

## Opakování funkcí- 3A 3a řešení

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

a)  $f : y = (6 - k)^x$

exponenciální funkce je klesající

$$y = a^x \Leftrightarrow a \in (0;1)$$

$$0 < 6 - k < 1$$

$$k < 6 \wedge k > 5$$

$$k \in (5;6)$$

[další](#)

[zpět](#)