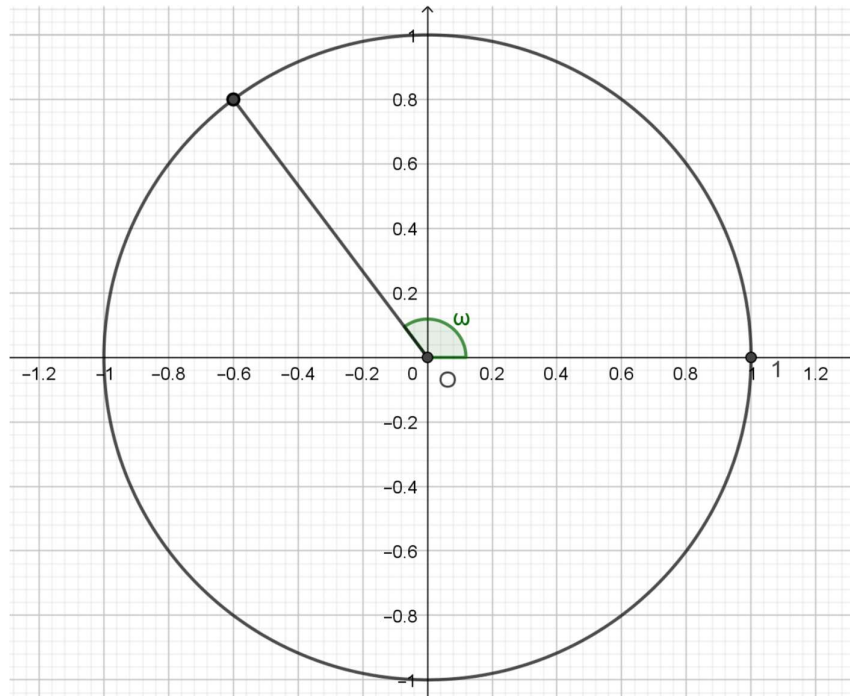


ΘΕΜΑ 2

Στον παρακάτω τριγωνομετρικό κύκλο σχεδιάσαμε γωνία $\hat{\omega}$.



α) Με τη βοήθεια του σχήματος να εξηγήσεις γιατί $\sigma\upsilon\nu\omega = -\frac{3}{5}$.

(Μονάδες 13)

β) Με την βοήθεια του σχήματος να βρεις το $\eta\mu\omega$.

(Μονάδες 12)