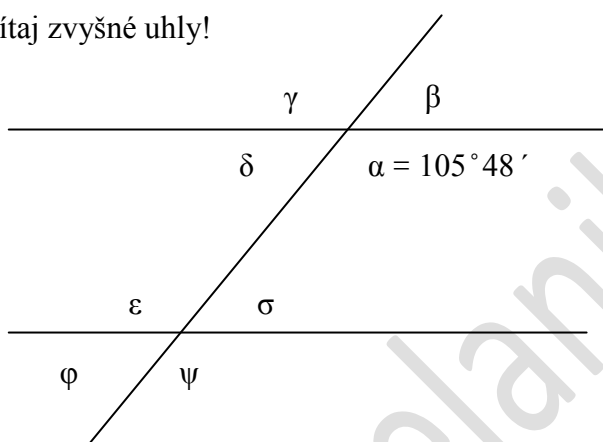


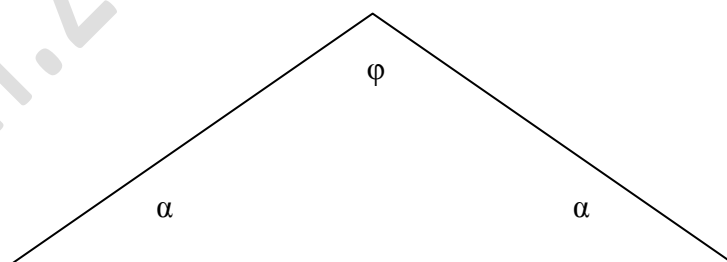
Autor: Mgr. Jaroslava Lošáková		Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča
Predmet: matematika	Ročník: 6.	Téma: Uhly v stupňoch a minútach

Pracovný list č. 9

1. Premeň na minúty: $6^\circ =$ $12^\circ =$ $32^\circ =$
2. Premeň na stupne a minúty: $195' =$ $265' =$ $910' =$
3. Aký uhol je: $56^\circ 75' =$ $88^\circ 142' =$ $177^\circ 180' =$?
4. Dopočítaj zvyšné uhly!



5. Vypočítaj uhol ϕ v trojuholníku, ak $\alpha = 45^\circ 54'$



6. Trojuholník má uhly α , β , γ . Dopočítaj zvyšný uhol a podľa veľkosti uhlov pomenuj trojuholník !

a) $\alpha = 48^\circ 48'$

$\beta = 87^\circ 180'$

$\gamma = ?$

.....

b) $\alpha = 108^\circ$

$\beta = ?$

$\gamma = 39^\circ 42'$

.....

c) $\alpha = ?$

$\beta = 67^\circ 56'$

$\gamma = 49^\circ 49'$

.....