



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. $4\sqrt[5]{9} + \sqrt[5]{9} - 3\sqrt[5]{9}$ $-4\sqrt{5}$