

Exponenciální rovnice 1C

Všechny rovnice řešte v R

1) $0,2^{x-1} = 125$

[řešení](#)

2) $7^{3x+2} = 1$

[řešení](#)

3) $\frac{3^{x-4}}{3^{2x+3}} = 27$

[řešení](#)

4) $\sqrt[5]{4^{x-1}} = \frac{1}{8^{x+1}}$

[řešení](#)

5) $\left(\frac{3}{4}\right)^{5-2x} = \left(\frac{16}{9}\right)^x$

[řešení](#)