|  |  |
| --- | --- |
| *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*  ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  **1ο ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ** | **ΚΡΙΤΗΡΙΟ**  **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**  **ΣΤΗΝ**  **ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Εξισώσεις του τύπου αημx + βσυνx = γ* |

**1.** Να λυθούν οι εξισώσεις:

α) ημx + συνx = 0

β) ημx -  συνx = 2

γ) ημ2x + συν2x = 

**2.** Να λυθεί στο διάστημα [0, π] η εξίσωση:

ημ2x + συν2x = 1

**Εύχομαι επιτυχία στον στόχο σας!!!!!!!!!!!!!!**