

U.E. "GIORDANO BRUNO"

Nombre: _____ Fecha: _____

RACIONALIZACIÓN

Nota: Racionalizar es quitar la raíz del denominador.

1.- Racionalización con denominador monomio

$\frac{5}{\sqrt{3}}$	$\frac{3}{\sqrt[5]{a^2}}$	$\frac{2}{\sqrt[3]{a}}$	$\frac{2a}{\sqrt{2ax}}$	$\frac{10}{\sqrt[3]{5}}$
$\frac{6}{\sqrt[3]{2a^2}}$	$\frac{2}{\sqrt[4]{3^2}}$	$\frac{3}{\sqrt[3]{3a}}$	$\frac{6}{5\sqrt[3]{9a}}$	$\frac{4a^2}{\sqrt[5]{8a^4}}$
$\frac{\sqrt{2ax}}{x}$	$\frac{\sqrt[3]{9a^2}}{a}$	$\frac{5\sqrt{3}}{3}$	$2a^5\sqrt{4a}$	$\frac{2^5\sqrt{a^2}}{a}$
$2^3\sqrt{5^2}$	$\frac{5^5\sqrt{a^3}}{3}$	$\frac{2^3\sqrt[3]{3a^2}}{5a}$	$3^3\sqrt{2}$	$\frac{2^4\sqrt[4]{9}}{3}$

ADIOS

