

TEMAT 1

Dane są kąty czworoboku w różnych miarach. Przedstaw je w pozostałych miarach kątowych oraz znając wartość sumy teoretycznej kątów w czworoboku **sprawdź** poprawność otrzymanych wyników.

1. Zamień kąt podany w mierze łukowej na kąt w mierze stopniowej, a następnie z miary stopniowej na kąt w mierze gradowej:

$$\alpha = 1,273168 + 0,01 * N * G \text{ rad}$$

2. Zamień kąt podany w mierze łukowej na kąt w mierze gradowej, a następnie z miary gradowej na kąt w mierze stopniowej:

$$\beta = 0,068915 + 0,03 * N * G \text{ rad}$$

3. Zamień kąt podany w mierze stopniowej na kąt w mierze łukowej, a następnie z miary łukowej na kąt w mierze gradowej:

$$\gamma^{\circ} = 90^{\circ} + N' * G + 0,7''$$

4. Zamień kąt podany w mierze gradowej na kąt w mierze łukowej, a następnie z miary łukowej na kąt w mierze stopniowej:

$$\delta = 614,56013^g - 2,564998^g * N * G$$

UWAGA!

Wyniki końcowe należy podawać z następującą dokładnością:

- miara stopniowa do 1''
- miara gradowa do 1^{cc}
- miara łukowa do 5 miejsc po przecinku

Zestawienie / prezentacja wyników i sprawdzenie:

	[°]	[g]	[rad]
1			
2			
...			
Σ			
$\Sigma p - \Sigma t$			