# Αξιολόγηση στα Μαθηματικά Γ ΄ΛΥΚΕΙΟΥ

|  |  |
| --- | --- |
| *ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ*  ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  **3ο ΓΕΛ ΒΟΛΟΥ** | **30’ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**  **στα Μαθηματικά** |

1. Το 10% των μελών ενός συλλόγου συνεισέφερε από 40 € για φιλανθρωπικούς σκοπούς, το 50% συνεισέφερε από 20 € και οι υπόλοιποι από 15 €. Ποια είναι η μέση τιμή των συνεισφορών των μελών του συλλόγου;
2. Οι αριθμοί x, x+1, x+3, x+11 έχουν μέση τιμή 12. Ποιος είναι ο x;
3. Οι αριθμοί 8, 10, 14, 20 και α έχουν x =α. Να βρείτε το α.
4. Η μέση τιμή των παρατηρήσεων 1, 2, 4, 2, 3, 2x, x+2, 3, 4 είναι 5. Να βρείτε το x.

# Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!!

Επιμέλεια μαθήματος: **Ηλίας Ράιδος** Καθηγητής Μαθηματικών. [E-mails:**raidosi@yahoo.gr**](mailto:raidosi@yahoo.gr)

<http://blogs.sch.gr/iraidos/> [**iraidos@gmail.com**](mailto:iraidos@gmail.com)

Σελίδα 1 από 1