

PROPÓSITO:

J.U PRACTICAS MATEMATICAS

TALLER N° 2

Mejoran la capacidad de planificación y comprensión potenciando el aprendizaje, así como la capacidad de concentración fomentando la atención.

MOTIVACIÓN:

Sucesiones es el ordenamiento lógico de elementos (número, letras, símbolos, etc.) de acuerdo a una ley de formación, llamada regla de sucesión.


Ejemplo:

- a) 1; 2; 3; 4; 5; 6; ... Sucesión de números naturales
- b) 2; 4; 6; 8; 10; ... Sucesión de números pares
- c) 1; 3; 5; 7; 9; ... Sucesión de números impares

Los números dados, separados unos de otros por punto y coma, constituyen una sucesión. Dichos números son los términos de la sucesión.

Dados los primeros términos de una sucesión, es posible calcular el siguiente comparando los términos consecutivos.

Cuando comparamos dos términos consecutivos de una sucesión estamos calculando la razón de dicha sucesión.

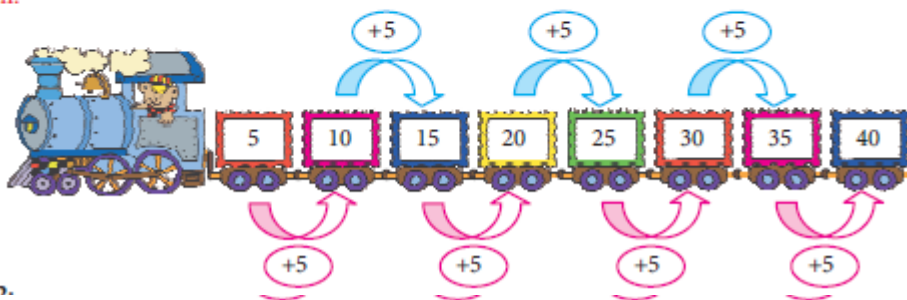


EXPLICACIÓN:

Ejemplo 1:



Resolución:

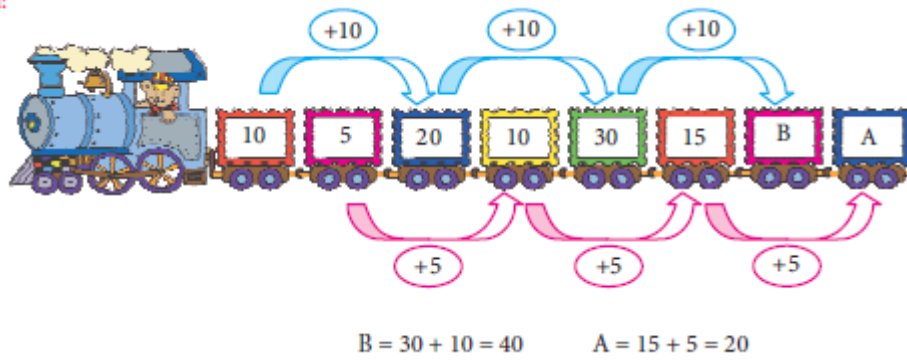


Ejemplo 2:

Calcula A y B.

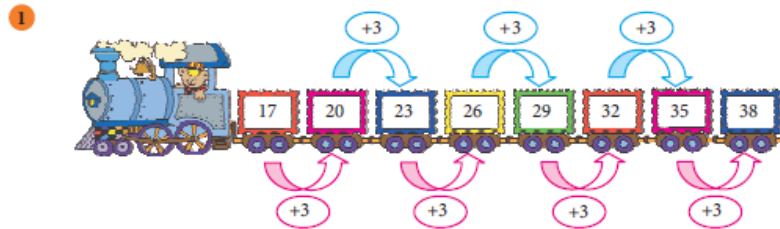


Resolución:

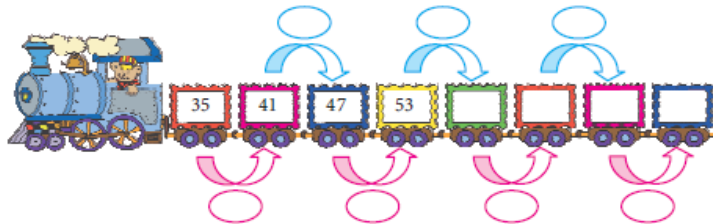


EJERCICIOS:

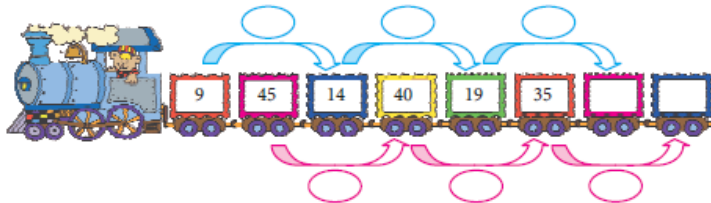
► Calcula los números que faltan.



2 Completa:



3



4

 **Exigimos más**

5

6

7

8

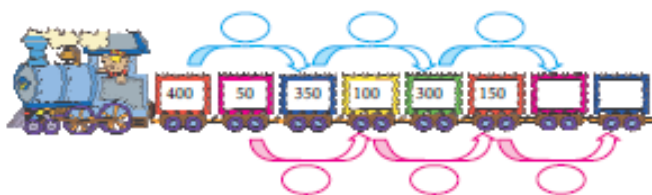
EVALUACIÓN:



Demuestro mis habilidades



9



10



11



12



BIBLIOGRAFÍA:

Razonamiento matemático, Pamer, colegios.