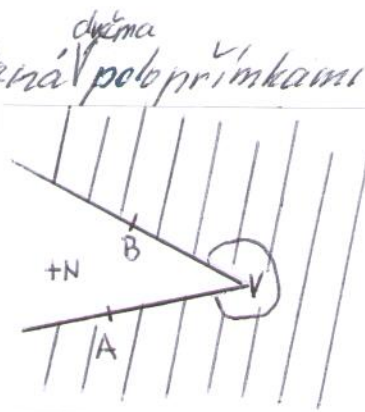
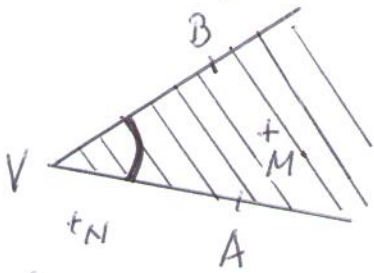


# Úhel

- část roviny ohraničená <sup>dvěma</sup> polopřímkami se společným počátkem



vrchol úhlu ... bod V  
ramena úhlu - polopřímka VA ( $\rightarrow VA$ )  
 polopřímka VB ( $\rightarrow VB$ )

• Značím  $\nsubseteq AVB$  nebo  $\nsubseteq BVA$

$\nsubseteq AVB$  nebo  $\nsubseteq BVA$  (Písmeno označující vrchol je UPROSTŘED)

$M \in \nsubseteq AVB$

$M \in \nsubseteq AVB$

Body M, A, B, V patří úhlu AVB

$N \notin \nsubseteq AVB$

$N \notin \nsubseteq AVB$

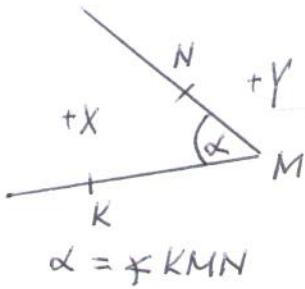
Bod N nepatří úhlu AVB

• Značím úhlu také písmeny řecké abecedy

$\alpha$  alfa     $\beta$  beta     $\gamma$  gamma     $\delta$  delta     $\rho$  ró

$\epsilon$  epsilon     $\omega$  omega     $\varphi$  fi     $\psi$  psi

Pr.



$\nsubseteq KMN$  nebo  $\nsubseteq NMK$   
 $\rightarrow$  vrchol úhlu

ramena  $\rightarrow MK$  a  $\rightarrow MN$

$X \in \nsubseteq KMN$

$Y \notin \nsubseteq KMN$

$K \in \nsubseteq KMN$

$M \in \nsubseteq KMN$

$N \in \nsubseteq KMN$

$\alpha = \nsubseteq KMN$