**Αξιολόγηση στα Μαθηματικά Α΄ ΕΠΑ.Λ**

|  |  |
| --- | --- |
| ***mainlogo_16_7_2019*** *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ **1ο ΕΠΑ.ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ**  | **15ΛΕΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ****στα****Μαθηματικά**  |

***ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΜΑΘΗΤΟΥ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ***

***ΣΕΙΡΑ Α***

***Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΘΗΤΗ***

**1.ΟΝΟΜΑ:……………………………………2.ΕΠΩΝΥΜΟ:………………………………………………………**

**3**.**ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΕΡΑ:……………………………4.ΤΑΞΗ**-**ΤΜΗΜΑ:*…………………***

***5.ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:……/………/……***

|  |  |
| --- | --- |
| ***B.ΘΕΜΑΤΑ*** | ***ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ*** |

Να ελέγξετε αν οι παρακάτω εξισώσεις έχουν ρίζες.

Στην περίπτωση που έχουν, να τις υπολογίσετε.

|  |  |
| --- | --- |
| **1. 6x2 - 8x + 2 = 0*****Επίλυση:*** | **8 μονάδες** |
| **2.- x2 + 4x -4 = 0*****Επίλυση:*** | **7 μονάδες** |
| **3.3x2 - 2x + 1 = 0** ***Επίλυση:*** | **5 μονάδες** |
|  |

***ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!***

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