

Secciona la respuesta correcta según corresponda a las potencias con exponentes fraccionarios y radicación.

$5^{\frac{2}{3}} =$

$\sqrt[3]{5^2}$

$\sqrt[2]{5^3}$

$x^{\frac{4}{5}} =$

$\sqrt[5]{x^4}$

$\sqrt[4]{x^5}$

$3^{\frac{2}{4}} =$

$\sqrt[4]{3^2}$

$\sqrt[2]{3^4}$

$\sqrt[5]{3} =$

$3^{\frac{1}{5}}$

$3^{\frac{5}{5}}$

$3^{\frac{5}{}}$

$\sqrt[5]{x^3} =$

$x^{\frac{5}{3}}$

$3^{\frac{1}{5}}$

$x^{\frac{3}{5}}$

$\sqrt[8]{\sqrt{2}} =$

$\sqrt[8]{2}$

$\sqrt[10]{2}$

$\sqrt[16]{2}$

$\sqrt[5]{\sqrt{3}} =$

$\sqrt[10]{3}$

$\sqrt[5]{3}$

$\sqrt[7]{3}$

$\sqrt[4]{3} \cdot \sqrt[4]{27} =$

$\sqrt[16]{27}$

$\sqrt[4]{81}$

$\sqrt[8]{3}$

$\sqrt[5]{x} \cdot \sqrt[5]{x^2} =$

$\sqrt[5]{x^3}$

$\sqrt[25]{x}$

$\sqrt[10]{x}$