



Evaluación Trimestral

Grado: 3°

Curso: Matemática

Profesor: Jaime A. Cedamanos T.

Apellidos y nombre: _____

1.- Soluciona cada ecuación y únelo con su respectiva respuesta. (4 Puntos)

• $x + 143 = 310$

$x =$ _____

• $x - 49 = 74$

$x =$ _____

• $4x = 36$

$x =$ _____

• $\frac{x}{3} = 9$

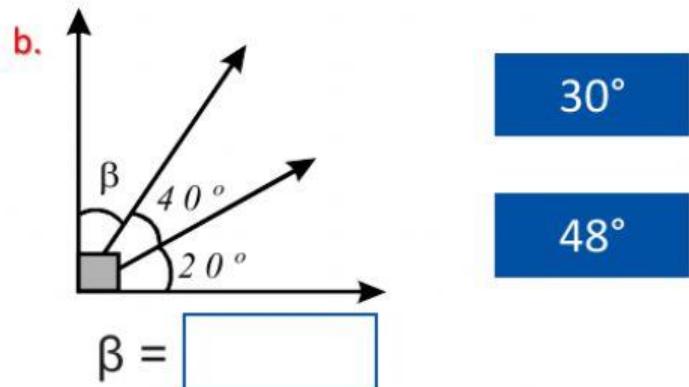
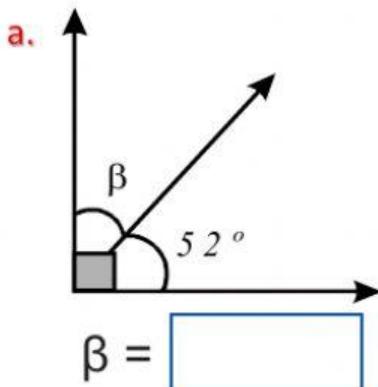
$x =$ _____

2.- Coloca V o F según corresponda. (2 Puntos)

- Los ángulos rectos miden exactamente 180°
- 89° es un ángulo agudo
- Los ángulos obtusos miden más de 90°
- El ángulo llano mide 180°

V	F
V	F
V	F
V	F

3.- Encuentra el valor de β en cada caso y arrastra su resultado a su respectivo lugar . (4 Puntos)



4.- Determina por extensión los siguientes conjuntos. (7 Puntos)

$3^3 =$

$10^4 =$

$17^0 =$

$28^1 =$

$7^2 =$

$1^5 =$

$5^2 =$

5.- Enlaza cada propiedad con su respectivo ejemplo (3 Puntos)

$35 + 20 = 20 + 35$

Propiedad conmutativa

$0 + 720 = 720$

Propiedad asociativa

$16 + (5 + 7) = 5 + (7 + 16)$

Propiedad elemento neutro