

MATEMÁTICA 6 - PARCIAL 2-LECCIÓN 4- RADICACIÓN

Nombre: _____ Fecha: _____

1. Calcula la raíz y completa.

$\sqrt{81} =$ Índice radical = Cantidad subradical =	$\sqrt{16} =$ Índice radical = Cantidad subradical =	$\sqrt{100} =$ Índice radical = Cantidad subradical =
--	--	---

2. Encuentra las potencias y escríbelas utilizando la radicación.

$2^2 =$ 4 $\sqrt{4} =$ 2 $15^2 =$ $\sqrt{\quad} =$ $14^2 =$ $\sqrt{\quad} =$ $9^2 =$ $\sqrt{\quad} =$	$7^2 =$ $\sqrt{\quad} =$ $20^2 =$ $\sqrt{\quad} =$ $16^2 =$ $\sqrt{\quad} =$ $30^2 =$ $\sqrt{\quad} =$
--	---

3. Calcula raíces.

a. $\sqrt{9} =$ b. $\sqrt{16} =$ c. $\sqrt{25} =$ d. $\sqrt{100} =$

4. ■ Completa.

$\sqrt{64} =$	8	porque	$8^2 =$	64
$\sqrt{121} =$		porque	$\quad^2 =$	
$\sqrt{144} =$		porque	$\quad^2 =$	
$\sqrt{9} =$		porque	$\quad^2 =$	
$\sqrt{16} =$		porque	$\quad^2 =$	
$\sqrt{169} =$		porque	$\quad^2 =$	



