

Actividad: Viernes 13/8

1. Ordena los siguientes números de menor a mayor, arrastrando cada número al lugar correspondiente: $-\sqrt{5}$ $-2,24$ $-221/99$

Respuesta: < <

2. Dados los radicales $\sqrt[6]{x^5}$ y $\sqrt[3]{y^2}$, el menor índice común es:

a) 6

b) 3

c) 18

d) 12

3. El resultado de $\sqrt[3]{7x^2} \cdot \sqrt{2x^3y}$ es:

a) $\sqrt[6]{313x^{22}y^6}$

b) $\sqrt[6]{14x^7y^9}$

c) $\sqrt[6]{14x^7y^6}$

d) $\sqrt[6]{392x^{13}y^3}$

4. El resultado de $\frac{\sqrt[4]{4x^2y}}{\sqrt[6]{2xy^3}}$ es:

a) $\sqrt[12]{\frac{16y^3}{x^2}}$

b) $\sqrt[12]{\frac{16x^4}{y^3}}$

c) $\sqrt[10]{\frac{2x}{y^2}}$

d) $\sqrt[12]{\frac{16x^3}{y^2}}$