

Exponenciální rovnice 1B5

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

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

$$2 - 4x = -3x$$

$$x = 2$$

[zpět](#)