

OPERACIONES CON SUCESIONES D5_02

MATEMÁTICAS 3ºESO

1. Siendo la sucesión de término general

$$a_n = 2n - 3,$$

elige el término general de la sucesión $2a_n$.

$$2a_n =$$

2. Siendo las sucesiones $a_n = 2n + 1$ y $b_n = -3n$,
calcula:

a. $a_n + b_n = (\dots + \dots) + (\dots) = \dots + \dots$

b. $a_n \cdot b_n = (\dots + \dots) \cdot (\dots) = - \dots^2 - \dots$