



INSTITUTO PRIVADO
RAFAEL AREVALO MARTINEZ

CURSO:
Matemática

CATEDRATICA:
Sandra Díaz

NOMBRE:
Zabdy Andrea Apén García

GRADO:
4to. Admón.

TAREA #2 de Matemática “Radicación “

Instrucciones: Realice las siguientes
ejercicios de Radicación..

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

$$3 + 6 = 9$$

6) $\sqrt{100} \cdot \sqrt{121}$

$$10 \cdot 11 = 110$$

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

$$5 + 12 = 17$$

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

$$20 : 5 = 4$$

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

$$9 - 9 = 0$$

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

$$11 : 2 = 5.5$$

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

$$15 - 7 = 8$$

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

$$\sqrt[4]{625} = 5$$

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

$$3 \cdot 4 = 12$$

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

$$9 + 8 = 17$$

Zabdy Apón
4to. Admón
Tarra # 2

Instrucciones: Realice las siguientes
ejercicios de Radicación..

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

$3 + 6 = 9$

6) $\sqrt{100} \cdot \sqrt{121}$

$10 \cdot 11 = 110$

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

$5 + 12 = 17$

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

$20 : 5 = 4$

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

$9 - 9 = 0$

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

$11 : 2 = 5.5$

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

$15 - 7 = 8$

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

$\sqrt[4]{625} = 5$

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

$3 \cdot 4 = 12$

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

$9 + 8 = 17$

Zabdy Apón
4to. Admón
Tarea # 2

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

$$\sqrt[3]{512} = 8$$

$$12) \sqrt[3]{1758 - 427}$$

$$\sqrt[3]{1331} = 11$$

Zabdy Apén

4to. Admin

Tarea # 2

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

$$\sqrt[4]{256} = 4$$

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

$$\sqrt[3]{343} = 7$$

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

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

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

$$\sqrt{169} = 13$$