

Nombre: _____

PROPIEDADES DE POTENCIA Y RADIACIÓN

1. Resuelve los siguientes ejercicios

a) $2^3 \times 2 \times 2^3 =$

b) $3^8 \div 3^5 =$

c) $(-5)^2 \times (-5)^4 \times (-5) \div (-5)^5 =$

d) $133513^0 =$

e) $(-960872)^0 =$

f) $(2^3)^2 =$

g) $\sqrt[2]{100 \times 64} =$

h) $\sqrt[3]{32} \div \sqrt[3]{4} =$

i) $\sqrt{36 + 64} =$

j) $\sqrt[5]{8} \times \sqrt[5]{4} =$

k) $\sqrt{\sqrt[3]{64}} =$

l) $4^5 \times 4^3 \times 4 \div 4^7 - \sqrt[3]{25} \times \sqrt[3]{5} + (-2615)^0 =$