

Α' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΛ ΣΗΤΕΙΑΣ  
ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2018-2019

ΑΛΓΕΒΡΑ

( $A_2 - A_3 - A_4$ )

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΚΛΗ ΜΑΙΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ

Εισαγωγή

Παράγραφοι: Ε.2

Κεφάλαιο 2

Παράγραφοι: 2.1, 2.2 (εκτός της ανάδειξης  
της διότητας 4), 2.3, 2.4  
(εκτός των διότητων 3 και 4)

☒

Κεφάλαιο 3

Παράγραφοι: 3.1, 3.2, 3.3

Κεφάλαιο 4

Παράγραφοι: 4.1, 4.2

Μηχανισμοί μ.

ΑΛΥΚΕΙΟΥ ΣΧ.ΕΤΟΣ 2018-2019  
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ ΤΜΗΜΑ Α<sub>1</sub>

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 2.1(εκτός την υποπαράγραφο Μέθοδοι απόδειξης και την εφαρμογή) 2)  
2.2 (εκτός τις αποδείξεις στη σελίδα 56  
2.3 (στις σελίδες 65-66 μόνο τις περιπτώσεις με  $\chi_0=0$ )  
2.4 ( εκτός τις αποδείξεις και τις ιδιότητες 3 και 4 των ριζών)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 3.1 , 3.2 , 3.3 (εκτός τις αποδείξεις στις σελίδες 88-89)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 4.1 , 4.2 (χωρίς αποδείξεις)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 6.1 , 6.2

Καναδάνης Ι.

## ΤΑΞΗ Α<sub>1</sub>

ΥΛΗ ΤΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΑΙΟΥ -ΙΟΥΝΙΟΥ 2019 ΣΤΗΝ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 3.1 , 3.2(εκτός αποδ. Θ1) , 3.3(εκτός αποδ. Θ<sub>2</sub>) , 3.4(εκτός αποδ. Θ<sub>3</sub>) ,  
3.5(εκτός αποδ. Θ<sub>4</sub>) , 3.6(εκτός αποδ. Θ1,Θ2 και πορίσματος 2) , 3.7 ,  
3.13(εκτός αποδ. Θ1,Θ2) , 3.14(εκτός αποδ. Θ1) , 3.15 , 3.16(εκτός αποδ. Θ<sub>5</sub>)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 4.1 , 4.2( εκτός αποδ.Θ<sub>6</sub>,πορίσματος II και των προτάσεων I,II,III,IV) , 4.4 ,  
4.5(εκτός αποδείξεις) , 4.6 ,

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5<sup>ο</sup>

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ: 5.1 , 5.2(εκτός αποδείξεις κριτηρίων) , 5.3(εκτός αποδείξεις κριτηρίων)  
5.4(εκτός αποδείξεις κριτηρίων) , 5.6(εκτός αποδείξεις) , 5.7(εκτός αποδ. Θ<sub>7</sub>)  
5.8(εκτός αποδ. Θ<sub>8</sub>,λήμμα και εκτός το πόρισμα) , 5.9(εκτός αποδ. Θ<sub>9</sub>και  
αντίστροφο πορίσματος) , 5.10 (εκτός αποδείξεις) , 5.11(εκτός αποδείξεις) .

Χαροκόπη Α.

A' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΛ ΣΗΤΕΙΑΣ

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2018-2019

ΓΕΩΝΕΤΡΙΑ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΚΛΗ ΝΑΙΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ

Κεφάλαιο 1

$$(A_2 - A_3 - A_4)$$

Παραγραφοι: 1.1, 1.9

Κεφάλαιο 3

Παραγραφα: 3.1, 3.2 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.3 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.4 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.5 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος) 3.6 (εκτός της ανόδησης των Δευρημάτων I και II), 3.7, 3.10 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.11 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.12 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος), 3.13 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος II), 3.14 (εκτός της ανόδησης του Δευρήματος I), 3.15, 3.16, 3.17, 3.18

Κεφάλαιο 4

Παραγραφοι: 4.1, 4.2 (εκτός της ανόδησης σε περίοδος II 6η 6θ. 8η) και των προσαρτών I, II, III και IV 4.4, 4.5, 4.6, 4.8 (εκτός της ανόδησης σε περίοδος

Κεφάλαιο 5

Παραγραφοι: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5

Μελχανδίδη Μ.

ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΣΗΤΕΙΑΣ

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2018-2019

## ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ.

Tάχη: Α'

Εγεραέα υπό για τις προαγωγικές εγεραέας  
περιόδου Μαΐου - Ιουνίου

Ευφραντή Ευθεντή Μεγάλος Α'

σελ. 13 - 199 και 264-265

ΓΛΩΣΣΑ ΉΑΙ ΓΛΩΣΣΙΝΕΣ ΗΟΙΚΙΛΙΕΣ

Ο λογος

ΜΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι παθηγήσεις  
Αιγαράνη Ειρύνη  
Δημητράνη Δέσμονα.

# Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

## ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ

ΕΞΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ.

Ⓐ Τα σύμβολα στη λογοτεχνία

Ⓑ Παραδοσιακή και ποντικευματική στη νεοελληνική λογοτεχνία

- a) Χαρακτηριστικά i) παραδοσιακής λοιπόν  
ii) καβαρικής λοιπόν  
iii) νεοελληνικής λοιπόν

b) Μορφοποντακάκι θορύ του κερπένου ίσως εξει  
δοτεί σε σημαντική.

g) Τα σύμβολα στη νεοελληνική λογοτεχνία.

Τα διασχέτεια λοιπόν - κείμενα αποτελούν πολύ σημαντικά  
εξισθέμενα κατά το εγεραστικό κείμενο - λοιπόν θα είναι σήμαντο  
η καθηγήσεια

μη.

Η γραδική μακρυνόταν.

ΓΕΛ ΣΗΤΕΙΑΣ  
Έτος: 2018-19

Σχολικό  
Έτος: 2018-19

Τάξη: Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

Μάθημα: ΦΥΣΙΚΗ

## ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ-ΙΟΥΝΙΟΥ 2019

**1.1 Ευθύγραμμη κίνηση:** Παράγραφοι: **1.1.4, 1.1.5** έως και τη σελίδα 46, **1.1.6, 1.1.8, 1.1.9.**

**1.2 Δυναμική σε μία διάσταση:** Παράγραφοι: **1.2.1** ( μόνον οι δύο τελευταίες παράγραφοι, σελίδας 75 ), **1.2.2** (1<sup>η</sup> και 2<sup>η</sup> περίπτωση, σελ.: 79), **1.2.3, 1.2.4, 1.2.5, 1.2.7.**

**1.3 Δυναμική στο επίπεδο:** Παράγραφοι: **1.3.1, 1.3.3** ( σύνθεση δυνάμεων με γωνία 90° ), **1.3.4, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.9** και το λυμένο παράδειγμα 1 σελίδα 139.

**2.1 Διατήρηση της μηχανικής ενέργειας:** Παράγραφοι: **2.1.1** ( εκτός του έργου δύναμης μεταβλητού μέτρου), **2.1.2, 2.1.3** ( έως και τη σελίδα 170 ),

**2.1.4** ( εκτός από την παράγραφο: « Ποσοτικά...έως τη σχέση (3) » σελίδα: 174 ).

Παραλείπονται: Ερωτήσεις, λυμένα παραδείγματα και προβλήματα από ύλη που έχει αφαιρεθεί.

Ο Καθηγητής: ΠΕΡΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ  
ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ  
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

**A. KEIMENA**

**Ξενοφώντος «Ελληνικά»**

1. Βιβλίο 2. Κεφάλαιο 2. Παρ. 16-23 (σελίδες 70-71)
2. Βιβλίο 2. Κεφάλαιο 3. Παρ. 11-16 (σελίδες 80-81) – από μετάφραση
3. Βιβλίο 2. Κεφάλαιο 4. Παρ. 12-17 (σελίδες 97-99) – από μετάφραση
4. Βιβλίο 2. Κεφάλαιο 4. Παρ. 20-23 (σελίδες 106-107)

**Θουκυδίδη «Κερκυραϊκά»**

5. Βιβλίο 3. Κεφάλαιο 74 (σελίδα 315)
6. Βιβλίο 3. Κεφάλαιο 81 (σελίδα 344)
7. Βιβλίο 3. Κεφάλαιο 82 (σελίδες 353-355) – από μετάφραση

Σημείωση: αντικείμενο εξέτασης αποτελούν και τα σχόλια, κυρίως τα ερμηνευτικά, των υπό εξέταση κειμένων.

**B. ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ**

1. Λύω-ομαι και γενικά ομαλά ρήματα σ. 164-171
2. Αόριστος Β' 194 έως 195
3. Ουσιαστικά α', β', γ' κλίσης και η ναῦς
4. Προσωπική αντωνυμία ἐγώ, σύ / Δεικτική αντωνυμία οὗτος, αὕτη, τοῦτο / Αόριστη αντ. τίς-τί <sup>136</sup>
5. Ανώμαλα ρήματα (γίγνομαι, βάλλω, ἔχω, λαμβάνω, λέγω, ὀράω-ῶ, πείθω,  
<sup>297</sup> <sup>296</sup> <sup>300</sup> <sup>303</sup> <sup>304</sup> <sup>306</sup> <sup>307</sup> μόνο ο αόριστος β' ἥλθον)
6. Συνηρημένα ρήματα σε -άω (τιμάω-ῶ) και σε -έω (ποιέω-ῶ) – μόνο Ενεργητική Φωνή 200, 202, 204, 211
7. Ρήμα εἰμί σ. 162-163

**G. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ**

1. Βασικοί όροι της πρότασης (ρήμα, αντικείμενο, κατηγορούμενο, υποκείμενο)
2. Είδη απαρεμφάτου (ειδικό -τελικό), σύνταξη απαρεμφάτου (ταυτοπροσωπία -ετεροπροσωπία)
3. Μετοχή (συνημμένη/απόλυτη - είδος μετοχής)
4. Ομοιόπτωτοι ονοματικοί προσδιορισμοί (επιθετικός - κατηγορηματικός)
5. Ετερόπτωτοι ονοματικοί προσδιορισμοί (γενική κτητική - διαιρετική)
6. Επιρρηματικοί προσδιορισμοί, απλοί - εμπρόθετοι (τόπος - χρόνος)

↗ Ειδικές πτερωτικές, χειρικές προτάσεις.

**Δ. ΛΕΞΙΛΟΓΙΚΑ**

1. Ετυμολογική συγγένεια – παραγωγή ομόρριζων

Οι καδυγίζεις  
Αναγνωστική ιστερία  
Ζαραφωτική ηλειά  
Μακένζικη μαρεόδικη  
Σφραγίδες Δεσποινιά

# ΥΛΗ ΧΗΜΕΙΑΣ Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

## Κεφάλαιο 1<sup>ο</sup>

1.3 Δομικά σωματίδια της ύλης (Πίνακας 1.3 : Ατομικότητες στοιχείων)	Σελ. 12
1.3 Ατομικός αριθμός – Μαζικός – Ισότοπα	Σελ. 14 – 15
1.5 Περιεκτικότητες διαλυμάτων	Σελ. 21

## Κεφάλαιο 2<sup>ο</sup>

2.1 Ηλεκτρονική δομή των ατόμων	Σελ. 44 – 46
2.2 Κατάταξη των στοιχείων (Περιοδικός Πίνακας) <i>Εκτός (Η χρησιμότητα του περιοδικού πίνακα Σελ. 50)</i>	Σελ. 48 – 51
2.3 Γενικά για το χημικό δεσμό – Παράγοντες που καθορίζουν τη χημική συμπεριφορά του ατόμου . Είδη χημικών δεσμών (ιοντικός – ομοιοπολικός )	Σελ. 52 – 61
2.4 Η γλώσσα της χημείας – Αριθμός οξείδωσης – Γραφή χημικών τύπων και εισαγωγή στην ονοματολογία των ενώσεων	Σελ. 63 – 66

## Κεφάλαιο 3<sup>ο</sup>

3.5 Χημικές αντιδράσεις	Σελ. 99 – 105
-------------------------	---------------

Ταπαδάκης

ΜΑΘΗΜΑ : ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ Α ΛΥΚΕΙΟΥ 2019

Η ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΩΣ ΕΞΗΣ

ΚΕΦ 2 ΑΠΟ ΣΕΛ 19-28

ΚΕΦ 4 ΑΠΟ ΣΕΛ 43 – 54

ΚΕΦ 5 ΑΠΟ ΣΕΛ 62 – 68

ΚΕΦ 6 ΑΠΟ ΣΕΛ 69-80

ΚΕΦ 7 ΑΠΟ ΣΕΛ 92-93

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ  
g.κανιβακής

ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΣΗΤΕΙΑΣ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2018 – 2019  
ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

ΤΑΞΗ: Α

ΤΜΗΜΑ: 4

- Σελ.76: **2.1 Ομηρική εποχή (1100 – 750 π.Χ.).** Την παρακμή των μυκηναϊκών κέντρων...τα θεμέλια του ελληνικού πολιτισμού.
- Σελ.80-82: **Οικονομική, κοινωνική και πολιτική οργάνωση.** α) **Η οικονομία.** Αυτή την εποχή...διεξαγόταν από τους Φοίνικες. β) **Η κοινωνία.** Στις πρώιμες αυτές κοινωνίες...από τους πολέμους ή την πειρατεία. γ) **Η πολιτική οργάνωση.** Οι πρώτες ελληνικές κοινωνίες...στο πλαίσιο των ελληνικών πόλεων-κρατών.
- Σελ.84-86: **2.2 Αρχαϊκή εποχή (750-480 π.Χ.).** Οι ερευνητές της ελληνικής αρχαιότητας...που τους παρείχε ο θεσμός της πόλης-κράτους. **Η γένεση της πόλης-κράτους:** Οι ιστορικοί χρησιμοποίησαν...και να ενισχύσουν την αυτάρκεια της πόλης τους. **Η σημασία του θεσμού της πόλης-κράτους:** Η επιβίωση και η εξέλιξη...στο πλαίσιο της πόλης-κράτους.
- Σελ.87-88: **Η κρίση του ομηρικού κόσμου.** Προς τα τέλη του 9<sup>ου</sup> αι.π.Χ....όπως συνέβη στη Σπάρτη. **Η αντιμετώπιση της κρίσης:** Η οικονομική κρίση των ομηρικών χρόνων....και διατήρησαν τη φυλετική οργάνωση.
- Σελ.89-92: Από τα μέσα του 8<sup>ου</sup> αι.π.Χ....ως παράγοντας οικονομικής ανάπτυξης.
- Σελ.92-94: **Τα πολιτεύματα.** Η πόλη-κράτος αποτελούσε...στα τέλη του 6<sup>ου</sup> αι.π.Χ.
- Σελ.98-99: **2.3 Κλασική εποχή (480 – 323 π.Χ.).** Την περίοδο από το τέλος των περσικών πολέμων...και ολοκληρώθηκε από το Μ.Αλέξανδρο. **Η συμμαχία της Δήλου – Αθηναϊκή ηγεμονία:** Η Αθήνα μετά την απόκρουση...την αυξανόμενη δύναμη της Αθήνας.
- Σελ.100: Η Αθήνα, παρά τον ανταγωνισμό της...διαθέσεις αποχώρησης από τη συμμαχία.
- Σελ.100-103: **Η εποχή του Περικλή.** Η περίοδος της τριακονταετούς ειρήνης...τέλεση αγώνων λαμπταδηρομίας στα Παναθήναια.
- Σελ.104: **Η κρίση της πόλης-κράτους.** Τον 4<sup>ο</sup> αι.π.Χ. οι πόλεις-κράτη...στη διάσπαση των ελληνικών δυνάμεων.
- Σελ.105-106: Οι πόλεμοι μεταξύ των ελληνικών πόλεων...ήταν ο ρήτορας Δημοσθένης.
- Σελ.107-108: Η πανελλήνια ένωση έγινε πραγματικότητα...που είχαν δώσει στον πατέρα του.
- Σελ.109-112: **Το έργο του Μ.Αλεξάνδρου.** Με την κατάκτηση της Ανατολής...στην παράδοση πολλών λαών.
- Σελ.114-117: α) **Αρχιτεκτονική:** Δημιουργοί Παρθενώνα (αρχιτέκτονες Ικτίνος και Καλλικράτης, γλύπτης Φειδίας), β) **Πλαστική:** το «παιδί του Κριτίου» / ο Λύσιππος αγαπημένος γλύπτης του Μ.Αλεξάνδρου, γ) **Ζωγραφική:** ο Απελλής αγαπημένος ζωγράφος του Μ.Αλεξάνδρου / από πού προέρχονται οι πληροφορίες για τη ζωγραφική τέχνη.
- Σελ.127-129: **1.2 Τα χαρακτηριστικά του ελληνιστικού κόσμου.** α) **Οικονομικά.** Την κατάλυση της περσικής αυτοκρατορίας...και χρησιμοποιήθηκαν επιταγές. β) **Κοινωνικά.** Όσοι ασχολήθηκαν με το εμπόριο...με τη χρησιμοποίηση δούλων. γ) **Πολιτικά.** Το σύστημα διακυβέρνησης...και τους κατοίκους της Αχαΐας.
- Σελ.142-143: **2.2 Η γλώσσα**
- Σελ.144: **2.4 Τα γράμματα.** Κατά τους ελληνιστικούς χρόνους...και ονομάστηκαν γραμματικοί.
- ❖ **παραθέματα:** σελ.80 (2), σελ.82 (4), σελ.84 (5), σελ.85 (6), σελ.87 (8), σελ.94 (10), σελ.101 (14), σελ.105 (17), σελ.111 (19), σελ.129 (2)

Η καθηγήτρια

Ζαχοπούλου Μαριάνα

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΙΣΤΟΡΙΑΣ Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

(ΓΙΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ Α1, Α2 ΚΑΙ Α3)

Σελ. 84-89, 90-95, 98-99 μέχρι Ο Κίμων, 100 από Η εποχή του Περικλή-103( χωρίς τον Πελ/κό πόλεμο)

105-106 χωρίς τον Φίλιππο Β', 107-108 (μόνο το συνέδριο της Κορίνθου), 109-11 (το έργο του Μ. Αλεξάνδρου)

112-117, 142-143 (παρ. 2.2), 144 (παρ. 2.4 μέχρι γραμματικοί),170-176 μέχρι Καρχηδονιακοί πόλεμοι,

190-193, 195 (από Τιβέριος και Γάιος Γράικος ),196-197 μέχρι Η ενοποίηση της Ιταλίας

Σητεία 17/5/2019

Άννα Κουβαράκη