**ΕΝΟΤΗΤΑ :**  Παραλληλία – Άθροισμα Γωνιών Τριγώνου

**ΑΣΚΗΣΕΙΣ – Κατηγορία Θέμα 2 ( Άθροισμα Γωνιών Τριγώνου )**

**Ασκήσεις - Κατηγορία Θέμα 4**

*Υπόδειξη : Φέρε το τμήμα ΟΑ το οποίο είναι ακτίνα του κύκλου.*

*Υπόδειξη :β ) Έστω Κ το ζητούμενο σημείο. Θέλουμε το τρίγωνο ΑΚΔ να είναι ισοσκελές. Το Ε είναι μέσο της ΑΔ. Άρα φέρνω από το Ε …………………*

*Υπόδειξη : Δείτε Θεώρημα ΙΙ και Πόρισμα στην παράγραφο 3.15 . Επίσης προσοχή, η ΟΝ είναι κάθετη στην ΜΝ καθώς και η ΝΚ κάθετη στην ΜΝ.*