

Να υπολογίσετε τον πραγματικό αριθμό x στις παρακάτω παραστάσεις.

i. $\log_{x-1} 4 = 2$

iii. $\log_{3-x} 16 = 2$

ii. $\log_{2x-1} 27 = 3$

iv. $\log_{x^2} 81 = 2$