

¡AHORA HAZLO TÚ!

1. Expresa como potencia en cada caso.

a. $\underbrace{2 \cdot 2 \cdot \dots \cdot 2}_{13 \text{ veces}} = \boxed{}$

d. $5^9 \cdot 5^6 \cdot 5^7 \cdot 3^4 \cdot 3^7 = \boxed{}$

b. $\underbrace{b \cdot b \cdot b \cdot \dots \cdot b}_{25 \text{ factores}} = \boxed{}$

e. $x^9 \cdot x^7 \cdot x^{-3} = \boxed{}$

c. $3^2 \cdot 3^4 \cdot 3^9 = \boxed{}$

f. $m^5 \cdot m^6 \cdot m = \boxed{}$

2. Reduce en cada caso.

a. $\frac{4^3 \cdot 4^5 \cdot 4^3 \cdot 4^2}{4^8 \cdot 4^5} =$

b. $\frac{m^{33} \cdot m^{21} \cdot m^{14} \cdot m^{33}}{m^{45} \cdot m^{25}} =$

c. $\frac{r^{21} \cdot r^{-1} \cdot r^{-4} \cdot r^{-6}}{r^3 \cdot r^5} =$

d. $\frac{7^5 \cdot 7^6 \cdot 7^9 \cdot 8^3 \cdot 8^4 \cdot 8^5}{7 \cdot 7^4 \cdot 8^6 \cdot 8} =$

