

Riešte rovnice (logaritmovaním)

a) $2^x = 11$

b) $3^x = 10$

c) $8^{2x} = 3$

d) $10^{x+1} = 4$

e) $5^x \cdot 7^{2x} = 16^{x-1}$

f) $3 \cdot 2^{1-x} = 5 \cdot 3^{2x+1}$