

### **Exponenciální rovnice 1A3**

$$3) \quad \frac{2^{3x-4}}{2^{x+1}} = 0,5$$

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

$$2x - 5 = -1$$

$$x = 2$$

[zpět](#)

[další](#)