

Logaritmická rovnice C1

$$1) \quad \log_2(2x-5) = 2$$

$$D: 2x-5 > 0 \Rightarrow x > \frac{5}{2}$$

$$D = \left(\frac{5}{2}; +\infty \right)$$

$$2^2 = 2x-5$$

$$x = \frac{9}{2}$$

[zpět](#)

[další](#)