

LECCIÓN RADICACIÓN DE NÚMEROS REALES



1. Contestar verdadero y falso según corresponda:

- a. Si la base es negativa y el índice par se puede resolver sin ningún problema. ()
- b. Si la base es negativa y el índice impar la respuesta es negativa. ()
- c. El resultado de $\sqrt[3]{\frac{3}{5}} = \frac{27}{125}$. ()
- d. El resultado de $\sqrt[5]{\frac{32}{243}} = \frac{2}{3}$. ()

2. Una con líneas cada ejercicio con su resultado.

- a. $\sqrt[3]{\frac{27}{8} \cdot \frac{64}{125}} =$ $\frac{72}{55}$
- b. $\sqrt{\sqrt[3]{\frac{1}{64}}} =$ $\frac{155}{10}$
- c. $\sqrt{1,69}$ $\frac{6}{5}$
- d. $\frac{\sqrt{\frac{1}{5}} \sqrt{\frac{64}{5}}}{\sqrt{\frac{121}{81}}} =$ $\frac{1}{2}$
- e. $\sqrt{240,25} =$ $\frac{13}{10}$

