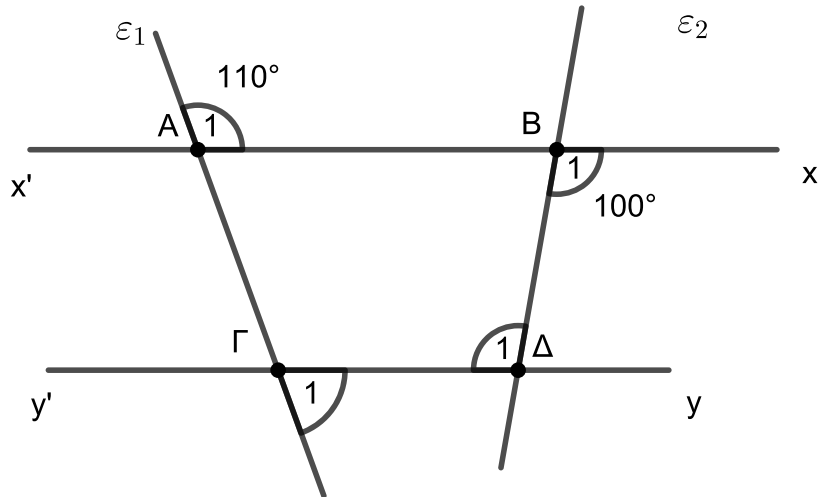


ΘΕΜΑ 2

Στο παρακάτω σχήμα οι ευθείες $x'x$ και $y'y$ είναι παράλληλες. Γνωρίζουμε ότι $\hat{A}_1 = 110^\circ$ και $\hat{B}_1 = 100^\circ$.



α) Πόσες μοίρες είναι η γωνία $\hat{\Gamma}_1$;

(Μονάδες 16)

β) Από τις παρακάτω απαντήσεις, να διαλέξεις τη σωστή για το μέτρο της γωνίας $\hat{\Delta}_1$. Να γράψεις την απάντηση στην κόλλα σου.

- A. 80° B. 90° Γ. 100° Δ. 110°

(Μονάδες 09)