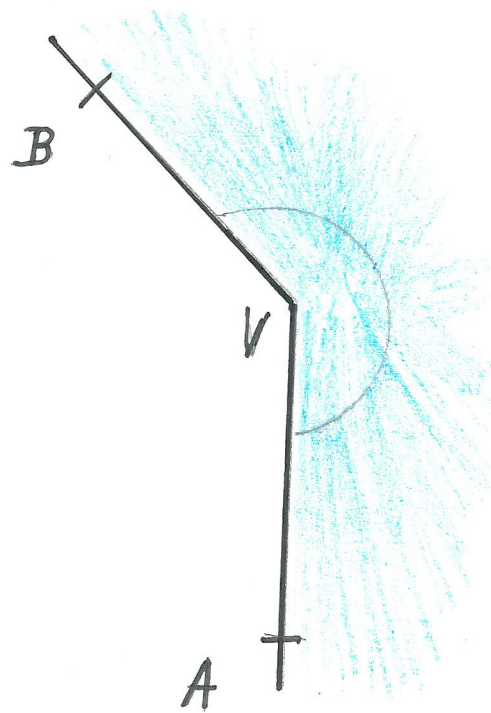
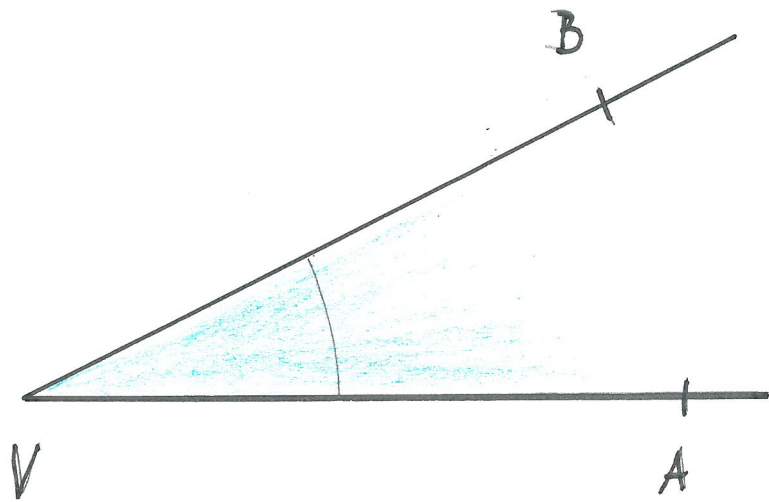


Stv. 4.



Bod V je vrchol úhlu AVB .

Polopřímky VA a VB jsou ramena úhlu.

Úhel na obrázku, který má vrchol V a ramena VA, VB označujeme takto:

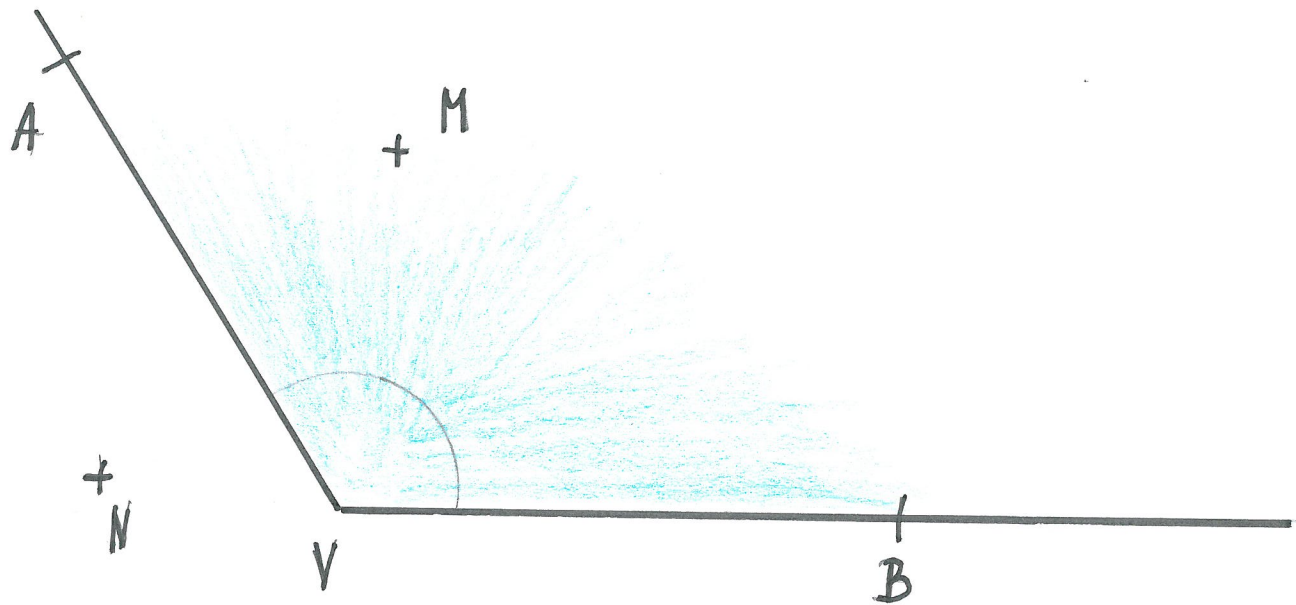
$\sphericalangle AVB$ nebo $\sphericalangle BVA$

$\sphericalangle AVB$ nebo $\sphericalangle BVA$

Písmeno označující vrchol je vždy uprostřed.

str. 4.

úhel je část roviny

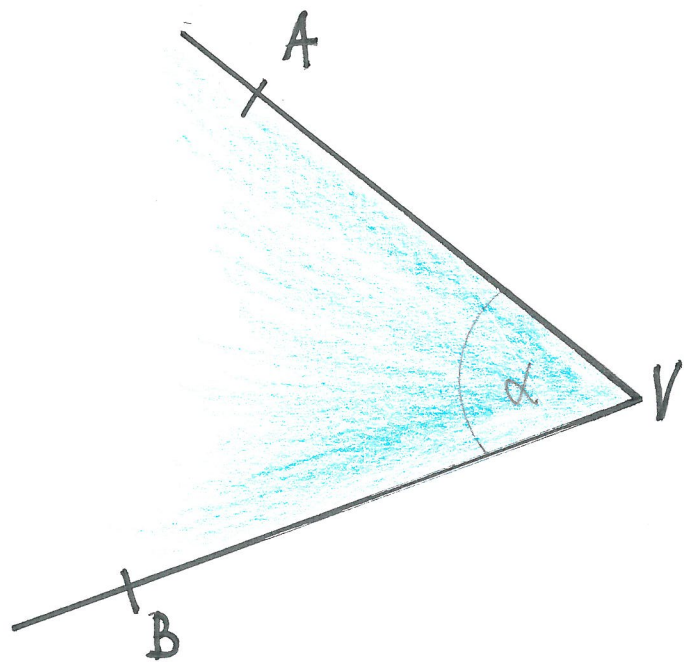


Body M, A, B, V patří úhlu AVB .
Bod N nepatří úhlu AVB .

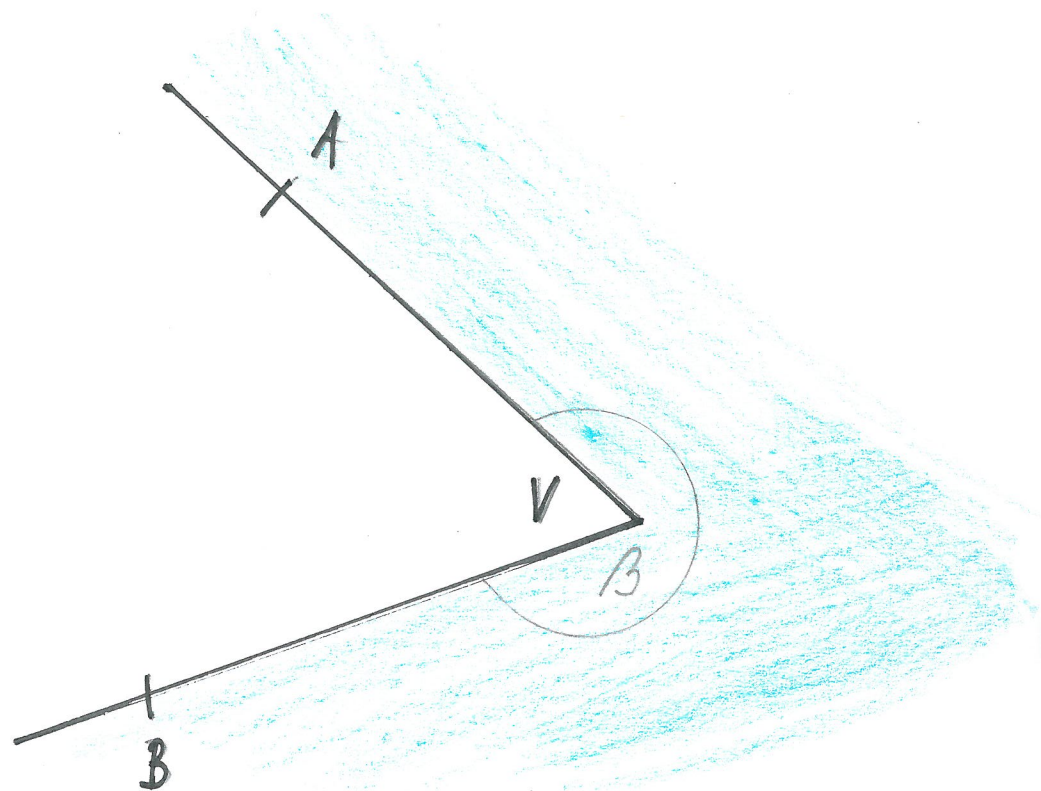
$$M \in \sphericalangle AVB$$

$$N \notin \sphericalangle AVB$$

str. 5



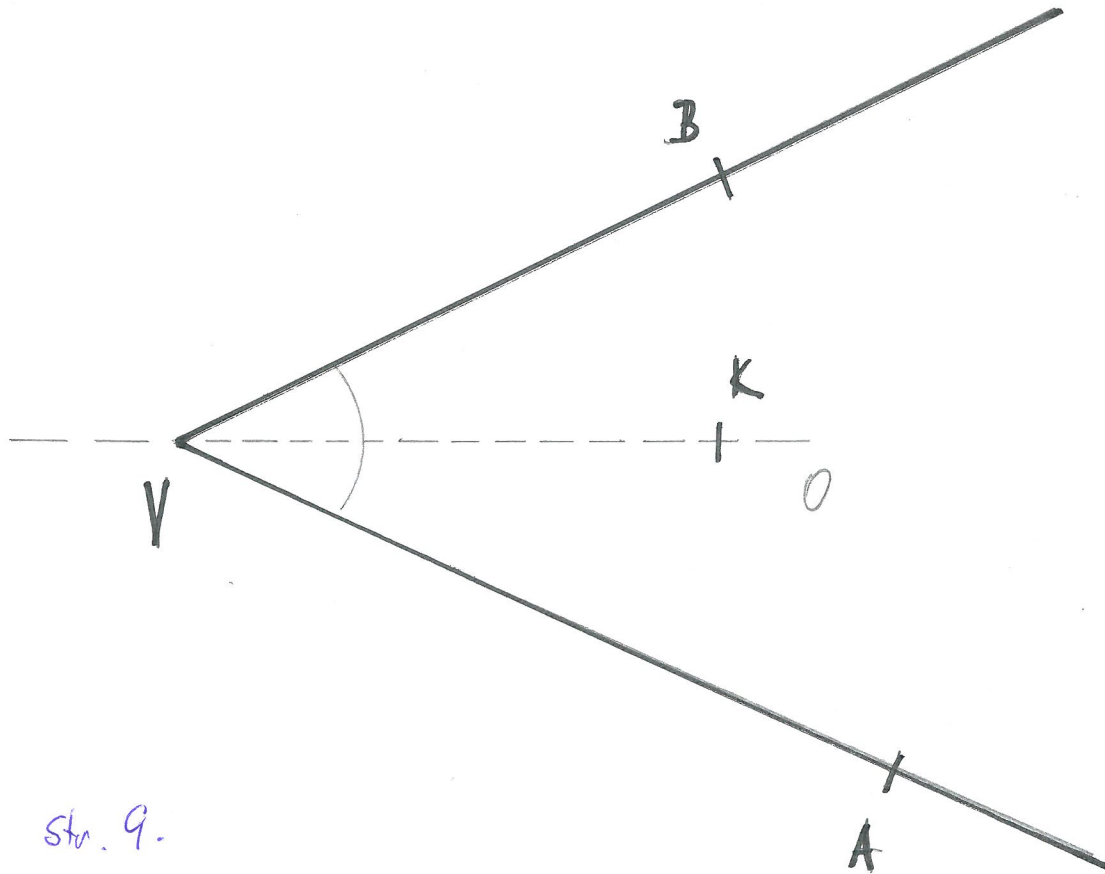
$$\alpha = \sphericalangle AVB$$



$$\beta = \sphericalangle AVB$$

úhly často označujeme písmeny řecké abecedy

str. 4



OSA ÚHLU

Přímka o dělí úhel AVB
na dva shodné úhly:

$$\sphericalangle AVK \cong \sphericalangle KVB$$

Přímka o se nazývá osa úhlu AVB .

str. 9.

Velikost úhlu měříme ve STUPNÍCH.

Přímý úhel má velikost devadesát stupňů.

A tedy je úhel o velikosti jeden stupeň:

