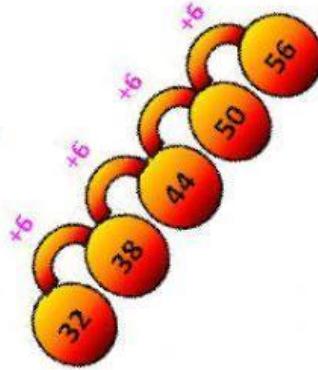




PROGRESIONES ARITMÉTICAS



1.- Selecciona la respuesta correcta en las siguientes preguntas.

a) Una sucesión es:

b) Para tener una sucesión es imprescindible que los números que la forman:

c) En una progresión aritmética cada término se obtiene:

d) En una progresión aritmética el valor constante que se suma al término anterior para hallar el siguiente recibe el nombre de:

2.- Completa con lo que se pida en cada caso:

÷ 43. 36. 29. 22. ...

$$a_1 = \boxed{}$$

$$r = \boxed{}$$

$$a_8 = \boxed{}$$

÷ ____ . ____ . ____ . 5. 8. 11. 14. 17

$$a_1 = \boxed{}$$

$$r = \boxed{}$$

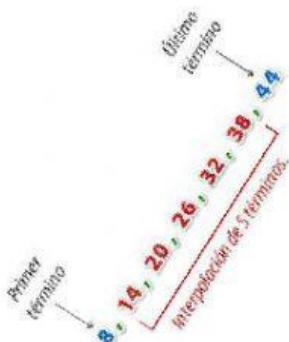
$$n = \boxed{}$$

3.- Completa sabiendo que los números son términos de progresiones aritméticas:

a) $\div 2 . \boxed{} . \boxed{} . \boxed{} . 26$

b) $\div -5 . \boxed{} . \boxed{} . \boxed{} . \boxed{} . 30$

c) $\div 39 . \boxed{} . \boxed{} . 27$



4.- Salome, Ariel, David y Marisol son estudiantes del C.E.A. Villa Armonía del curso aprendizajes especializados que se llevan 3 años cada uno con su siguiente. Sus edades suman 90 años. Sabiendo que David tiene 24 años y que el orden en que se dan los nombres es de menor a mayor edad ¿sabrías decir la edad de cada uno de ellos?

Salome

Ariel

David

Marisol