

PROGRESIONES ARITMETICAS

En cada ítem se dan los tres primeros términos de una progresión aritmética (a_m).
Halla el termino general de dicha progresión y calcula el termino a_m que se indica

a) $1, 2, 9, \dots, a_{10} =$



$$u_{n+1} =$$



$$a_{10} =$$

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



$$u_{n+1} =$$



$$a_{15} =$$

$1 - \sqrt{2}, 1, 1 + \sqrt{2}, \dots, a_s$



$$u_{n+1} =$$



$$a_s =$$

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



$$u_{n+1} =$$



$$a_{20} =$$

Ambar T, Amawta Q