



## Εξεταστέα Ύλη Β΄ λυκείου 2017-18

### ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

ΘΟΥΚΥΔΙΔΗ ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ ΕΠΙΤΑΦΙΟΣ:

Κεφ. 37-40 και 42-44

ΣΟΦΟΚΛΕΟΥΣ ΑΝΤΙΓΟΝΗ:

Από το πρωτότυπο οι στίχοι: 1-99, 280-314, 441-507, 635-680

Από μετάφραση οι στίχοι: 162-279, 315-331, 376-440, 508-581, 726-780

### ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Από το βιβλίο Έκφραση-Έκθεση, Τεύχος Β΄:

1<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ, Η ΕΙΔΗΣΗ: σελίδες 14-65.

2<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ, ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΕΙΔΗ: σελίδες 71-79, 82-84, 86-87, 89-103, 112-135

3<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ, ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΡΙΤΙΚΗ: σελίδες 175-177, 226-231

4<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ, ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ-ΠΕΡΙΛΗΨΗ: σελίδες 240-286

### ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

Α΄ ΕΙΣΑΓΩΓΗ:

1. Αφηγηματικοί τρόποι, ο αφηγητής – εστίαση, ρεαλισμός και νατουραλισμός (σελ. 11-16).

2. ΝΕΟΤΕΡΗ ΠΟΙΗΣΗ: Α) Ο συμβολισμός και ο υπερρεαλισμός  
Β) Τα βασικά χαρακτηριστικά της νεότερης ποίησης (σελ. 194-198)

Β΄ ΚΕΙΜΕΝΑ:

1. Γ. Βιζυηνού, «Ποίος ήταν ο φονεύς του αδερφού μου», σελ. 18

2. Α. Παπαδιαμάντη, «Το μοιρολόι της φώκιας», σελ. 68

3. Κ. Χατζόπουλου, «Το σπίτι του δασκάλου», σελ. 121

4. Κ. Θεοτόκη, «Ο Κατάδικος», σελ. 151

5. Κ.Γ. Καρυωτάκη, [Είμαστε κάτι], σελ. 178

6. Κ. Καρυωτάκη, «Κάθαρσις», σελ. 185

7. Γ. Σεφέρη, «Ελένη», σελ. 208

8. Οδ. Ελύτης, «Το Άξιον Εστί», σελ. 256

9. Στρ. Μυριβήλη, «Η μυστική παπαρούνα», σελ. 271

### ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ

ΚΕΦ. 1: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Α. Η ένταξη του ατόμου στην κοινωνία

1.1 Η κοινωνικοποίηση του ατόμου

1.2.2 Ο ρόλος του ατόμου στη διαδικασία κοινωνικοποίησής του (μηχανισμοί)

1.3.2 Διαφοροποίηση των αξιών στον χώρο και στον χρόνο

1.4 Οι κοινωνικοί κανόνες

1.4.1 Έννοια, κατηγορίες

1.5 Ο κοινωνικός έλεγχος – Μορφές κοινωνικού ελέγχου

Β. Η αποκλίνουσα συμπεριφορά

1.6 Αποκλίνουσα συμπεριφορά

1.6.1 Παράβαση και έγκλημα

1.6.2 Η χρήση εξαρτησιογόνων ουσιών ως αποκλίνουσα συμπεριφορά

1.7 Το έγκλημα ως κοινωνικό φαινόμενο

1.7.1 Τύποι εγκλημάτων

1.7.2 Νεανική παραβατικότητα- εγκληματικότητα

1.8 Σύγχρονες μορφές εγκλημάτων

1.8.1 Ηλεκτρονικό έγκλημα

1.8.2 Τρομοκρατία

1.9 Πρόληψη και κυρώσεις στην αποκλίνουσα συμπεριφορά

1.9.1 Πρόληψη αποκλίνουσας συμπεριφοράς

1.9.2 Κυρώσεις στην αποκλίνουσα συμπεριφορά

ΚΕΦ. 3: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ

3.3 Το πολίτευμα της Ελλάδας

3.4 Εκλογές και εκλογικά συστήματα

ΚΕΦ. 4: Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ

4.1 Η νομοθετική λειτουργία

4.2 Η εκτελεστική λειτουργία

4.2.1 Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας

4.2.2 Η κυβέρνηση

4.2.4 Ανεξάρτητες διοικητικές αρχές

4.3 Η δικαστική λειτουργία

## ΚΕΦ. 6: ΤΟ ΔΙΚΑΙΟ ΣΤΗ ΖΩΗ ΜΑΣ

### 6.1 Το δίκαιο

### 6.2 Κανόνες ηθικής και κανόνες δικαίου: η διαφορά

### 6.3 Ερμηνεία και ιεράρχηση των κανόνων δικαίου

### 6.4 Υποκείμενα δικαίου

#### 6.4.1 Τα Φυσικά Πρόσωπα - προστασία της προσωπικότητας

#### 6.4.2 Τα Νομικά Πρόσωπα - το σωματείο

### 6.5 Εμπράγματα σχέσεις – Οι σχέσεις μας με τα πράγματα

### 6.6 Οικογενειακές σχέσεις – Οικογενειακό δίκαιο

### 6.7 Κληρονομικές σχέσεις – Κληρονομικό δίκαιο

## ΙΣΤΟΡΙΑ

### Β. Εσωτερική αναδιοργάνωση (12-13)

### Γ. εξελληνισμός του κράτους (14)

Γ. Οι αραβοβυζαντινές συγκρούσεις στη Μ. Ασία και τη Μεσόγειο (μόνο οι συνέπειες των αραβικών κατακτήσεων)(τέλος σ. 17...Οι αραβικές κατακτήσεις έθεσαν τέρμα – τέλος σελ. 18)

### Α. Συνθήκες εκδήλωσης της εικονομαχίας (19)

### Γ. Το πρόβλημα των δύο αυτοκρατοριών (27-28)

### 3. Κοινωνία (36-37)

### Α. Η διοίκηση (38-39)

### Στ. Το Σχίσμα μεταξύ των δύο εκκλησιών (45-46)

### 7. Οικονομία και κοινωνία στη Δ. Ευρώπη. Το σύστημα της φεουδαρχίας (48-49)

### Β. Ο στρατός και ο θεσμός της πρόνοιας (53-54)

### 5. Οικονομικές μεταβολές στη Δ. Ευρώπη (59-61)

### Α. Οι αιτίες (Σταυροφορίες) (65)

### Ε. Η Άλωση της Κωνσταντινούπολης από τους Σταυροφόρους (68-69)

### β. Η οργάνωση του κράτους των Οθωμανών (83-84)

### 7. Η άλωση της Κωνσταντινούπολης :

### β. Η Άλωση (86-87)

### 2. Αναγέννηση και ανθρωπισμός ( ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ) (115-119)

### α. Προς αναζήτηση νέων δρόμων, β. οι πρόοδοι στην ναυσιπλοΐα (120-121)

### Ε. Η Ευρώπη μετά τις Ανακαλύψεις (124-126)

### Α. Ο Διαφωτισμός: α. Το πλαίσιο διαμόρφωσης, β. οι ιδέες και οι φορείς τους (σελ 160-162), δ. οι επιδράσεις του Διαφωτισμού (σελ 164-166)

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ Η/Υ

### Κεφάλαιο 2.1 Πρόβλημα: όλο

### Από το Κεφάλαιο 2.2 Αλγόριθμοι: 2.2.1, 2.2.5, 2.2.7: 2.2.7.1, 2.2.7.2, 2.2.7.3.

### Κεφάλαιο 3.3 Δίκτυα: όλο

## ΒΙΟΛΟΓΙΑ

### 1ο κεφ. Παράγραφος 1.2 Μακρομόρια (όχι: υδατάνθρακες και λιπίδια)

### 2ο κεφ. Παράγραφος 2.2 (σελ 48 – 50).

### Παράγραφος 2.3 Μια περιήγηση στο εσωτερικό του κυττάρου (όχι: ενδομεμβρανικό σύστημα, κυτταρικός σκελετός και κυτταρικό τοίχωμα).

### 3ο κεφ. Παράγραφος 3.2 Ένζυμα-βιολογικοί καταλύτες (όχι: παράγοντες που επηρεάζουν τη δράση των ενζύμων)

### 4ο κεφ. Παράγραφος 4.2 Μοριακή γενετική (όχι: η χρωματίνη και το χρωμόσωμα)

### 4.3 Κυτταρική διαίρεση (όχι: κυτταροπλασματική διαίρεση).

## ΑΡΧΕΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

### Ενότητα πρώτη: Η ιδιαιτερότητα της φιλοσοφικής σκέψης (σελ. 7-12)

### Ενότητα τρίτη: 1) Βασικοί κλάδοι της φιλοσοφίας, 2) Έπιχειρήματα (σελ. 18-20)

### Ενότητα τέταρτη: 1) Αμφισβητήσεις της αξίας της φιλοσοφίας, 2) Η χρησιμότητα της φιλοσοφίας (σελ. 23-28)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

### Ενότητα δεύτερη: 1) Λέξεις και νόημα 2) Οι καθολικές έννοιες (μόνο τον Πλάτωνα και τον Αριστοτέλη ως ...όταν στη φύση δεν υπάρχει τίποτε το απόλυτα ευθύ ή κυκλικό;, σελ. 37) (σελ. 35-37)

### Ενότητα πέμπτη: Αριστοτελική λογική (σελ. 53-58)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

### Ενότητα τρίτη: 1. Ορθολογισμός (μόνο τον ορισμό και τον Πλάτωνα), (σελ. 79)

### 2. Εμπειρισμός (μόνο τον ορισμό και τον Αριστοτέλη), (σελ. 81)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 ΑΞΙΟΛΟΓΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ

### Ενότητες 1,2, 3, 4 (σελ. 140-167)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7

### 2.Χαρακτηριστικά γνωρίσματα της φιλελεύθερης δημοκρατικής πολιτείας – Άλλες ιδεολογίες

### και εναλλακτικά συστήματα πολιτικής οργάνωσης (σελ. 174-180)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8

### Θαυμάζοντας το ωραίο 1. Η τέχνη ως μίμηση ή αναπαράσταση της φύσης και της ζωής

## ΑΓΓΛΙΚΑ

### Coursebook: Take off - Hillside Press

### Units: 5,6,7,8,9

## ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ

### Βιβλίο: Menschen A1.1

### Ενότητες: 6, 7, 8, 9, 10

### Βιβλίο μαθητή: Σελίδες 33 - 60

### Βιβλίο ασκήσεων: Σελίδες 42 – 81

## **ΑΛΓΕΒΡΑ**

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

2.1

2.2

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3**

3.4

3.5

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4**

4.1

4.2

4.3 (χωρίς την υποπαράγραφο «Προσδιορισμός ρίζας με προσέγγιση»

4.4

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5**

5.1

5.2 (χωρίς τον τύπο αλλαγής βάσης)

5.3 (λογαριθμικές συναρτήσεις μόνο με βάση το 10 και το e)

## **ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9**

9.1

9.2

9.4 (χωρίς την εφαρμογή 2)

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10**

10.1

10.2

10.3

10.4 (χωρίς τις αποδείξεις των τύπων I και III)

10.5 (χωρίς την απόδειξη του Θεωρήματος II)

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11**

11.1

11.2 (χωρίς τις αποδείξεις των Θεωρημάτων και του Πορίσματος)

11.3 (χωρίς τις εφαρμογές 2,3)

11.4

11.5

11.6

11.7

## **ΧΗΜΕΙΑ**

Κεφ: 1.1 ,1.2, 1.3, 1.4

Κεφ: 2.1, 2.3, 2.5, 2.6

Κεφ: 3.1, 3.2

Κεφ: 4.1

## **ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ**

Θ.Ε.1: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4

Θ.Ε.2: 2.2, 2.3, 2.4, 2.5

Θ.Ε.3: 3.3, 3.4, 3.5

Θ.Ε.4: 4.5

Θ.Ε.5: 5.2

## **ΦΥΣΙΚΗ**

ΚΕΦ 1: Παράγραφοι 1.1, 1.2

ΚΕΦ 2: Παράγραφοι 2.1, 2.2 (χωρίς την παράγραφο «Αναλυτική περιγραφή του ηλεκτρικού ρεύματος στους μεταλλικούς αγωγούς»), 2.3 (χωρίς την παράγραφο «2ος Κανόνας Kirchhoff»), 2.4 (χωρίς τις παραγράφους «Τύποι αντιστάτων (αντιστάσεων)», «Χρωματικός κώδικας»), 2.5, 2.7, 2.8, 2.9

ΚΕΦ 3: Παράγραφοι 3.1, 3.3

Στην Ύλη συμπεριλαμβάνονται οι ερωτήσεις, ασκήσεις και προβλήματα που αντιστοιχούν στην παραπάνω θεωρία, ενώ δεν συμπεριλαμβάνονται τα ένθετα.

## **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1**

1.3 ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΑΡΙΘΜΟΥ ΜΕ ΔΙΑΝΥΣΜΑ (χωρίς τις αποδείξεις των ιδιοτήτων ,)

1.4 ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ (χωρίς την απόδειξη της συνθήκης παραλληλίας )

1.5 ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΓΙΝΟΜΕΝΟ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ (χωρίς την απόδειξη της αναλυτικής έκφρασης του εσωτερικού γινομένου, τις αποδείξεις των ιδιοτήτων σελ.43 και την παράγραφο προβολή διανύσματος σε διάνυσμα)

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

2.1 ΕΞΙΣΩΣΗ ΕΥΘΕΙΑΣ

2.2 ΓΕΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΞΙΣΩΣΗΣ ΕΥΘΕΙΑΣ (χωρίς την απόδειξη του θεωρήματος )

2.3 ΕΜΒΑΔΟ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ( χωρίς την απόδειξη απόστασης σημείου από ευθεία ,χωρίς την απόδειξη του τύπου υπολογισμού του εμβαδού )

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3**

3.1 ΚΥΚΛΟΣ (χωρίς τις παραμετρικές εξισώσεις κύκλου )

3.2 ΠΑΡΑΒΟΛΗ ( μόνο ορισμός και εξίσωση της παραβολής )

## **ΦΥΣΙΚΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

ΚΕΦ 1: Παράγραφος 1.1, 1.2, 1.3

ΚΕΦ 2: Παράγραφοι 2.1, 2.2 , 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7

ΚΕΦ 3: Παράγραφοι 3.1, 3.2, 3.3

ΚΕΦ 4: Παράγραφοι 4.1, 4.2 , 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.11, 4.12, 4.13

ΚΕΦ 5: Παράγραφος 5.6

Στην Ύλη συμπεριλαμβάνονται οι ερωτήσεις, ασκήσεις και προβλήματα που αντιστοιχούν στην παραπάνω θεωρία, ενώ δεν συμπεριλαμβάνονται τα ένθετα.

## **ΑΡΧΑΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

Από το βιβλίο «Ρητορικά Κείμενα»

α) Αρχαία Ελληνική Γραμματεία: Λυσία, Υπέρ Μαντιθέου

α) Εισαγωγή:

Η ρητορική στην Αρχαία Ελλάδα: Α΄. Η φυσική ρητορεία, Β΄. Η γέννηση της συστηματικής

ρητορείας, Γ΄ Ρητορεία και σοφιστική, Ε΄. Τα είδη του αττικού ρητορικού λόγου, ΣΤ΄. Τα μέρη του ρητορικού λόγου

Εισαγωγή στον “Υπέρ Μαντιθέου” λόγο του Λυσία.

β) Κείμενο:

Λυσία, Υπέρ Μαντιθέου [εκτός οι §§ 14, 15, 16, 17]

β) Αρχαία Ελληνική Γλώσσα (Θεματογραφία)

Βιβλία αναφοράς

η Γραμματική της Αρχαίας Ελληνικής (Γυμνασίου-Λυκείου) του Μ. Οικονόμου, το Συντακτικό της Αρχαίας Ελληνικής (Α΄, Β΄, Γ΄ Λυκείου) του Α.Β. Μουμτζάκη, το Συντακτικό της Αρχαίας Ελληνικής Γλώσσας (Α΄, Β΄, Γ΄ Γυμνασίου) της Π. Μπίλλα, το Λεξικό της Αρχαίας Ελληνικής Γλώσσας (Α΄, Β΄, Γ΄ Γυμνασίου) των Χ. Συμεωνίδη, Γ.

## **ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1Ο: 1.1 Διάκριση των επιστημών σελ. 13 – 14

1.2 Λόγοι εμφάνισης των κοινωνικών επιστημών σελ. 15 – 16

1.4 Μέθοδοι και τεχνικές έρευνας σελ. 19 – 21

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2Ο Α΄: 2.1 Το αντικείμενο της Πολιτικής Οικονομίας σελ.27-28

2.2 Το οικονομικό πρόβλημα σελ. 29 -30

2.8 Η θεωρία της αξίας της εργατικής δύναμης και του εμπορεύματος (Καρλ Μαρξ) σελ. 41 – 42

2.9 Η γενική θεώρηση της απασχόλησης , του τόκου και του χρήματος (Τζον Μέυναρντ Κέυνς) σελ. 43 – 44

Β΄: 2.3 Το καπιταλιστικό σύστημα ή οικονομία της αγοράς σελ.51-52

2.4 Το σοσιαλιστικό σύστημα ή σχεδιασμένη οικονομία σελ. 53 -56

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3Ο: 3.5 Κοινωνική διαστρωμάτωση και κοινωνική κινητικότητα σελ. 77 – 82

3.6.4 Οι κοινωνικές ανισότητες στην ελληνική κοινωνία σελ. 87 – 89

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4Ο Α΄: 4.4 Το εθνικό κράτος – Από την απολυταρχία στην αντιπροσωπευτική δημοκρατία (Μακιαβέλι, Ο Ηγεμόνας) σελ. 101 – 102

4.5 Η παγκόσμια κοινότητα - Ο ρόλος των διεθνών οργανισμών σελ. 103 – 104

4.7 Πολιτική ανάπτυξη και υπανάπτυξη σελ. 107 – 109

4.1 Β΄: Πολιτικές θεωρίες και ιδεολογίες σελ. 110 – 123