|  |  |
| --- | --- |
| *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣΔΙΕΥΘΥΝΣΗ 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!!!!!!!!!!!!!!**