

REPASO ECUACIONES EXPOÑENCIAIS E LOGARÍTMICAS.

Resolve expresando os dous membros da ecuación como potencias da mesma base

a) $2^{x^2-5} = 16$

b) $5^{x+3} = 765$

c) $3^{x+1} + 3^{x-1} = 10$

d) $\log_2(x^2 - 5) = 2$

e) $\log(x - 3) - \log x = \log 10$