

## Semana 2 Bloque 3

Jonathan Maldonado  
4to. P.C.

## Semana 2 Bloque 3

Realice los siguientes ejercicios de radicación

$$1) \sqrt{81} + \sqrt{36} = 9 + 6 = 15$$

$$2) \sqrt{25} + \sqrt{144} = 5 + 12 = 17$$

$$3) \sqrt{81} - \sqrt[3]{729} = 9 - 9 = 0$$

$$4) \sqrt{225} - \sqrt{49} = 15 - 7 = 8$$

$$5) \sqrt[3]{27} \cdot \sqrt{16} = 3 \cdot 4 = 12$$

$$6) \sqrt{100} \cdot \sqrt{121} = 10 \cdot 11 = 110$$

$$7) \sqrt{400} : \sqrt{25} = 20 : 5 = 4$$

$$8) \sqrt{121} : \sqrt[3]{8} = 11 : 2 = 5.5$$

$$9) \sqrt{600 + 25} = \sqrt{625} = 25$$

$$10) \sqrt[3]{729} + \sqrt{64} = 9 + 8 = 17$$

$$11) \sqrt[3]{614 - 102} = \sqrt[3]{512} = 8$$

$$12) \sqrt[3]{1758 - 427} = \sqrt[3]{1331} = 11$$

$$13) \sqrt{128 \cdot 2} = \sqrt{256} = 16$$

$$14) \sqrt[3]{49} \cdot \sqrt[3]{7} = \sqrt[3]{343} = 7$$

$$15) \sqrt{640} : \sqrt{20} = 25.3 : 4.47 = 5.66$$

$$16) \sqrt{2147 : 13} = \sqrt{169} = 13$$