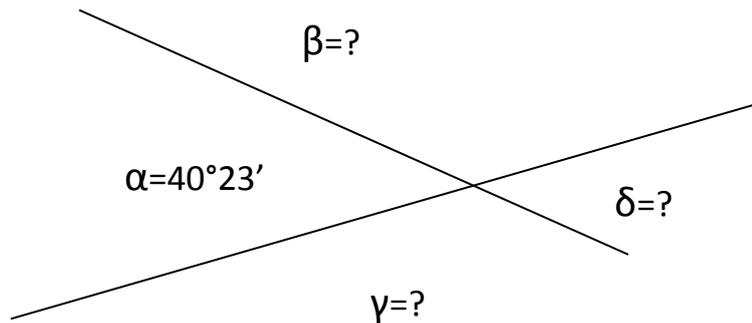


1. Due angoli sono esplementari: l'angolo  $\beta$  è quintuplo dell'angolo  $\alpha$ . Trova la misura dei due angoli.
2. La somma di tre angoli è  $148^\circ$ .  $\alpha$  misura il doppio di  $\beta$  e  $\gamma$  misura  $20^\circ$  più di  $\beta$ . Calcola la misura dei tre angoli e disegna consecutivi
3. Rifai il disegno sulla copia e calcola la misura dei tre angoli



4 In un triangolo l'angolo  $\beta$  misura  $36^\circ$  più dell'angolo l'angolo  $\alpha$  e l'angolo  $\gamma$  misura  $52^\circ$ . Trova la misura dei due angoli e disegna il triangolo

5.  $27^\circ 31' 28'' + 12^\circ 49' 35'' =$

6.  $16^\circ 22' 45'' \times 3 =$

7.  $38^\circ 34' 45'' - 11^\circ 43' 51'' =$

8.  $90^\circ - 23^\circ 18' 21'' =$

9.  $33^\circ 27' 36'' : 4 =$

10.  $\{5 \times 4 - [36 : (12 - 5 + 2)] : (15 - 11 - 2)\} - (33 + 12 - 5) : 8 =$

11.  $(17 - 22 : 2 + 2) \times (20 - 24 : 3 - 5) : 4 - 8 + 7 =$