

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ Β ΛΥΚΕΙΟΥ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

ΑΛΓΕΒΡΑ

Κεφ. 3^ο (3.1, 3.2, 3.3, 3.5), Κεφ. 4^ο, Κεφ. 5^ο

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

Κεφ. 8^ο Κεφ. 9^ο (9.1, 9.2, 9.4, 9.5, 9.7) Κεφ. 10^ο (10.1, 10.2, 10.3, 10.5)

Κεφ. 11^ο (11.1, 11.2, 11.3)

ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

Από το βιβλίο της Β τάξης “Χριστιανισμός και Θρησκευόμενα” ορίζονται ως εξεταστέα ύλη τα παρακάτω μαθήματα.:
3,4,7,9,10,11,12,21,22,24,25,28,29,30,31,32,33,35,38

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

ΚΕΦ.1: 1.2 από σελ. 20-41

ΚΕΦ.2: από σελ. 45-51, 58-72

ΚΕΦ.3: από σελ. 82- 91 εκτός από τους παράγοντες που επηρεάζουν τη δράση των ενζύμων

ΚΕΦ.4: από σελ. 121- 140

Να μελετήσετε τις εικόνες του βιβλίου και τις ασκήσεις που αντιστοιχούν στην παραπάνω ύλη.

Οι πίνακες και τα ένθετα δεν αποτελούν εξεταστέα ύλη.

ΧΗΜΕΙΑ

Κεφάλαιο 1^ο : Σημασία της οργανικής χημείας

Γιατί ο άνθρακας ξεχωρίζει

Ταξινόμηση οργανικών ενώσεων-ομόλογες σειρές

Ομόλογες σειρές

1.3 Ονοματολογία άκυκλων οργανικών ενώσεων

1.4 Ισομέρεια

Κεφάλαιο 2^ο : 2.1 Πετρέλαιο-προϊόντα πετρελαίου. Βενζίνη, καύση-καύσιμα

2.2 Νάφθα-πετροχημικά

2.3 Αλκάνια-μεθάνιο, φυσικό αέριο, βιοαέριο (εκτός οι παρασκευές αλκανίων)

2.4 Καυσαέρια καταλύτες αυτοκινήτων

2.5 Αλκένια-αιθένιο (εκτός παρασκευές και χρήσεις)

2.6 Αλκίνια-αιθίνιο (εκτός παρασκευές, χαλκοακετυλενίδιο, παράδειγμα 2.6)

2.8 Φαινόμενο θερμοκηπίου

Κεφάλαιο 3^ο : 3.1 και 3.2

Κεφάλαιο 4^ο : 4.1 (εκτός ονομασίες, «στο εργαστήριο», πίνακας «το οξικό οξύ στη βιομηχανία»)

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

Σοφοκλέους Τραγωδία Αντιγόνη - Φιλοκτήτης.

Η διδακτέα-εξεταστέα ύλη έχει ως εξής:

α) Από την Εισαγωγή του σχολικού βιβλίου θα διδαχθούν τα εξής:

ΕΙΣΑΓΩΓΗ: I. Το δράμα, II. Η τραγωδία, III. Το αρχαίο θέατρο, IV. Οι δραματικοί αγώνες, V. Οι συντελεστές της παράστασης. Από την ενότητα VII. Οι τρεις μεγάλοι τραγικοί θα διδαχθεί η υποενότητα με τίτλο *Σοφοκλής*.

ΑΝΤΙΓΟΝΗ: Ο μύθος των Λαβδακιδών.

β) Από το κείμενο θα διδαχθούν αναλυτικά οι σίχοι ως εξής:

α. Από το πρωτότυπο

σίχοι 1-99, 280-314, 441-560, 635-761

β. Από μετάφραση

σίχοι 100-279, 332-440, 582-634, 781-987

Γραμματική:

- Γραμματική: Α, Β, Γ κλίση ουσιαστικών, Β, Γ' κλίση επιθέτων, Αντωνυμίες (προσωπικές, δεικτικές, αόριστε, ερωτηματικές, αναφορικές), Παραθετικά, τα ρήματα λύω-λύομαι, τα ρήματα ειμί, οίδα, Συνηρημένα σε -αω(-ω) και -εω(-ω), Β' Αόριστος, Δείκνυμι-δείκνυμαι, δίδωμι-δίδομαι, ίστημι-ίσταμαι.
- Αρχικοί χρόνοι: ειμι, γίγνομαι, έχω, άγω, αγγέλλω, αιρω, αίρω, άρχω, βάλλω, λαμβάνω, λέγω, λείπω, πείθω, τυγχάνω, ορώ, φέρω, πράττω, νομίζω, ποιωι, τιμω, τίθημι, ιστημι, ειμι, οίδα, αισθανομαι, πάσχω, ερωτω, μανθάνω, δύναμαι, βαίνω, γινώσκω, πυνθάνομαι.

Συντακτικό:

- Από το *Εγχειρίδιο Γλωσσικής Διδασκαλίας* της Α' Λυκείου των Ν. Μήτση, Ειρ. Ζαμάρου, Ι. Παπανδρέου οι ενότητες **7, 8, 9, 10, 14, 15, 16, 17** και **18**. Συγκεκριμένα: υποκείμενο, αντικείμενο, κατηγορούμενο, απαρέμφατο, μετοχή, προσδιορισμοί (ομοιόπτωτοι, ετερόπτωτοι, εμπρόθετοι, επιρρηματικοί), ονοματικές και επιρρηματικές προτάσεις, απρόσωπη σύνταξη.

ΦΥΣΙΚΗ

1 ^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΝΑΙ Σελ. 13-29, §1.1, §1.2, §1.4
2 ^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΝΑΙ Σελ. 63-101 § 2.1, §2.2(εκτός σελ.65), §2.3, §2.4, §2.5, §2.7, §2.8, §2.9
3 ^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΟΧΙ ΟΛΟ
4 ^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΟΧΙ ΟΛΟ

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

1. Η είδηση και το σχόλιο
2. Η οργάνωση και η παρουσίαση της είδησης
3. Ημερολόγιο – Συστατική επιστολή – Οργάνωση του λόγου με αντίθεση .
4. Παρουσίαση και κριτική έργου τέχνης .

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ Β΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Εισαγωγή : Ο αφηγητής – Εστίαση ,Ρεαλισμός και νατουραλισμός ,

Πρώτη δεκαετία του μεσοπολέμου , Νεότερη ποίηση : ο συμβολισμός και ο υπερρεαλισμός , Βασικά χαρακτηριστικά της νεότερης ποίησης .

Κείμενα :

1. Αλέξανδρος Παπαδιαμάντης : Το μοιρολόγι της φώκιας
2. Κων/νος Χατζόπουλος : Το σπίτι του δασκάλου
3. Νίκος Καζαντζάκης : Αλέξης Ζορμπάς
4. Κων/νος Καρυωτάκης : Είμαστε κάτι
5. Κων/νος Καρυωτάκης : Μπαλάντα στους άδοξους ποιητές των αιώνων
6. Γεώργιος Σεφέρης : Ελένη
7. Γεώργιος Σεφέρης : Επί ασπαλάθων
8. Γιάννης Ρίτσος : Ρωμιοσύνη
9. Νίκος Εγγονόπουλος : Νέα περί του θανάτου ...
10. Οδυσσέας Ελύτης : Άξιον Εστί

ΑΓΓΛΙΚΑ

Από το βιβλίο «Quick Smart English Upper Intermediate B2»

Student's book: οι σελίδες **32, 33, 38, 39, 42, 43, 46, 47,** και

Workbook: οι σελίδες **16, 17, 20, 21, 22, 23, 24** και **25.**

ΙΣΤΟΡΙΑ

Κεφάλαιο 1°

5. Η εικονομαχία
6. Κοινωνία και Οικονομία
8. Το φραγκικό κράτος (β, γ, δ)

Κεφάλαιο 2°

1. Προοίμιο τα ακμής του Βυζαντινού κράτους
3. Κοινωνία
5. Η διεθνής ακτινοβολία του Βυζαντίου (δ, στ, ζ)
7. Οικονομία και κοινωνία στη Δυτική Ευρώπη – Το σύστημα της Φεουδαρχίας

Κεφάλαιο 3°

1. Εσωτερική κρίση και εξωτερικοί κίνδυνοι (β, γ)
2. Η εσωτερική πολιτική των Κομνηνών
7. Οι σταυροφορίες (α, δ, ε)

Κεφάλαιο 4°

2. Τα ελληνικά κράτη
6. Οι Οθωμανοί και η ραγδαία προέλασή τους (β)
7. Η άλωση της Κων/λης

Κεφάλαιο 6°

2. Αναγέννηση και Ανθρωπισμός
3. Οι ανακαλύψεις (α, β, ε)
4. Θρησκευτική μεταρρύθμιση (α, β, δ, ε)

Κεφάλαιο 7°

1. Ο Διαφωτισμός (α, γ)

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ

Κεφάλαια 1,2,3,4 και από το κεφάλαιο 5 το 5.6

ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ Η/Υ – Β ΤΑΞΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Εντός ύλης παραμένουν για εξέταση στις ενδοσχολικές εξετάσεις Μαΐου – Ιουνίου τα παρακάτω κεφάλαια:

- Κεφάλαιο 2.1 – Πρόβλημα
- Κεφάλαιο 2.2 – Αλγόριθμοι
(εκτός της παραγράφου 2.2.8 – Βασικές αλγοριθμικές λειτουργίες σε δομές δεδομένων)
- Κεφάλαιο 3.1 – Λειτουργικά Συστήματα
- Κεφάλαιο 3.3 – Δίκτυα

ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ

Κεφάλαιο 1^ο

Ενότητα 2^η: Βασικοί στόχοι της φιλοσοφικής δραστηριότητας

Ενότητα 3^η: Κλάδοι της φιλοσοφίας και επιστήμες

Κεφάλαιο 2^ο

Ενότητα 2^η: Λέξεις, νόημα και καθολικές έννοιες

Ενότητα 4^η: Λογική και Φιλοσοφία

Ενότητα 5^η: Αριστοτελική Λογική

Κεφάλαιο 3^ο

Ενότητα 1^η: Το ερώτημα για τη δυνατότητα της γνώσης

Ενότητα 3^η: Θεωρίες για την πηγή της γνώσης

Κεφάλαιο 5^ο

Ενότητα 1^η: Εισαγωγή στη Μεταφυσική

Ενότητα 2^η: Νους και Σώμα – Δυϊστικές θεωρίες

Ενότητα 3^η: Νους και Σώμα – Μονιστικές θεωρίες

Κεφάλαιο 6^ο

Ενότητα 1^η: Αναζήτηση κριτηρίου ηθικής ορθότητας

Ενότητα 2^η: Απορίες και ενστάσεις για τη δυνατότητα ηθικής σκέψης και πράξης

Ενότητα 3^η: Η δικαιολόγηση της ηθικής στάσης ζωής

Ενότητα 4^η: Πρακτικές εφαρμογές του ηθικού προβληματισμού

ΘΕΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ Β ΛΥΚΕΙΟΥ – ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΦΥΣΙΚΗ

1^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΝΑΙ Σελ. 8-18, §1.1, §1.2, §1.3

2^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΝΑΙ Σελ. 39-57 § 2.1, §2.2, §2.3, §2.4, §2.5, §2.6, §2.7

3^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΝΑΙ Σελ. 71-75 §3.2, §3.3

4^ο ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΝΑΙ Σελ. 98-119 §4.1 έως και §4.13

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Κεφάλαιο 1: 1.4, 1.5

Κεφάλαιο 2: 2.1, 2.2, 2.3

Κεφάλαιο 3: 3.1

ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Ρητορικά Κείμενα

3. Εισαγωγή, σ. 12-13 (Κεφάλαια Α, Β, Γ) & σ. 15-20 (Κεφάλαια Ε' και Στ')
4. Λυσίας, Υπέρ Μαντιθέου, Εισαγωγή: σ. 79-80. Κείμενα §1-13 και §18-21 (Εκτός ύλης: §14-17)
5. Αδίδακτο κείμενο αττικής πεζογραφίας
6. Γραμματική: Α, Β, Γ κλίση ουσιαστικών, Β, Γ' κλίση επιθέτων, Αντωνυμίες (προσωπικές, δεικτικές, αόριστε, ερωτηματικές, αναφορικές), Παραθετικά, τα ρήματα λύω-λύομαι, τα ρήματα ειμί, οίδα, Συνηρημένα σε -αω(-ω) και -εω(-ω), Β' Αόριστος, Δείκνυμι-δείκνυμαι, δίδωμι-δίδομαι, ίστημι-ίσταμαι.
7. Αρχικοί χρόνοι: ειμι, γίγνομαι, έχω, άγω, αγγέλλω, αιρω, αίρω, άρχω, βάλλω, λαμβάνω, λέγω, λείπω, πείθω, τυγχάνω, ορώ, φέρω, πράττω, νομίζω, ποιωι, τιμω, τίθημι, ιστημι, ειμι, οίδα, αισθανομαι, πάσψ, ερωτω, μανθάνω, δύναμαι, βαίνω, γινώσκω, πυνθάνομαι.
8. Συντακτικό: υποκείμενο, αντικείμενο, κατηγορούμενο, απαρέμφατο, μετοχή, προσδιορισμοί (ομοιόπτωτοι, ετερόπτωτοι, εμπρόθετοι, επιρρηματικοί), ονοματικές και επιρρηματικές προτάσεις, απρόσωπη σύνταξη.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

αφαιρούνται οι σελίδες:19,20,110,116,117