



1. Resuelva los ejercicios en grupo y escriba el desarrollo en su cuaderno.
2. Relacione cada ejercicio con la respuesta correcta y arrastre la propiedad que haya empleado.
3. Una vez terminados los ejercicios, envíe la hoja con el número de grupo.
4. Al final de la clase, cada grupo expondrá la resolución de un ejercicio que haya seleccionado, indicando qué propiedad empleó. Todos los integrantes deben exponer.

a. $\sqrt[3]{\frac{64}{729} \div \frac{8}{27}}$

$\frac{3}{2}$

Propiedad

b. $\sqrt[4]{\frac{81}{16} \cdot \left(\frac{5}{3}\right)^0}$

$\frac{1}{4}$

Propiedad

c. $\sqrt[5]{\left(\frac{4}{2}\right)^{10}}$

$\frac{3}{4}$

Propiedad

d. $\sqrt{\sqrt{\frac{81}{256}}}$

4

Propiedad

e. $\sqrt{\left(\frac{2}{8}\right)^2}$

$\frac{2}{3}$

Propiedad

Raíz de un cociente

Raíz de una potencia

Raíz de un producto

Raíz de una potencia

Raíz de una raíz