

OPERACIONES CON REALES

- 1) Realizar las siguientes operaciones con reales y luego buscar la respuesta correcta, arrastrar y soltar en el cálculo correspondiente.

$$\sqrt{117} - 3\sqrt{52} =$$

$$-38$$

$$-6\sqrt{20} - 4\sqrt{500} + 3\sqrt{125} =$$

$$-37\sqrt{5}$$

$$(\sqrt{48} + \sqrt{16}) \cdot \sqrt{3} =$$

$$32 - 6\sqrt{15}$$

$$(2\sqrt{3} + 5\sqrt{2}) \cdot (2\sqrt{3} - 5\sqrt{2}) =$$

$$-3\sqrt{13}$$

$$(\sqrt{5} - 3\sqrt{3})^2 =$$

$$12 + 4\sqrt{3}$$

- 2) Calcular el perímetro de la siguiente figura y luego teclear la respuesta correcta.

$$2\sqrt{12} + \frac{1}{3}\sqrt{2}$$



$$\sqrt{48} + 3$$

$$8\sqrt{3} + \frac{1}{3}\sqrt{2} + 3$$

$$16\sqrt{3} + \frac{2}{3}\sqrt{2} + 6$$