



1^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ 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>Να βρεθούν οι ρίζες της εξίσωσης $x^6=64$.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	<p>5</p> <p>μονάδες</p>
---	--------------------------------

<p style="text-align: center;">2 .</p> <p>Να σημειωθούν σε ορθογώνιο σύστημα αξόνων τα σημεία $M(-2,3)$ είναι το $M'(2,3)$ και να βρεθεί ο άξονας συμμετρίας τους.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες
<p style="text-align: center;">3 .</p> <p>Να βρεθεί το ακρότατο που παρουσιάζει η συνάρτηση $f(x) = -2 x$.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες
<p style="text-align: center;">4 .</p> <p>Να βρεθούν τα κοινά σημεία της $f(x) = x^2 + 4x + 4$ με τον άξονα $x'x$.</p> <p><u>Επίλυση:</u></p>	5 μονάδες

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!