



1^ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΒΟΛΟΥ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ
ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

A. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΘΗΤΗ

1. ΟΝΟΜΑ :	2. ΕΠΩΝΥΜΟ :
3. ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΕΡΑ :	4. ΤΑΞΗ :
5. ΣΧΟΛΕΙΟ :	ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ.....	6. ΤΜΗΜΑ :
7. ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ :	8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : / /

B. ΘΕΜΑΤΑ

ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

<p>1.</p> <p>1. Να βρεθεί το διάστημα στο οποίο ορίζεται η παράσταση $\Pi = 2\eta\mu\alpha - 3\sigma\upsilon\nu\beta + 1$.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	<p>5 μονάδες</p>
--	------------------------------------

<p style="text-align: center;">2.</p> <p>Να βρεθεί η τιμή του x έτσι ώστε οι αριθμοί $6x-2$, $3x$, $5x-3$ να είναι διαδοχικοί όροι αριθμητικής προόδου.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες
<p style="text-align: center;">3.</p> <p>Ο 8^{ος} όρος γεωμετρικής προόδου με λόγο $\lambda = 2$ είναι ο αριθμός 256. Να βρεθεί ο πρώτος όρος της.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες
<p style="text-align: center;">4.</p> <p>Να βρεθεί η λύση της ανίσωσης $\log x + \log(2-x) > 1$.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!