

### **Exponenciální rovnice 2B4**

$$4) \quad \left(\frac{3}{4}\right)^{2x-1} = 4^0$$

$$\left(\frac{3}{4}\right)^{2x-1} = 1$$

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

$$2x - 1 = 0$$

$$x = \frac{1}{2}$$

[zpět](#)