

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PRAVDA ČI NEPRAVDA

Rozhodni, zda jsou pravdivé výroky:

a) $\left(\frac{2}{5}\right)^{2,5} < \left(\frac{2}{5}\right)^{2,4}$

b) $\forall x \in \mathbb{R}: x > 3 \Rightarrow 2^x \leq 2^2$

c) $\forall x \in \mathbb{R}: \left(\frac{1}{9}\right)^x < \left(\frac{1}{3}\right)^{x+1} \Rightarrow 2x > x+1$