

RAÍZ CUADRADA

MATES



La raíz cuadrada de un número es otro número que, elevado al cuadrado, es igual al primero.

La raíz cuadrada de 25 es 5.
 $\sqrt{25} = 5$ porque $5^2 = 25$.

• HAYA las siguientes raíces cuadradas exactas.

$\sqrt{9} =$	$\sqrt{25} =$	$\sqrt{49} =$	$\sqrt{81} =$
$\sqrt{16} =$	$\sqrt{36} =$	$\sqrt{64} =$	$\sqrt{100} =$

• CALCULA y completa.

$11^2 = 121$	$\longrightarrow$	$\sqrt{121} =$	
$15^2 =$	$\longrightarrow$	$\sqrt{\quad} =$	
$40^2 =$	$\longrightarrow$	$\sqrt{\quad} =$	
$52^2 =$	$\longrightarrow$	$\sqrt{\quad} =$	
$63^2 =$	$\longrightarrow$	$\sqrt{\quad} =$	
$75^2 =$	$\longrightarrow$	$\sqrt{\quad} =$	

• HAYA las siguientes raíces cuadradas y su resto.

a) $\sqrt{65} =$RESTO:.....	d) $\sqrt{35} =$RESTO:.....
b) $\sqrt{75} =$RESTO:.....	e) $\sqrt{105} =$RESTO:.....
c) $\sqrt{150} =$RESTO:.....	f) $\sqrt{88} =$RESTO:.....

@maestramj18