



EXAMEN MENSUAL DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

Hijo(a) del Rey: _____ Grado: ____° grado

Profesora: Cindya Condor Moreno

Fecha: 21/11/22

I. Resuelve las siguientes ecuaciones:

a) $x + 14 = 20$

=

=

b) $2x + 3 = 21$

=

=

=

c) $3x + 9 = 39$

=

=

=

=

d) $2x + 4 = 6$

=

=

=

=

e) $x + 3 = 18$

=

=

II. Halla las ecuaciones y una cada ecuación con su respuesta:

$$9 - x = x - 9$$

$$X = 5$$

$$12 + x = 36 - x$$

$$X = 9$$

$$4x - 9 + x = 2x + 8 - x + 3$$

$$X = 12$$

$$X - 8 = 22 - x$$

$$X = 13$$

$$108 - x = 82 + x$$

$$X = 15$$

SOY UN ESTUDIANTE ESFORZADO Y VALIENTE. TODO
LO PUEDO EN CRISTO QUE ME FORTALECE