

EVALUACIÓN BIMESTRAL DE ÁLGEBRA

Nombres y apellidos:

Grado 3º Grado

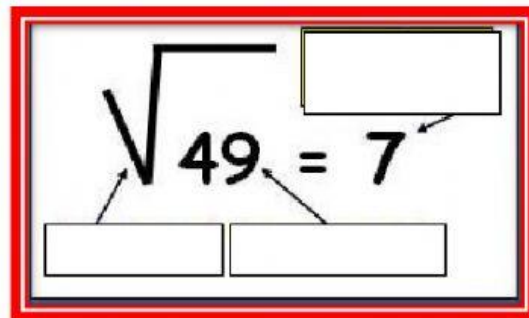
Prof.: Johanna Uypan

1.- Resuelve las siguientes ecuaciones e inecuaciones

a) $2x - 8 + 3x = 48$

b) $x + 323 < 726$

2.- Nombra los elementos de la raíz cuadrada



3.- Escribe el número que falta

a) $\sqrt{} = 7$

b) $\sqrt{144} = $

c) $\sqrt{} = 11$

d) $\sqrt{100} = $

3.- Calcula y relaciona

$$\sqrt{81} \quad * 8$$

$$\sqrt{16} \quad * 9$$

$$\sqrt{36} \quad * 4$$

$$\sqrt{64} \quad * 6$$

4.- Halla primero las raíces y luego resuelve:

a) $\sqrt{25} + \sqrt{144} - \sqrt{4}$

b) $\sqrt{36} + \sqrt{81} + \sqrt{121} - \sqrt{25}$