

# Příklady divergentních posloupností

Posloupnost  $\{(-1)^n\}$

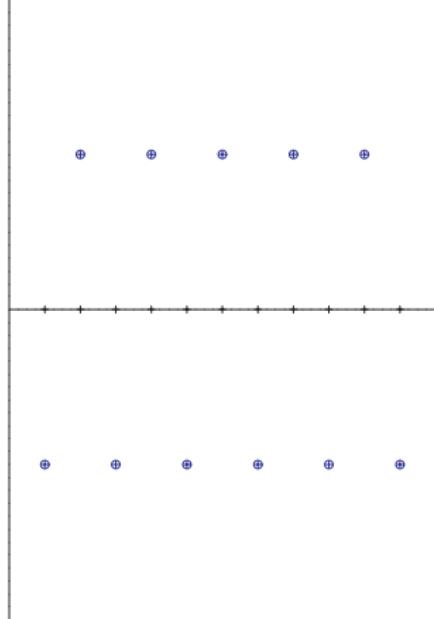
⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕



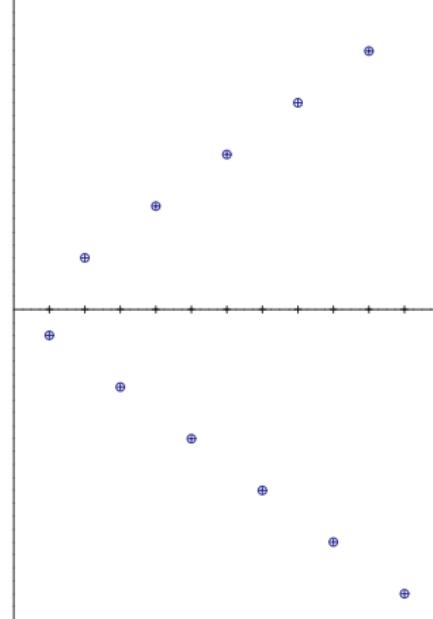
⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕

# Příklady divergentních posloupností

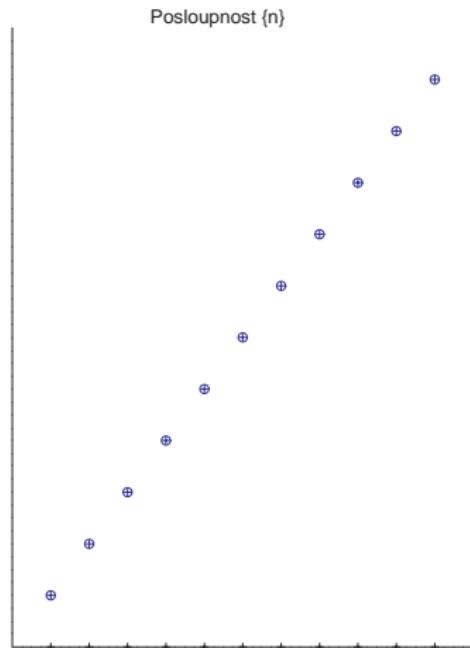
Posloupnost  $\{(-1)^n\}$



Posloupnost  $\{n \cdot (-1)^n\}$

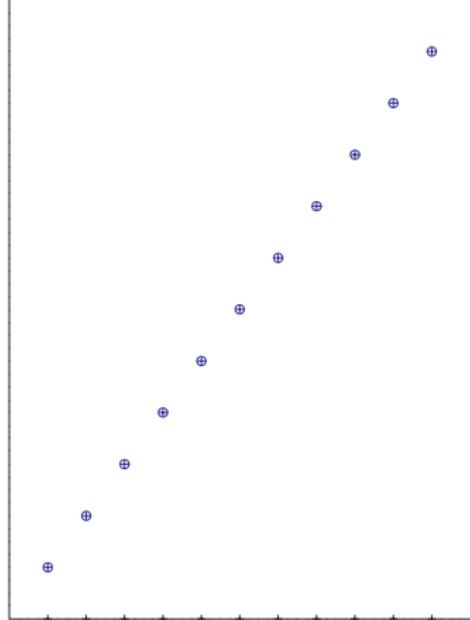


# Příklady divergentních posloupností

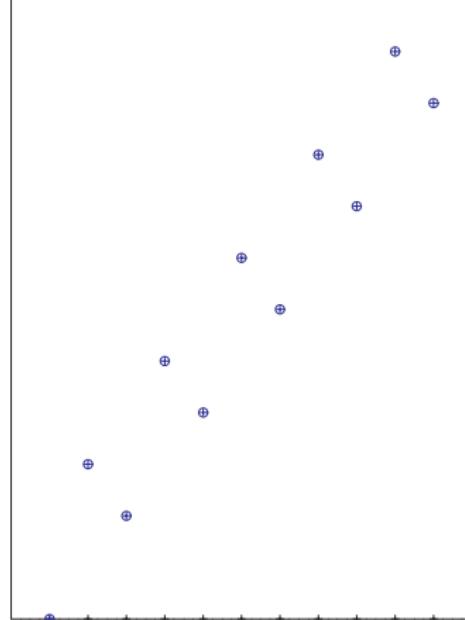


# Příklady divergentních posloupností

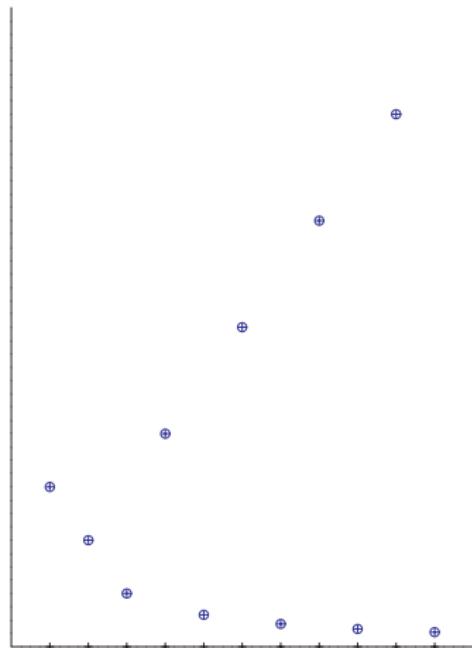
Posloupnost  $\{n\}$



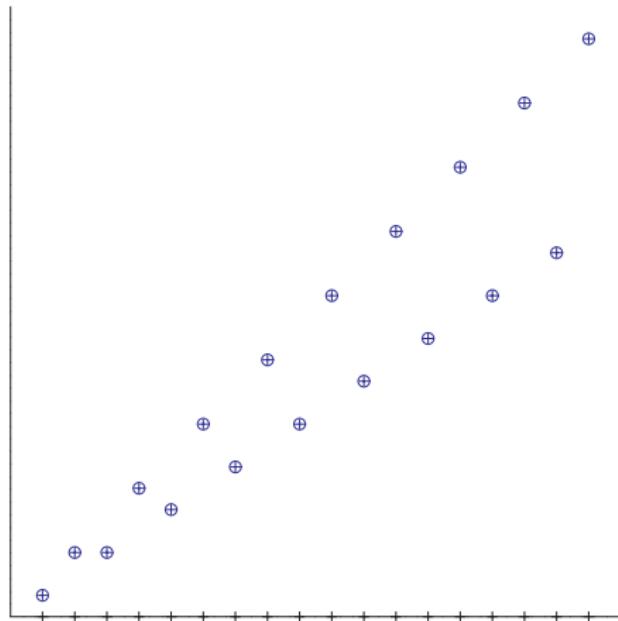
Posloupnost  $\{n + (-1)^n\}$



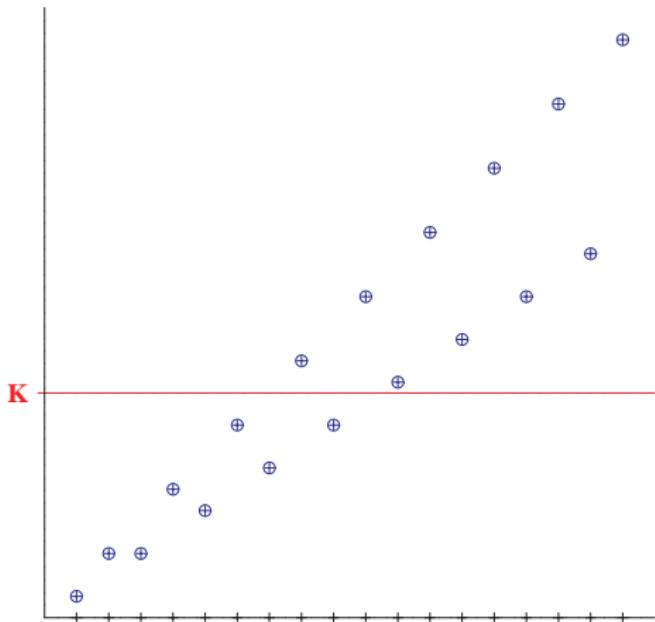
# Příklady divergentních posloupností



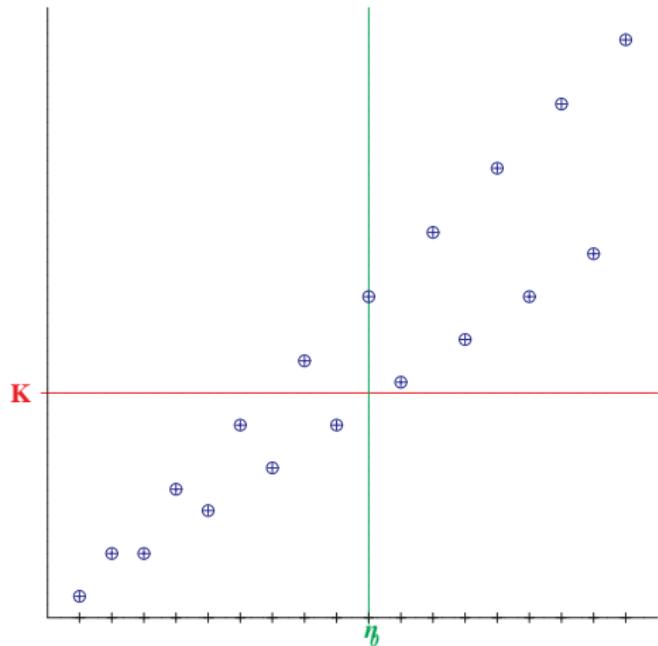
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



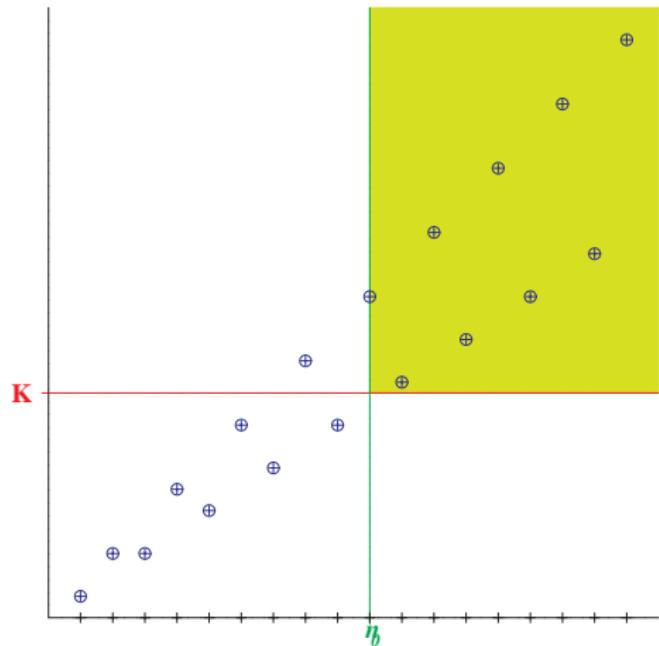
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



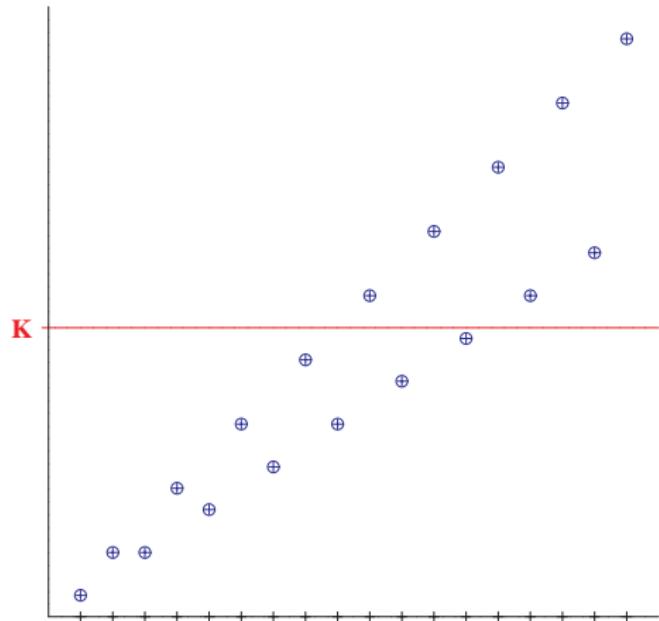
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



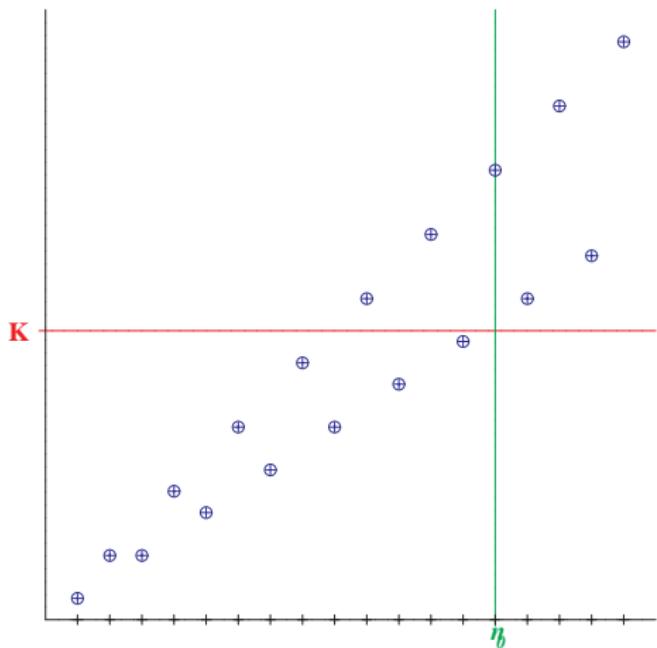
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



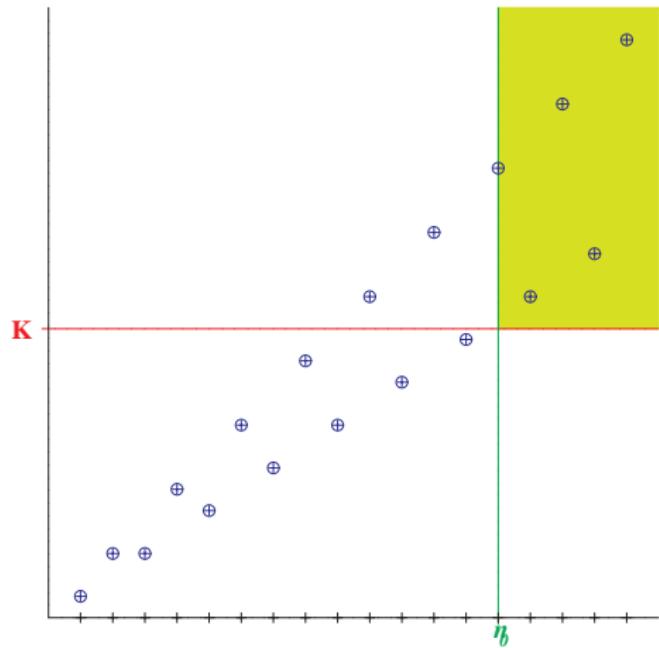
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



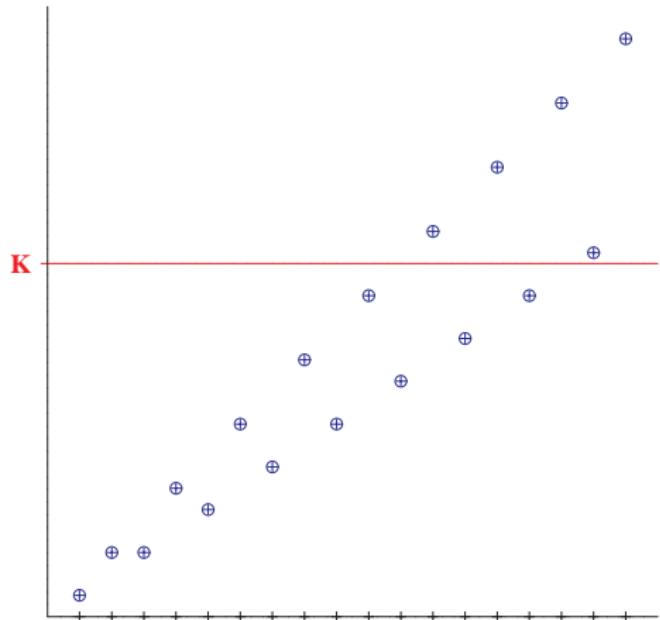
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



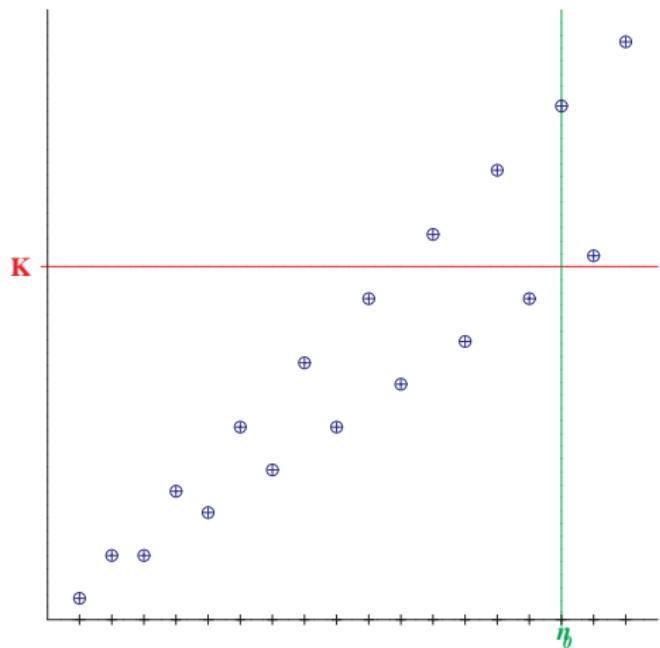
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



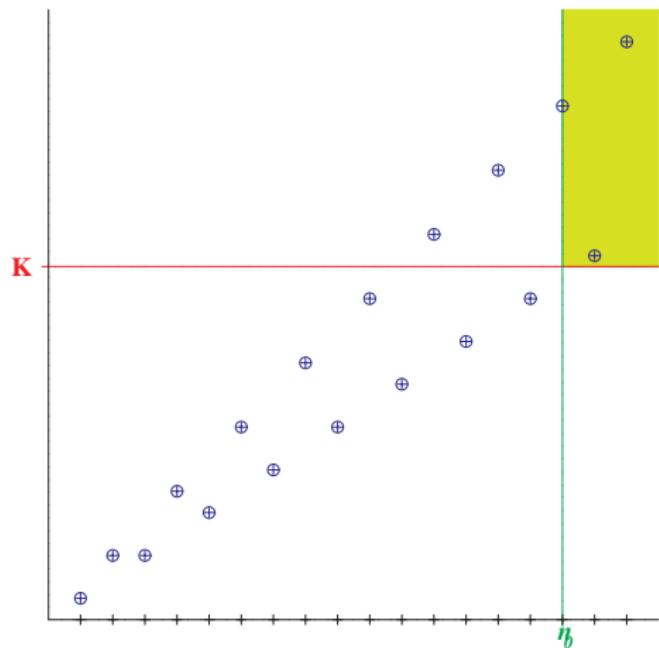
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



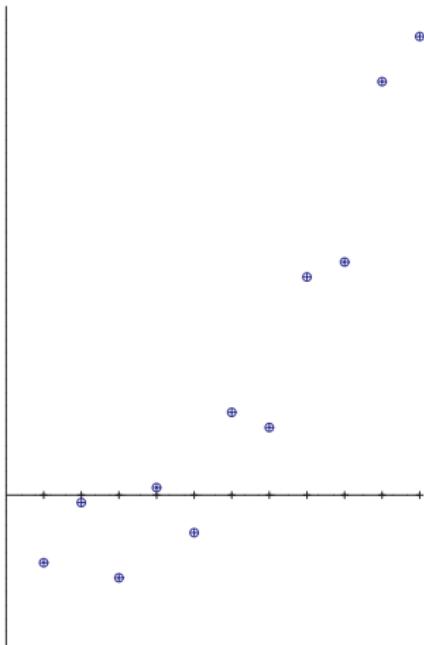
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



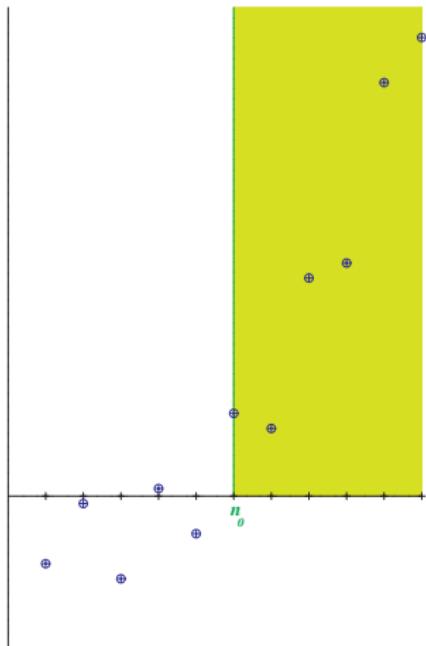
# Limita posloupnosti je $+\infty$ – definice



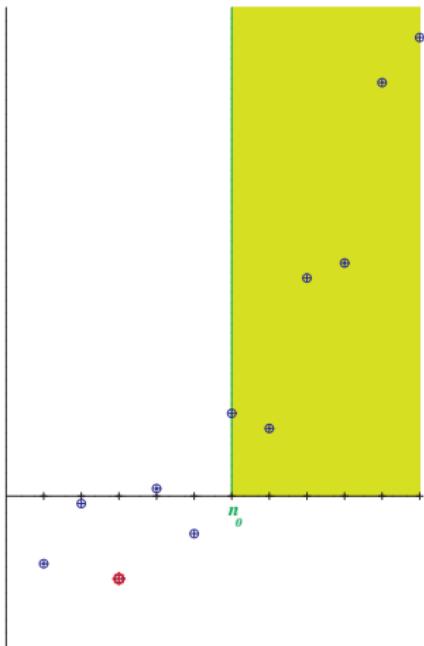
# Nevlastní limity a omezenost



# Nevlastní limity a omezenost



# Nevlastní limity a omezenost



# Nevlastní limity a omezenost

