

Nome: _____ n°: _____ T. _____ Data: _____

6.4.8a Serpenteia e Expressões - Radiciação

$$1. \quad 13 + \sqrt{36} \Rightarrow x \sqrt{9} \Rightarrow + \sqrt{49} \Rightarrow$$

\vdots

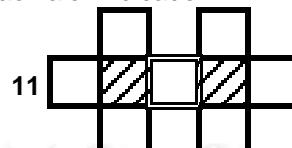
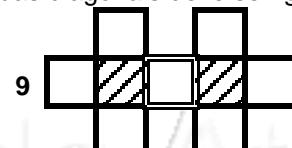
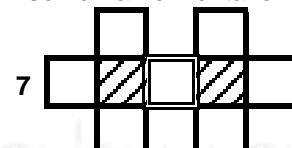
$$\sqrt{25} x \Leftrightarrow \sqrt{4} x \Leftrightarrow \sqrt{100} + \Leftrightarrow \sqrt{64}$$

\Downarrow

$$\vdots \sqrt{144} \Rightarrow + \sqrt{121} \Rightarrow \vdots \sqrt{4} \Rightarrow$$

- 2.** Escreva os números 0, 1, 2, 3, 4, 5 e 6 nos quadros abaixo, sem repeti-los,

A soma na horizontal e nas duas diagonais deve ser igual ao valor indicado.



Usando cada um dos três algarismos centrais das figuras e sem repetí-los, responda:

- a) Qual é o maior número de três algarismos que se pode formar?

b) E o menor número de três algarismos que podemos formar?

- 3.** Calcule as expressões e com o resultado preencha a cruzadinha.

a) $225 - \sqrt{81} =$

$$d)\sqrt{49} \times 100 =$$

b) $\sqrt{100} + \sqrt{1} =$ _____

$$\text{e)} \sqrt{25} + \sqrt{25} =$$

$$c) \sqrt{9} \times \sqrt{9}$$

$$f) \sqrt{81} - \sqrt{16} =$$

b

e)

f)

www.nativeatabuada.com.br