

OPERACIONES COMBINADAS APLICANDO PROPIEDADES

Desarrollar las siguientes operaciones y luego completar el recuadro con la respuesta correcta.

a. $3^{17} : 3^{15} + \sqrt[4]{16} =$

b. $5^2 \cdot 5 \cdot 5 + \sqrt{8} : \sqrt{2} =$

c. $100 : (10^2 - 5^2 \cdot 3) - \sqrt[3]{1000} : 10^3 =$

d. $(4^7)^{12} \cdot 4^3 : (4^{42})^2 - 32 : 16 =$

e. $2^9 \cdot 2^7 \cdot 2 : (2^8 \cdot 2^8) - 0 : \sqrt[3]{1000} =$

f. $(\sqrt{81} + \sqrt{9}) : 2^2 + 5^{17} : 5^{16} =$

g. $\sqrt{3} \cdot \sqrt{27} + (10 + 3)^2 : \sqrt{169} =$
