

Exponenciální rovnice 2A1

$$1) \quad 3^{x+1} - 9 = 3^{x-1} + 15$$

$$3^{x-1} \cdot (3^2 - 1) = 24$$

$$3^{x-1} = 3^1$$

$$x - 1 = 1$$

$$x = 2$$

[zpět](#)

[další](#)