Escuela Padre Pablo Lemaitre
Matemática 5to básico
Profesoras Teresa Ríos - Alejandra Uribe
Natalia Panichine - Yesenia Zamorano

Secuencias y Patrones - unidad 2

(semana 19 al 23 de octubre)

Objetivo: Descubrir alguna regla que explique una sucesión dada y que permita hacer predicciones OA_14

Resolución de problemas. Completa cada Tabla y luego responde:

a.- En una receta de cocina se usan 5 huevos por cada dos tazas de harina.

Cantidad de huevos y tazas de harina usada en una receta.					
Cantidad de huevos	5	10	15	20	25
Cantidad de tazas de harina	2	4			

¿Cuál es la regla que usaste?	Sumar 2
	Sumar 3
	Sumar 4

¿Cuántas tazas de harina se necesitan para 40 huevos?	14 tazas de harina
	16 tazas de harina
	18 tazas de harina

Para 60 huevos ¿Cuántas tazas de harina debo ocupar?	20 tazas de harina
	22 tazas de harina
	24 tazas de harina

EDUCANDO EN UN CLIMA DE SANA CONVIVENCIA

b.- Observa la siguiente tabla:

Edad de Juan y Marta.						
Edad de Juan(años)	11	12	13	14	15	16
Edad de Marta (años)	8	9	10	11	12	13

¿Cuántos años es menor Marta respecto a la edad de Juan?

años

¿Cuántos años tendrá Marta cuando Juan cumpla 23 años?

años

¿Cuántos años tendrá Juan cuan marta cumpla 27 años?

años

truzt@pplemaitre.cl
Profesora Matemática
OK!
Teresa Ruz