

α)

i. Σωστό

Σελίδα 19 σχολικό βιβλίο.

ii. Λάθος

Η ευθεία που διέρχεται από το σημείο  $A(x_0, y_0)$  και είναι παράλληλη στον άξονα  $x'x$  έχει εξίσωση  $y = y_0$ .

iii. Λάθος

Η ευθεία με εξίσωση  $Ax + By + \Gamma = 0$  είναι κάθετη στο διάνυσμα  $\vec{\eta} = (A, B)$ .

iv. Σωστό

Σελίδα 91 σχολικό βιβλίο.

v. Σωστό

Σελίδα 83 σχολικό βιβλίο.

β) Σελίδα 60 σχολικό βιβλίο – Εξίσωση ευθείας.