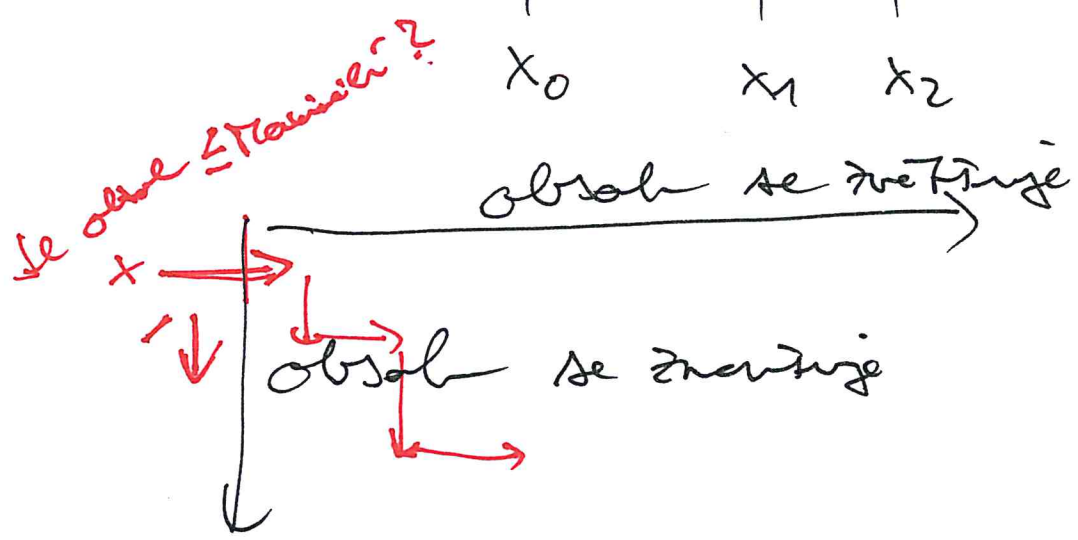


Prinle  
 $O(X \cdot Y)$   
 X -- počet x  
 Y -- počet y

Dnes  
 $O(X + Y)$

$X \cdot Y \sim 10^6$   
 $X \cdot Y = 10^{12}$   
 $X + Y = 2 \cdot 10^6$



$x_0 \cdot y_4 > \text{Max obsah}$   
 $x_0 \cdot y_3 \leq \text{Max obsah}$

$x_1 \geq x_0 + 1$   
 $x_1 \cdot y_4 \geq x_0 \cdot y_4 > \text{Max obsah}$