

Operaciones con Radicales

Unir con líneas las respuestas

$$4\sqrt{20} + 2\sqrt{45} - 3\sqrt{80} =$$

$$7\sqrt{2}$$

$$2\sqrt{50} + \sqrt{72} - 3\sqrt{18} =$$

$$8 + 6\sqrt{6}$$

$$3\sqrt{144} - 4\sqrt{49} + 3\sqrt{24} =$$

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

$$2\sqrt[3]{24} + 4\sqrt[3]{3} - 2\sqrt[3]{81} =$$

$$2\sqrt{5}$$

$$3\sqrt{20} \cdot 4\sqrt{18} =$$

$$24\sqrt{6}$$

$$2\sqrt[3]{24} \cdot 5\sqrt[3]{54} \cdot 3\sqrt[3]{375} =$$

$$900\sqrt[3]{18}$$

$$\sqrt{48} \cdot \sqrt{72}$$

$$72\sqrt{10}$$

Relacione con la respuesta correcta

$$2\sqrt{3} \cdot -3\sqrt{6}$$

$$-10\sqrt{10}$$

$$-7\sqrt[3]{3x} \cdot -3\sqrt[3]{4x}$$

$$-6\sqrt{18}$$

$$5\sqrt{5} \cdot -2\sqrt{2}$$

$$\sqrt[3]{6x^2}$$

$$\sqrt[3]{2x} \cdot \sqrt[3]{3x}$$

$$-21\sqrt[3]{12x^2}$$

Selecciona la respuesta correcta

$$2\sqrt[3]{7} + 2\sqrt[5]{7} - 2\sqrt[3]{7} + 4\sqrt[5]{7} =$$

$$6\sqrt[5]{7}$$

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

$$10\sqrt{3} - 2\sqrt[3]{6}$$

$$4\sqrt{12} - 2\sqrt[4]{2} + 5\sqrt{12} =$$

$$-4\sqrt{6} + 10\sqrt{5}$$

$$9\sqrt{12} - 2\sqrt[4]{2}$$

$$-7\sqrt{12}$$