

L1

Matemática

M1

DOCENTE: MARIO ERNESTO ROSALES

CUADERNO VIRTUAL

PRIMER AÑO

$$a^m \times a^n = a^{m+n}$$

$$ax^2 + bx = -c$$

$$\frac{\pi r^2 h}{3}$$

$$\left(\frac{b}{a}\right)^m = \frac{b^m}{a^m}$$

$$ax^2 + bx + c$$

$$\left(\frac{x}{y}\right)^a = \frac{x^a}{y^a}$$

$$\sqrt[n]{a} = a^{\frac{1}{n}}$$

$$a \log b = \frac{1}{b \log a}$$

Nombre:

Sección:

PRIMER AÑO DE BACHILLERATO

I) Operaciones con raíces cuadradas (Repaso)

Resuelve los siguientes ejercicios, luego arrasta el ejercicio de la izquierda con su respectiva respuesta en la derecha

$\sqrt{21} \times \sqrt{14}$

$7\sqrt{6}$

$\sqrt{6} \times \sqrt{12}$

2

$\sqrt{24} \div \sqrt{6}$

$6\sqrt{2}$

$\sqrt{15} \div \sqrt{27}$

$5\sqrt{10}$

$\sqrt{40} + \sqrt{90}$

$\frac{\sqrt{5}}{3}$

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum p(\omega)$$

$$1. A \cap B' \quad \omega \in A$$

LIVEWORKSHEETS

PRIMER AÑO DE BACHILLERATO

II) Operaciones combinadas con raíces cuadradas
(Repaso)

Resuelve los siguientes ejercicios, luego arrasta el ejercicio de la izquierda con su respectiva respuesta en la derecha

$$\sqrt{2}(\sqrt{14} + \sqrt{5})$$

$$3\sqrt{2} - 4\sqrt{3}$$

$$\sqrt{6}(\sqrt{3} - \sqrt{8})$$

$$2\sqrt{7} + \sqrt{10}$$

$$\sqrt{5}(4\sqrt{10} + 7\sqrt{15})$$

$$-14$$

$$(2 - \sqrt{18})(2 + \sqrt{18})$$

$$14 - 8\sqrt{3}$$

$$(\sqrt{2} + \sqrt{3})^2$$

$$5 + 2\sqrt{6}$$

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum p(\omega)$$

$$1. A \cap B' \quad \omega \in A$$