

休校中課題【5月11日～5月17日】

動画を見て解いてみよう。

□1 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)  $a_n = 2n + 3$

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

(3)  $a_n = (-1)^n$

(4)  $a_n = \frac{1}{n}$

□1

(1) 5, 7, 9, 11, 13

(2) 4, 9, 16, 25, 36

(3) -1, 1, -1, 1, -1

(4)  $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$