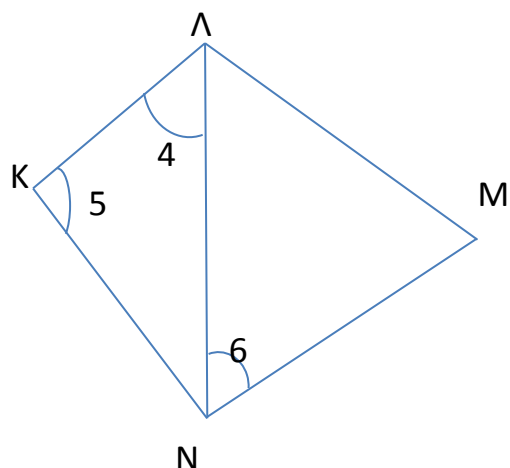
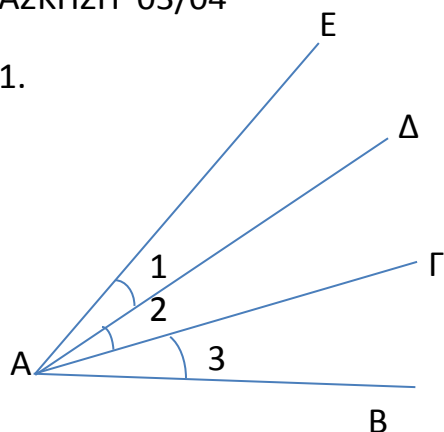


### ΑΣΚΗΣΗ 03/04

1.



Στα παραπάνω σχήματα να ονομάσετε με τρία γράμματα τις σημειωμένες γωνίες.

2. Σε μία ευθεία να πάρετε τα σημεία A, B, Γ, Δ και  $AB=1\text{cm}$ ,  $B\Gamma=5\text{cm}$  και  $\Gamma\Delta=20\text{cm}$ . Να εξετάσετε αν τα ευθύγραμμα τμήματα AΓ και BΔ έχουν ίσο μήκος.

3. Να πάρετε ένα σημείο A και να βρείτε τρία σημεία του επιπέδου σας που να απέχουν  $0,43\text{dm}$  από το A. πόσα τέτοια σημεία υπάρχουν στο επίπεδο; Αν τα ενώσουμε όλα αυτά τα σημεία τι σχήμα θα προκύψει;