

Ερώτηση Κατανόησης 1

Σχολικό βιβλίο, σελίδα 96

Αν Δ είναι η διακρίνουσα της εξίσωσης $ax^2 + bx + \gamma = 0$ με $a \neq 0$, τότε να αντιστοιχίσετε σε κάθε περίπτωση της στήλης (Α) το σωστό συμπέρασμα από τη στήλη (Β).

| Στήλη Α | Στήλη Β |
|--------------------|---|
| α. $\Delta > 0$ | 1. Η εξίσωση έχει μία τουλάχιστον λύση. |
| β. $\Delta = 0$ | 2. Η εξίσωση έχει δύο άνισες λύσεις. |
| γ. $\Delta \geq 0$ | 3. Η εξίσωση έχει μία διπλή λύση. |
| δ. $\Delta < 0$ | 4. Η εξίσωση δεν έχει λύση. |

| α | β | γ | δ |
|---|---|---|---|
| | | | |