



30ΛΕΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΒΟΛΟΥ

1) Να βρείτε τις ευθείες που έχουν συντελεστή διεύθυνσης $\lambda=2$ και τέμνουν τους άξονες στα A, B ώστε $(AB)=\sqrt{5}$.

2) Να βρείτε τις ευθείες που διέρχονται από το A(2,1) και τέμνουν τους άξονες στα B, Γ ώστε $(OB)\cdot(O\Gamma)=1$.

3) Να βρείτε τον γ. τ. των σημείων M(2- μ , 3 μ +1) για κάθε $\mu \in \mathbb{R}$.

4) Να βρείτε τον γ. τ. των σημείων που ισαπέχουν από τα A(1,3) και B(5,1).

Εύχομαι επιτυχία στον στόχο σας!!!!!!!!!!!!!!