

8.4. Sčítání, odčítání, násobení a dělení úhlů – procvičování

Převeď na stupně a minuty:

$32,5^\circ$	$0,35^\circ$
$17,6^\circ$	$5\frac{4}{5}^\circ$
$54,4^\circ$	$7\frac{1}{4}^\circ$
$81,3^\circ$	$2\frac{2}{3}^\circ$
$21,62^\circ$	
$6,8^\circ$	
$1,15^\circ$	

Převeď na minuty:

2°	$54^\circ 8'$	$7^\circ 32'$
17°	$6^\circ 48'$	$9^\circ 15'$
$3^\circ 15'$	$1^\circ 48'$	

Převeď na stupně a minuty:

$135'$	$500'$	$123'$
$213'$	$1000'$	$321'$
$261'$	$355'$	$253'$
$463'$	$816'$	
$936'$	$426'$	

Vypočítej:

$17^\circ \cdot 3 =$	$37^\circ 18' \cdot 3 =$	$163^\circ 6' : 7 =$
$29^\circ \cdot 4 =$	$30^\circ 43' \cdot 7 =$	$132^\circ 48' : 4 =$
$38^\circ \cdot 5 =$	$32^\circ 4' \cdot 19 =$	$105^\circ 35' : 5 =$
$6^\circ \cdot 9 =$	$24^\circ 37' \cdot 12 =$	$72^\circ 48' : 6 =$
$27^\circ \cdot 11 =$	$121^\circ : 5 =$	$144^\circ 51' : 3 =$
$17^\circ 15' \cdot 3 =$	$158^\circ : 5 =$	$176^\circ 40' : 8 =$

Sestroj:

a. trojnásobek úhlu α



b. šestinásobek úhlu γ

