**Αξιολόγηση στα Μαθηματικά Α΄ Γ.Ε.Λ**

|  |  |
| --- | --- |
| *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*  ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  **1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΒΟΛΟΥ** | **30ΛΕΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**  **στα**  **Μαθηματικά** |

1) Να λυθούν οι ανισώσεις:

**α**) 

**β**) 4(x+1)2–(x+3)2<3(x–2)2

**γ**) 3(x+5) <3x+17

**δ**) 3(x–2)>x+2(x+1)

**ε**) 4x+7<x+3(x+2).

2) Να λυθούν οι ανισώσεις:

**α**) λx >x+2

**β**) λ(x+λ) < 2x+3

**γ**) λ(x+5)>x–4

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