

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PLYNE ČI NEPLYNE - ŘEŠENÍ

1. úkol

Pokus se pracovat s číselnou osou a vezmi v úvahu to, že implikace má být platná **pro všechna** reálná čísla x .

Řešení:

Předpoklad	\Rightarrow	Závěr		
$x > 3$		$x \geq 2$	$x \geq 0$	
$x < 1$		$x < 5$		
$x \geq 7$		$x > 6$	$x \geq 2$	$x \geq 0$
$x > 2$		$x \geq 0$		
$x < -2$		$x \leq 0$	$x < 5$	