



RADICIAÇÃO - FASE 1 - PROF. HIPÁCIA



Índice
 $\sqrt[n]{a}$
Radical
Radicando

ligue os correspondentes:

Expoentes fracionários
formam raízes.

Dica: "o do sol vai para a sombra e da sombra vai para o sol"

sol
↓
 $\sqrt[n]{a^{\frac{m}{n}}} = a^{\frac{m}{n}}$
sombra

$$\sqrt[4]{10^{-8}}$$

$$\sqrt{10}$$

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

$$125$$

$$4^{\frac{8}{8}}$$

$$5^{\frac{18}{9}}$$

$$3^{\frac{15}{5}}$$

$$3^{\frac{9}{4}}$$

$$7^{\frac{1}{3}}$$

$$10^{\frac{5}{10}}$$

$$\sqrt[3]{5^9}$$

$$\sqrt{729}$$

$$\sqrt[4]{2^8}$$

$$\sqrt[4]{3^9}$$

$$\frac{1}{10^2}$$

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

$$\sqrt[3]{7^1}$$

$$\sqrt{625}$$