

Tema: Suma y resta de radicales

Nombre:

Uno con líneas la operación con su respectiva respuesta.

- | | |
|---|------------------|
| a. $4\sqrt{7} + 3\sqrt{7} + 5\sqrt{7}$ | $5\sqrt{7}$ |
| b. $8\sqrt{3} + 10\sqrt{3} + 4\sqrt{3}$ | $2\sqrt[5]{9}$ |
| c. $14\sqrt{5} - 12\sqrt{5} - 6\sqrt{5}$ | $\sqrt{5}$ |
| d. $\sqrt[3]{15} + 3\sqrt[3]{15} - 8\sqrt[3]{15}$ | $6\sqrt{3}$ |
| e. $11\sqrt[5]{9} - 10\sqrt[5]{9} + \sqrt[5]{9}$ | $-2\sqrt[5]{9}$ |
| f. $2\sqrt{7} - 6\sqrt{7} + 9\sqrt{7}$ | $-4\sqrt[3]{15}$ |
| g. $15\sqrt{3} - 10\sqrt{3} + \sqrt{3}$ | $22\sqrt{3}$ |
| h. $25\sqrt{5} + 3\sqrt{5} - 30\sqrt{5}$ | $\sqrt[3]{15}$ |
| i. $2\sqrt[3]{15} + 9\sqrt[3]{15} - 10\sqrt[3]{15}$ | $12\sqrt{7}$ |
| j. $4\sqrt[5]{9} + \sqrt[5]{9} - 3\sqrt[5]{9}$ | $-4\sqrt{5}$ |