

## **Exponenciální rovnice 2B**

Všechny rovnice řešte v  $R$

1)  $2^{x+2} = 3 \cdot 2^x + 2$  [řešení](#)

2)  $3^{2x-1} + 3^x - 3^0 = 3^{-1}$  [řešení](#)

3)  $5^{x+3} = -2$  [řešení](#)

4)  $\left(\frac{3}{4}\right)^{2x-1} = 4^0$  [řešení](#)