

Exponenciální rovnice 1B

Všechny rovnice řešte v R

1) $5^{x+1} = \frac{1}{25}$

[řešení](#)

2) $4^{2x-3} = 1$

[řešení](#)

3) $\frac{5^{2x-4}}{5^{x-3}} = 0,2$

[řešení](#)

4) $\sqrt[3]{9^{x-1}} = \frac{1}{3^{x+1}}$

[řešení](#)

5) $\left(\frac{2}{3}\right)^{2-4x} = \left(\frac{27}{8}\right)^x$

[řešení](#)