

RACIONALIZACIÓN

PROBLEMAS MATEMÁTICOS

BÁSICA SUPERIOR

PROBLEMA

APLICACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE LA RADICACIÓN A SU MÍNIMA EXPRESIÓN.

1

$$\sqrt[2]{4^2 \cdot 5^4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2

$$\sqrt[2]{6^2 \cdot 7^2} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\sqrt[2]{\frac{25}{100}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\sqrt[3]{\frac{216}{512}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5

$$\sqrt[4]{\sqrt[2]{256}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6

$$\sqrt[3]{\sqrt[2]{4096}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

