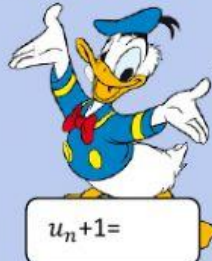


PROGRESIONES ARITMÉTICAS

En cada ítem se dan los tres primeros términos de una progresión aritmética (a_n).
Halla el termino general de dicha progresión, verifica su resultado con el tercer termino, y calcula el termino a_n que se indica.

a) $1, 5, 9, \dots, a_{10} =$



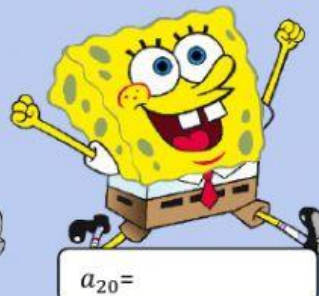
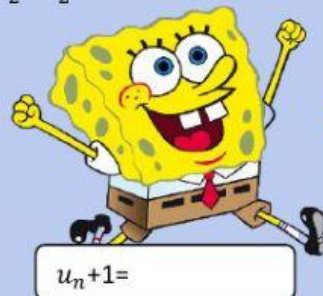
b) $-20, -15, -10, \dots, a_{15} =$



c) $1 - \sqrt{2}, 1, 1 + \sqrt{2}, \dots, a_8 =$



d) $\frac{1}{2}, 1, \frac{3}{2}, \dots, a_{20} =$



Romao Chalan

Alex Macas