

Actividad: Unir con flechas.

1) Extraer todos los factores posibles de cada radical

a. $\sqrt{300} =$

b. $\sqrt{252} =$

c. $\sqrt{392} =$

d. $\sqrt[3]{162} =$

e. $\sqrt[3]{375} =$

f. $\sqrt[4]{405} =$

a. $5\sqrt[3]{3}$

b. $3\sqrt[4]{5}$

c. $3\sqrt[3]{6}$

d. $14\sqrt{2}$

e. $6\sqrt{7}$

f. $10\sqrt{3}$

3) Extraer todos los factores posibles de cada radical.

a. $\sqrt{27a^7} =$

b. $\sqrt[3]{32b^{10}} =$

c. $\sqrt[3]{625c^5} =$

d. $\sqrt{98n^3 \cdot m^9} =$

e. $\sqrt[4]{512z^{13}} =$

f. $\sqrt[5]{a^8 \cdot b^{11} \cdot c^{18}} =$

a. $2b^3 \cdot \sqrt[3]{4b}$

b. $5c \cdot \sqrt[3]{5c^2}$

c. $3a^3 \cdot \sqrt{3a}$

d. $7n \cdot m^4 \cdot \sqrt{2n \cdot m}$

e. $4z^3 \cdot \sqrt[4]{2z}$

f. $a \cdot b^2 \cdot c^3 \cdot \sqrt[5]{a^3 \cdot b \cdot c^3}$