_1 = 2, a_{n+1} = a_n + 3^n$$