

Δίνεται η έλλειψη  $C$  με εξίσωση

$$\frac{x^2}{25} + \frac{y^2}{16} = 1$$

Να βρεθούν

- α. οι εστίες της έλλειψης.
- β. οι άξονες και οι κορυφές της.
- γ. η εκκεντρότητα.