

NO206 Trouver la lettre

Remplace les lettres par des nombres pour que chaque égalité soit vraie.

a) $3^3 \cdot 3^x = 243$

f) $a^y = 16$

k) $(2^x)^6 = 64$

b) $x^5 = 1$

g) $4^5 : 4^p = 4^2$

l) $(3^2 \cdot 3^1)^x = 3^6$

c) $5^2 \cdot 5^x = 5^2$

h) $b^3 : b^0 = 216$

m) $(-7)^x = -343$

d) $10^7 \cdot 10^x = 10^1$

i) $2^2 \cdot 2^x = 2^3$

n) $(-5)^5 : (-5)^5 = x$

e) $x^2 \cdot x^3 = 32$

j) $4^5 : 4^3 = 4^k$