

Wendy Velásquez sofo "4to admón"

Actividad 2.



Realice los siguientes ejercicios de radicación.

$$1) \sqrt[4]{81} + \sqrt{36} =$$

$$3 + 6 = 9$$

$$7) \sqrt{400} : \sqrt{25} =$$

$$20 : 5 = 4$$

$$2) \sqrt{25} + \sqrt{144} =$$

$$5 + 12 = 17$$

$$8) \sqrt[3]{121} : \sqrt[3]{8} =$$

$$11 : 2 = 5.5$$

$$3) \sqrt{81} - \sqrt[3]{729} =$$

$$9 - 9 = 0$$

$$9) \sqrt[4]{600+25} =$$

$$625 = 5$$

$$4) \sqrt{225} - \sqrt{49} =$$

$$15 - 7 = 8$$

$$10) \sqrt[3]{729} + \sqrt{64} =$$

$$9 + 8 =$$

$$5) \sqrt[3]{27} \cdot \sqrt{16} =$$

$$3 \cdot 4 = 12$$

$$17$$

$$11) \sqrt[3]{614-102} =$$

$$512 = 8$$

$$6) \sqrt{100} : \sqrt{121} =$$

$$10 : 11 = 110$$

$$12) \sqrt[3]{1,758 \cdot 427}$$

$$1.331 = 11$$



$$13) \sqrt[4]{128 \cdot 2}$$

$$256 = 4$$

$$14) \sqrt[3]{49 \cdot 7}$$

$$343 = 7$$

Wendy Velásquez
Soto

"4to admón"

$$15) \sqrt[5]{640} : \sqrt[5]{20}$$

$$\sqrt[5]{640 : 20}$$

$$\sqrt[5]{32} = 2$$

$$16) \sqrt{2,197 : 13}$$

$$169 = 13$$