

ΓΕΛ ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΥ

ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΕΝΔΟΣΧΟΛΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ –ΙΟΥΝΙΟΥ 2016
B' ΛΥΚΕΙΟΥ

ΑΓΓΛΙΚΑ

Αγγλικά Β' Λυκείου

Κεφάλαιο 5 (Unit 5): (66-69, 75)

Κεφάλαιο 6 (Unit 6): (80-83,89)

Κεφάλαιο 7 (Unit): (94-97, 103)

Η διδάσκουσα καθηγήτρια
Τσιμπλιαράκη Μάρθα

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Κεφάλαιο 1

Κεφάλαιο 2 :εκτός 52-57

Κεφάλαιο 3:εκτός 78-92,96-97,107-114

Κεφάλαιο 4:εκτός 125-126,από μετάφραση μόνο ο γενετικός κώδικας,εκτός μείωση

Ο διδάσκων
Λεβέντης Παναγιώτης

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

9ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

9.1 , 9.2 (χωρίς την απόδειξη του αντίστροφου του Πυθαγορείου), 9.4 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων), 9.5 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων) , 9.7

10ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

10.2, 10.3 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων) ,10.4 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων) , 10.5 (θεώρημα I και II, στο θεώρημα III και την απόδειξη)

11ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

11.1, 11.2 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων), 11.3 (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων)

ΑΛΓΕΒΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Από το βιβλίο «Άλγεβρα Β' Γενικού Λυκείου»

Κεφ. 1ο: Γραμμικά Συστήματα

1.1 Γραμμικά Συστήματα

Κεφ. 3ο: Τριγωνομετρία

3.4 Οι τριγωνομετρικές συναρτήσεις

3.5 Βασικές τριγωνομετρικές εξισώσεις

Κεφ. 4ο: Πολυώνυμα - Πολυωνυμικές εξισώσεις

4.1 Πολυώνυμα

4.2 Διαίρεση πολυωνύμων

4.3 Πολυωνυμικές εξισώσεις και ανισώσεις

Κεφ. 5ο: Εκθετική και Λογαριθμική συνάρτηση

5.1 Εκθετική συνάρτηση

5.2 Λογάριθμοι (χωρίς την απόδειξη της αλλαγής βάσης)

5.3 Λογαριθμική συνάρτηση (μόνο οι λογαριθμικές συναρτήσεις με βάση το 10 και το e.).

Οι διδάσκοντες καθηγητές:

ΙΔΟΜΕΝΕΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΜΠΟΥΤΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ

ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

ΕΝΟΤΗΤΕΣ : 3,5α,5β,9,10,20γ,21,29,30

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ Η/Υ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1. ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ

Κεφάλαιο 1.1. Επιστήμη των Υπολογιστών

.....	9
1.1.1. Εισαγωγή	9
1.1.2. Θεωρητική Επιστήμη των Υπολογιστών	9
1.1.3. Εφαρμοσμένη Επιστήμη των Υπολογιστών	10

ΕΝΟΤΗΤΑ 2. ΘΕΜΑΤΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κεφάλαιο 2.1. Πρόβλημα

.....	13
2.1.1. Η έννοια του προβλήματος	13
2.1.2. Κατηγορίες προβλημάτων	14
2.1.3. Υπολογιστικά προβλήματα	15
2.1.4. Διαδικασίες επίλυσης (υπολογιστικού) προβλήματος	16

Κεφάλαιο 2.2. Αλγόριθμοι

.....	19
2.2.1. Ορισμός αλγορίθμου	19
2.2.2. Χαρακτηριστικά αλγορίθμου	22
2.2.4. Βασικοί τύποι αλγορίθμων	25
2.2.5. Αναπαράσταση αλγορίθμου	27
2.2.6. Δεδομένα και αναπαράστασή τους	29
2.2.7. Εντολές και δομές αλγορίθμου	31
2.2.7.1. Εκχώρηση, Είσοδος και Έξοδος τιμών	31

32

2.2.7.2. Δομή ακολουθίας
33	
2.2.7.3. Δομή επιλογής	

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΣΑΡΙΚΑΣ ΜΙΧΑΗΛ

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ

ΟΙ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

1. ΜΥΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ

2. ΡΟΥΦΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ :

σελ. 9 – 15,

18-23 και

σελ. 26-31

ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΚΕΙΜΕΝΟ :

στιχ. 1-99, 280 – 331,

στιχ. 441 – 496

ΚΕΙΜΕΝΟ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ :

στιχ. 163-279

σελ. 53-59,

στιχ. 384-440,

σελ. 69-73

ΟΙ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ ΣΤΡΑΤΟΣ

ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑ ΤΣΑΜΠΙΚΑ

ΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΥ ΣΥΜΕΛΑ

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Από το σχολικό βιβλίο Έκφραση-Έκθεση, τεύχος Β', του Γενικού Λυκείου τα εξής κεφάλαια:

1) Η ΕΙΔΗΣΗ

- Η ΕΙΔΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΣΧΟΛΙΟ ΣΕΛ.14-30
- Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ Η ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΗΣ ΕΙΔΗΣΗΣ ΣΕΛ.36-47,56-63

ΘΕΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΠΤΟΥ ΛΟΓΟΥ: ΠΑΡΑΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ, ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ, ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΣΜΟΣ.

2) ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΕΙΔΗ

- ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΕΛ. 71-72
- ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΣΕΛ. 77-79
- ΑΥΤΟΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΣΕΛ.86-92
- ΣΥΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΕΛ. 112-116

ΘΕΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΠΤΟΥ ΛΟΓΟΥ: ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ, ΑΝΕΡΓΙΑ, ΣΤΕΡΕΟΤΥΠΕΣ ΑΝΤΙΛΗΨΕΙΣ, ΦΥΛΕΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΡΑΤΣΙΣΜΟΣ.

- ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ ΣΕΛ. 127-129
- ΣΥΝΟΧΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΔΩΝ ΣΕΛ.132-133

3) ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ – ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΣΕΛ.240-257, 262-267

ΘΕΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΠΤΟΥ ΛΟΓΟΥ: ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΧΡΟΝΟΣ, ΛΑΚΩΝΙΚΟΤΗΤΑ

Οι διδάσκουσες
Αρσενίου Έλλη
Συτζιούκη Στέλλα

ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ

Η εξεταστέα ύλη στο μάθημα της Φιλοσοφίας της Β' τάξης Λυκείου με βάση το σχολικό βιβλίο Αρχές Φιλοσοφίας των Σ. Βιρβιδάκη, Β. Καρασμάνη, Χ. Τουρνά για το σχολικό έτος 2014-2015 είναι η ακόλουθη:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Ξεκινώντας από την απορία

Ενότητα πρώτη: Η ιδιαιτερότητα της φιλοσοφικής σκέψης **σελ. 8-10**

Ενότητα τρίτη: Κλάδοι της Φιλοσοφίας και επιστήμες **σελ. 18-21**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Κατανοώντας τα πράγματα

Ενότητα δεύτερη: Λέξεις, νόημα και καθολικές έννοιες **σελ.35-39**

Ενότητα πέμπτη: Αριστοτελική λογική **σελ. 53-55**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Αναζητώντας τη γνώση

Ενότητα πρώτη: Το ερώτημα για τη δυνατότητα της γνώσης **σελ. 60-66**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Ανακαλύπτοντας το νου

Ενότητα πρώτη: Εισαγωγή στη Μεταφυσική **σελ. 116-119**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6: Αξιολογώντας την πράξη

Ενότητα πρώτη: Αναζήτηση κριτηρίου ηθικής ορθότητας **σελ. 141-146**

Ενότητα τρίτη: Η δικαιολόγηση της ηθικής στάσης ζωής **σελ. 159-160**

Ενότητα τέταρτη: Πρακτικές εφαρμογές του ηθικού προβληματισμού **σελ. 163-165**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7: Ορίζοντας το δίκαιο

Ενότητα δεύτερη: Κοινωνικό συμβόλαιο και δημοκρατικές πολιτείες **σελ. 174-178**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Θαυμάζοντας το ωραίο

Ενότητα δεύτερη: Βασικές αντιλήψεις για την τέχνη **σελ. 193-199**

**Η διδάσκουσα
Αρσενίου Έλλη**

ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΤΕΡΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

Η βασιλεία του Ηρακλείου. Αποφασιστικοί αγώνες και μεταρρυθμίσεις.

Η εμφάνιση του Ισλάμ

Η εικονομαχία

Κοινωνία και οικονομία

Σλάβοι και Βούλγαροι

Προοίμιο της ακμής του Βυζαντινού Κράτους (843-867)

Κοινωνία

Οικονομία και κοινωνία στη Δυτική Ευρώπη. Το σύστημα της Φεουδαρχίας .

Εσωτερική κρίση και εξωτερικοί κίνδυνοι (1054-1081)

Η εσωτερική πολιτική των Κομνηνών (1081-1185)

Οι Σταυροφορίες: **α.** Οι αιτίες (σελ.67-αρχή της 69), **δ.** Η Τέταρτη Σταυροφορία (σελ.69-70), **ε.** Η άλωση της Κωνσταντινούπολης από τους Σταυροφόρους

Τα Ελληνικά κράτη: Τραπεζούς, Ήπειρος, Νίκαια

Οι Οθωμανοί και η ραγδαία προέλασή τους

Η άλωση της Κωνσταντινούπολης

Η διδάσκουσα

Συτζίουκη Στεργιανή

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΕΛ. 194 ΚΑΙ 196-197

ΚΕΙΜΕΝΑ

1. Ν. ΒΡΕΤΤΑΚΟΣ, "ΕΙΡΗΝΗ"
2. Γ.ΣΕΦΕΡΗΣ, "ΕΠΙ ΑΣΠΑΛΑΘΩΝ"
3. Γ.ΣΕΦΕΡΗΣ, "ΕΛΕΝΗ"
4. Γ.ΡΙΤΣΟΣ, "Ο ΤΟΠΟΣ ΜΑΣ"
5. Ο. ΕΛΥΤΗΣ, "ΣΤΑ ΧΤΗΜΑΤΑ ΒΑΔΙΣΑΜΕ ΟΛΗ ΜΕΡΑ..."

Η ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ

ΣΑΡΟΓΛΟΥ ΒΕΡΟΝΙΚΗ

ΦΥΣΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Σελίδες: 13 – 22, 26 – 29, 63 – 64, 66 – 86, 88 – 101.

Παρατήρηση:

Όλες οι ασκήσεις του βιβλίου που αντιστοιχούν στην ύλη των σελίδων που είναι εξεταστέα, αποτελούν μέρος της εξεταστέας ύλης.

Οι Διδάσκοντες Καθηγητές

Γωγούλης Ηλίας

Κούτχιας Νίκος

ΧΗΜΕΙΑ

Σελίδες:

14 – 22, 45 – 50 (εκτός παρασκευές αλκανίων σελ. 47),

53 – 62 εκτός : (παρασκευές αλκενίων σελ.53-54, πίνακας σελ. 56, πίνακας σελ. 57, παρασκευές ακετυλενίου σελ. 60-61),

88 – 94,

114 – 115 εκτός : (πίνακας σελ. 115)

Παρατήρηση:

Όλες οι ασκήσεις του βιβλίου που αντιστοιχούν στην ύλη των σελίδων που είναι εξεταστέα, αποτελούν μέρος της εξεταστέας ύλης.

Οι Διδάσκοντες Καθηγητές
Χατζηνικόλας Παναγιώτης
Κούτχιας Νικόλαος

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ (ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ)

Εισαγωγή

Η Ρητορική στην αρχαία Ελλάδα

A' Φυσική ρητορεία

B' Η γέννηση της συστηματικής ρητορείας

E' Σα είδη του αττικού ρητορικού λόγου

ΣΤ' Σα μέρη του ρητορικού λόγου

ΚΕΙΜΕΝΟ

Προοίμιο &1-3

Δήγηση –Απόδειξη &4-8, &9-13, &18- 19, 20-21

ΑΔΙΔΑΚΤΟ

Από το εγχειρίδιο γλωσσικής διδασκαλίας : ενότητες 7-10.

Οι διδάσκοντες
Μορφοπούλου Συμέλα
Τσαγκαρής Στράτος

ΒΑΚΕ

Κεφ. 1^ο ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

1.1

1.2

1.3

1.4

Κεφ. 2^ο Α. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΟΙΚ/ΚΕΣ ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

2.1

2.2

2.5

Β. ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

2.1

2.2

2.3

2.4

Κεφ. 3^ο ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΡΟΣΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

3.1

3.5 (3.5.1, 3.5.2, 3.5.3)

Κεφ.4 Α. ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΕΥΜΑΤΑ

4.1

Η ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΑ

Κων/να Μύρου

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
ΟΜΑΔΑΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

I. Εξεταστέα ύλη

Από το βιβλίο «Μαθηματικά Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης Β' Τάξης Γενικού Λυκείου» των Αδαμόπουλου Λ., Βισκαδουράκη Β., Γαβαλά Δ., Πολύζου Γ. και Σβέρκου Α.

Κεφ. 1ο: Διανύσματα

1.4 Συντεταγμένες στο Επίπεδο (Χωρίς την απόδειξη της υποπαραγράφου «Συντεταγμένες Διανύσματος», χωρίς την Εφαρμογή 2 στη σελ. 35 και χωρίς την απόδειξη της συνθήκης παραλληλίας διανυσμάτων)

1.5 Εσωτερικό Γινόμενο Διανυσμάτων (χωρίς την απόδειξη του τύπου της αναλυτικής έκφρασης Εσωτερικού Γινομένου)

Κεφ. 2ο: Η Ευθεία στο Επίπεδο

2.1 Εξίσωση Ευθείας

2.2 Γενική Μορφή Εξίσωσης Ευθείας (χωρίς την εφαρμογή 2)

2.3 Εμβαδόν Τριγώνου (χωρίς τις αποδείξεις των τύπων της απόστασης σημείου από ευθεία, του εμβαδού τριγώνου και χωρίς την Εφαρμογή 1).

Κεφ. 3ο: Κωνικές Τομές

3.1 Ο Κύκλος (χωρίς τις παραμετρικές εξισώσεις του κύκλου)

ΟΙ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ
ΙΔΟΜΕΝΕΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΦΥΣΙΚΗ
ΟΜΑΔΑΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Σελίδες: 8 – 11, 39 – 57, 70 – 75, 98 – 119.

Παρατήρηση:

Όλες οι ασκήσεις του βιβλίου που αντιστοιχούν στην ύλη των σελίδων που είναι εξεταστέα, αποτελούν μέρος της εξεταστέας ύλης.

Οι Διδάσκοντες Καθηγητές
Γωγούλης Ηλίας
Κούτχιας Νικόλαος
Χατζηνικόλας Παναγιώτης