



TRABAJO PRACTICO DE SUCESIONES

Nombre:

INDICAR CUAL DE LAS SIGUIENTES SUCESIONES **NO** ES ARITMETICA

16, 26, 36, 46, ...

16, 6, 13, 3, ...

$$-26, -35, -44, -53, \dots$$

ESCRIBIR EL SEGUNDO TÉRMINO DE LA SUCESIÓN

$$5, a_2, 21, 29, \dots$$

UBICAR LOS DOS SIGUIENTES TÉRMINOS DE LAS SUCESIONES ARITMÉTICAS:

44 75 130 74 85 145

54 55 150 46 66 135

45, 55, 65, ; ; ...

85; 100; 115; ; ; ...

11, 22, 33, : : ...

¿CUÁL ES LA DIFERENCIAS DE ESTAS SUCESIONES?

45; 55; 65; ... $d=$

85: 100: 115: ...

11: 22: 33: ...

TENIENDO EN CUENTA LA SIGUIENTE SUCESSION ELIGE LA OPCION PARA COMPLETAR

$$2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, \dots$$

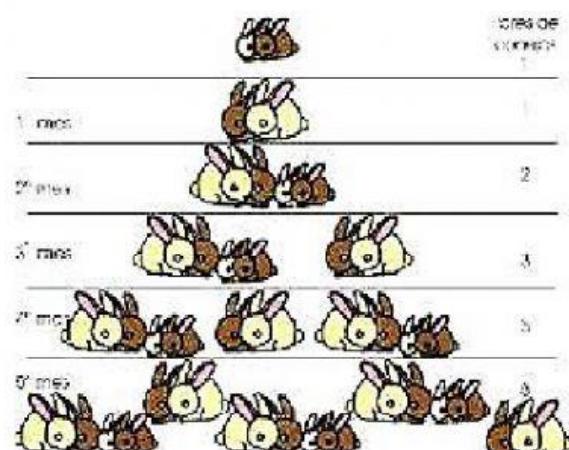
d=

a₄=

a₉=

Termino general =

Indicar cual/cuales de las siguientes son sucesiones aritméticas con igual diferencia



$$t_1 = 1$$

$$t_2 = 3$$

$$t_3 = 6$$



$$t_4 = 10$$

$$t_5 = 15$$

$$t_6 = 21$$

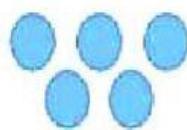


Figura 1

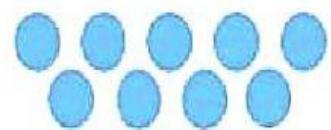


Figura 2

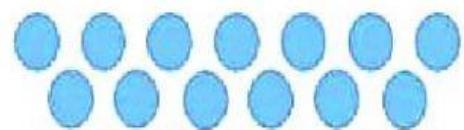
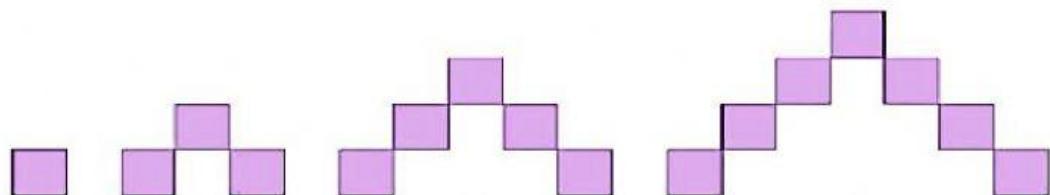


Figura 3



Profe
Paola