

## Opakování exponenciálních rovnic A5 - řešení

Uvedené rovnice řešte v množině  $R$

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

$$2^{2x+6} = 2^{\frac{3}{2}}$$

$$2x + 6 = \frac{3}{2}$$

$$x = -\frac{9}{4}$$

[další](#)

[zpět](#)