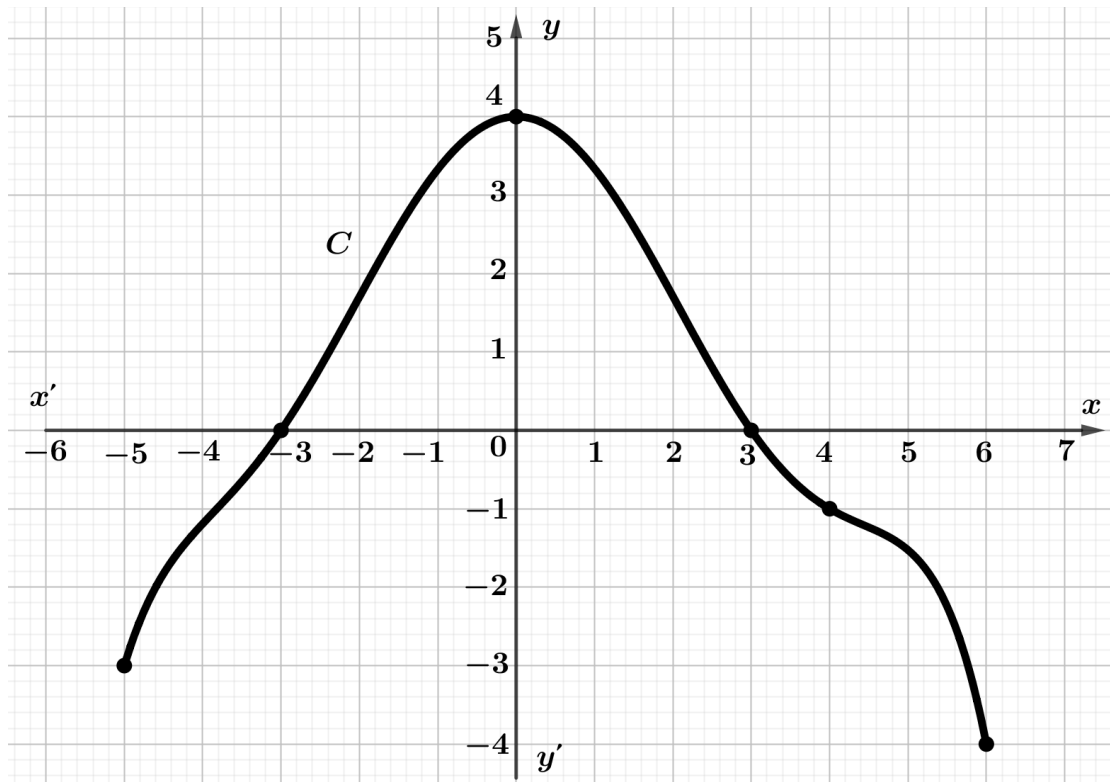


ΘΕΜΑ 2

Αν ξέρεις ότι το παρακάτω σχήμα παριστάνει τη γραφική παράσταση C μιας συνάρτησης f , τότε να αξιοποιήσεις το σχήμα για να απαντήσεις τα επόμενα ερωτήματα.



α) Να βρεις το ολικό μέγιστο της συνάρτησης f .

(Μονάδες 12)

β) Να βρεις το ολικό ελάχιστο της συνάρτησης f .

(Μονάδες 13)