



Secuencias alternadas

Hola, lee con atención cada actividad, razona y escoge la mejor estrategia de solución; luego, completa. Recuerda que: no importa que vayas lento, lo que importa es que no pares. ¡Tú puedes!

1. Encuentra el patrón y escribe los dos términos que continúan:

a. 6; 3; 4; 7; 7; 11; 11; 15; ;

b. 8; 2; 9; 2; 11; 4; 14; 12; ;

2. Calcula el valor de $n - m$:

10; 6; m ; 8; 16; 12; 24; 20; n ; 36

$$n - m = \boxed{}$$



Revisar tus procesos debes para que al acierto llegues.

3. Mariela se ha propuesto hacer ejercicios para cuidar su salud, para ello montará bicicleta cada semana y, para verificar su progreso, ha elaborado la siguiente tabla.

Semana	1	2	3	4	5	6
Tiempo (min)	20	15	30	35	40	55

Si sus tiempos presentan un patrón, ¿cuántos minutos entrenará las dos semanas siguientes?

R.: La séptima semana entrenará _____ minutos y la octava semana, _____ minutos.