

# 3ο Γυμνάσιο Ποδύμης

Η ΥΛΗ ΠΟΥ ΘΑ ΕΞΕΤΑΣΤΕΙ ΣΤΙΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 1ης ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ

ΤΑΞΗ Β

ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2019

<p><b>ΦΥΣΙΚΗ</b></p>	<p>1ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ 1.3 ΟΛΑ</p> <p>2ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ: ΚΙΝΗΣΕΙΣ 2.2 ΜΕΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΓΛΩΣΣΑ (ΣΕΛ.29-30), ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΓΛΩΣΣΑ (</p> <p>3ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ: ΔΥΝΑΜΕΙΣ 3.1 ΟΛΑ 3.2 ΟΛΑ 3.3 ΟΛΑ (ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ: ΚΑΘΕΤΕΣ ΜΟΝΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΣΕΛ. 50,5 3.4 ΟΛΑ 3.5 ΟΛΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΚΑΙ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ ΣΕΛ 54 3.6 ΟΛΑ 3.7 ΟΛΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕΛ58-59.</p> <p>4ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ: ΠΙΕΣΗ ΠΙΕΣΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΗ: ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΣΕΛ.65 4.1 ΟΛΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΙΚΟΝΑ 4.4 ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ ΤΗΣ ΠΙΝΕΖΑΣ ΣΕΛ.66 4.2 ΟΛΑ 4.3 ΟΛΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕΛ.73 4.4 ΟΛΑ 4.5 ΟΛΑ</p> <p>5ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ: ΕΡΓΟ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ: ΜΙΑ ΘΕΜΕΛΙΩΔΗΣ ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ 5.1 ΟΛΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΔΥΝΑΜΗ ΠΛΑΓΙΑ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΣΕΛ. 91</p>
<p><b>ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ</b></p>	<p>ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1, 2, 3, 4, 5 (όχι το Β2), 6 μόνο το Β, 7 μόνο το Β και το Γ.</p>
<p><b>ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ</b></p>	<p>ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ: 1. «Από το ημερολόγιο της Άννας Φρανκ». Άννα Φρανκ Σελ. 48 2. «Ένας αριθμός». Άντον Τσέχωφ Σελ.106 3. «Θέλω να πα στην ξενιτιά». Δημοτικό τραγούδι Σελ. 126 4. «Για τον όρο “μετανάστες”». Μπέρτολτ Μπρεχτ Σελ.139 5. «Γιατί;» Γιάννης Μαγκλής Σελ.170 6. «Θερμοπόδες» Κ.Π. Καβάφης Σελ.192 7. «Για ένα παιδί που κοιμάται». Δήμητρα Χ. Χριστοδούλου Σελ.199 8. «Στην εποχή του τσιμέντου και της πολυκατοικίας». Μαρία Ιορδανίδου Σελ.206</p>
<p><b>ΙΣΤΟΡΙΑ</b></p>	<p>ΣΕΛΙΔΕΣ: 7-9, 16-21, 32-40, 48-51, 55-61, 65-68, 110-115.</p>
<p><b>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ</b></p>	<p>Από το σχολικό βιβλίο της Β΄ Γυμνασίου των Παναγιώτη Βλάμου - Παναγιώτη Δρούτσα - Γεώργιου Πρέσβη – Κωνσταντίνου Ρεκούμη</p> <p>Μέρος Α΄ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο - ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ 1.1 – Η έννοια της μεταβλητής – Αλγεβρικές παραστάσεις 1.2 – Εξισώσεις α΄ βαθμού 1.4 – Επίλυση προβλημάτων με τη χρήση εξισώσεων ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο - ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ 2.1 – Τετραγωνική ρίζα θετικού Αριθμού 2.2 – Άρρητοι αριθμοί – Πραγματικοί αριθμοί 2.3 – Προβλήματα</p> <p>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο - ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ 3.3 – Η συνάρτηση <math>y = ax</math> 3.4 – Η συνάρτηση <math>y = ax + \beta</math> 3.5 – Η συνάρτηση <math>y = a/x</math> – Η υπερβολή</p> <p>Μέρος Β΄ ΕΦΑΛΛΑΙΟ 1ο – ΕΜΒΑΔΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ – ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ ΘΕΩΡΗΜΑ 1.3 – Εμβαδά επίπεδων σχημάτων 1.4 – Πυθαγόρειο θεώρημα ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο – ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ – ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΑ 2.1 – Εφαπτομένη οξείας γωνίας 2.2 – Ημίτονο και συνημίτονο οξείας γωνίας ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο – ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΥΚΛΟΥ 3.1 – Εγγεγραμμένες γωνίες 3.3 – Μήκος κύκλου 3.5 – Εμβαδόν κυκλικού δίσκου</p>