



GUIA DE REFUERZO PIE

Nombre:			
Curso: 5º básico A-B	Fecha:	P. ideal: 10 puntos	Puntaje real:
Objetivo adecuado: Reconocer y resolver ecuaciones de un paso que involucren adiciones y sustracciones, en forma pictórica y simbólica.			

Un saludo cordial, esperando se encuentren muy bien en sus casas junto a sus familias. El trabajo de esta semana consiste en recordar y resolver ecuaciones.

Instrucciones: Escribe tu nombre y apellido.

Observa el siguiente video

Video 1 (didáctico): <https://www.youtube.com/watch?v=XUcmEU6Ggzw>

Video 2 (Contenido): <https://www.loom.com/share/f9e61c3a611f412e8792a8777c585e46>

Lee comprensivamente antes de contestar.

Marca con una X solo una alternativa.

Puedes responder la guía en tu cuaderno sin necesidad de imprimirla.

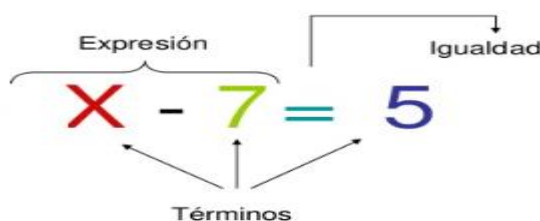
Dudas, consultas o entrega de material al correo electrónico alejandra.fuenzalida.avila@gmail.com

Importante recordar (actividad de inicio)

¿Qué es una ecuación ?

Una ecuación es una **IGUALDAD** en cuyos terminos hay letras y numeros relacionados por operaciones aritmeticas. A las letras les llamamos **INCOGNITAS** (valor desconocido).

Es una combinacion de operaciones entre letras o numeros y letras.



1º paso: ordenar el ejercicio.

- Para resolver una ecuación es muy importante **despejar la incógnita** (dejando las letras en un lado (lado izquierdo del =) y los números (lado derecho del =).
- Cuando cambio los números del lado izquierdo del = al lado derecho del = este cambia de signo ej: si en el lado izquierdo esta, en resta, al cambiarlo al lado derecho del = el signo cambiaría a suma (viceversa), lo mismo con la división y multiplicación.

2º paso: resolver el ejercicio.

- Cuando la ecuación esta ordenada, comienzo a resolver la operatoria, con el resultado de la operación obtengo el valor de esa **incógnita**.

3º paso comprobar

- Remplazo el valor de la incógnita con el resultado obtenido en la operación realizada.



I.- Resuelve los siguientes ejercicios. (actividad de desarrollo)

1 Resuelve la siguiente ecuación $x + 12 = 30$ <p>a) 18 b) 8 c) 42 d) No se puede resolver</p>	2 Resuelve la siguiente ecuación $x - 36 = 55$ <p>a) 81 b) 19 c) 21 d) 91</p>
3 Resuelve la siguiente ecuación $X - 18 = 10$ <p>a) 28 b) 18 c) 8 d) No se puede resolver</p>	4 Resuelve la siguiente ecuación $X + 43 = 58$ <p>a) 101 b) 35 c) 15 d) 53</p>
5 Resuelve la siguiente ecuación $X + 13 = 63$ <p>a) 76 b) 50 c) 13 d) 63</p>	6 Inventa una ecuación simple, y posteriormente desarróllala.

Recuerda: para comprobar tus resultados puedes utilizar tu amiga



Actividad de reflexión (cierre)

¿Qué aprendiste? (2 puntos)

¿Qué es una ecuación? (2 puntos)

¡Muy buen trabajo, te felicito por lo logrado!