



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR MARISTA

Nombre del Estudiante

Octavo año EGB

A B C D

DOCENTE: Jacqueline Borja

MATERIA: Matemática

TEMA: Ecuaciones

Hoja de trabajo interactivo

Resolver las ecuaciones de una incógnita usando números enteros y racionales

1) $x + 12 = 84$

= -

=

2) $4x - 20 = 16$

= +

=

= $\frac{\text{input type="text"}}{\text{input type="text"}}$

=

3) $x \div 6 + 8 = -52$

= $(-\text{input type="text"} - \text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

= $(-\text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

=

4) $x \div 5 + 20 = 25$

= $(\text{input type="text"} - \text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

= $(\text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

=

5) $-8 + x \div 3 + 6 = 28 - 4$

= $(\text{input type="text"} - \text{input type="text"} - \text{input type="text"} + \text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

= $(\text{input type="text"}) \times \text{input type="text"}$

=

6) $3x + 20 - 13 = 28$

= - +

=

= $\frac{\text{input type="text"}}{\text{input type="text"}}$

=