

Matemática Pre-Universitaria

Raíces

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

1. EFECTUA LAS SIGUIENTES EXPRESIONES CON RADICALES.

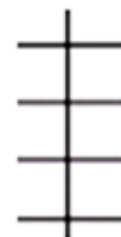
La diferencia entre lo imposible y lo posible radica en la fuerza de carácter de la persona.. Lasorda)

$$9\sqrt{50} - 6\sqrt{2} =$$

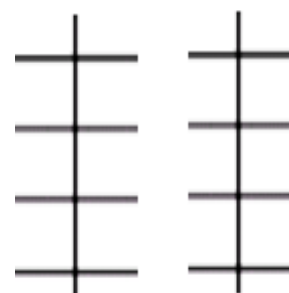


“Las matemáticas son la puerta y la llave de las ciencias” Roger Bacon

$$6\sqrt{12} + 10\sqrt{3} =$$

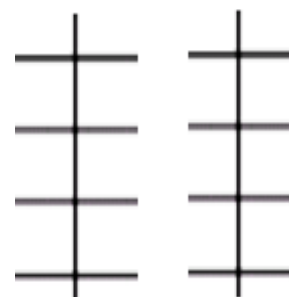


$$6\sqrt{75} - 5\sqrt{27} + 9\sqrt{3} =$$



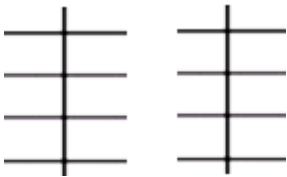
Mantén tu rostro al sol y así no veras sombras (H. Keller)

$$2\sqrt{8} + 5\sqrt{12} - 2\sqrt{3} - 4\sqrt{2} =$$



Desconocer mi historia es desconocer que yo existo. Roberto Solís

$3\sqrt{50} + 4\sqrt{75} - 5\sqrt{2} - 5\sqrt{3}$



Eclesiastés 11: 9 Alégrate, joven, en tu juventud, y tome placer tu corazón en los días de tu adolescencia; y anda en los caminos de tu corazón y en la vista de tus ojos; pero sabe, que sobre todas estas cosas te juzgará Dios.

$4\sqrt{6} \times 3\sqrt{5} =$

$3\sqrt{3} \times 4\sqrt{3} =$

$\frac{18\sqrt[3]{16}}{4\sqrt[3]{2}} =$

$\frac{8\sqrt{50}}{4\sqrt{2}} =$

La diferencia entre lo imposible y lo posible radica en la fuerza de carácter de la persona. (Lasorda)
La que somos depende de nosotros, porque está en nosotros el escoger el objetivo que debe dar un sentido a nuestra vida. ((T. Blondel)