

Opakování funkcí-3b řešení

3) Pro která $k \in \mathbb{R}$ je daná funkce klesající?

$$\text{b) } g : y = \left(\frac{k-1}{3-k} \right)^x$$

$$0 < \frac{k-1}{3-k} < 1$$

$$k \in (1;3) \wedge k \in (-\infty;2) \cup (3;\infty)$$

$$k \in (1;2)$$