

ΥΛΗ ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ – ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

ΜΑΘΗΜΑ: Ν. ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΤΑΞΗ: Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Ως **εξεταστέα ύλη** για το μάθημα την Ν. Λογοτεχνίας Γ΄ Λυκείου, θεωρητικής κατεύθυνσης, προσδιορίζονται τα εξής κείμενα:

1. **Κ. Π. Καβάφης, Ο Δαρείος**
2. **Κ. Π. Καβάφης, Μελαγχολία του Ιάσωνος Κλεάνδρου ποιητού εν Κομμαγηνή· 595 μ.Χ.**
3. **Μίλτος Σαχτούρης, Ο Ελεγκτής**
4. **Κική Δημουλά, Σημείο Αναγνώρισεως**
5. **Γιώργος Ιωάννου, Στου Κεμάλ το Σπίτι**

Ο διδάσκων
Στάθης Λεουτσάκος

Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2015-2016

ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ - ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

Ως εξεταστέα ύλη στο μάθημα **Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον** των κατευθύνσεων **Θετικής και Πληροφορικής - Οικονομίας**, καθορίζεται η ακόλουθη:

Παράγραφοι 2.1, 2.3, 2.4 και Κεφάλαια 7, 8

Παράγραφοι 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7 και Κεφάλαιο 9

Παράγραφος 6.7

Ο καθηγητής

Δ. Γιάτας

1.ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ

1-1, 1-2, 1-3, 1-5Α, 1-6Α , Από την 1-6Β : μόνο τις εφαρμογές του συντονισμού στις μηχανικές ταλαντώσεις, 1.7.

2.ΚΥΜΑΤΑ

2-1, 2-2, 2-3, 2-4, 2-5.

4.ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΤΕΡΕΟΥ

4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10.

Δαμιανός Π

Δημητρακοπούλου Κ.

**ΥΛΗ ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΑΪΟΥ-ΙΟΥΝΙΟΥ 2015-2016 ΧΗΜΕΙΑ Γ΄
ΛΥΚΕΙΟΥ ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

Κεφάλαιο 1 «ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗ»

§1.1. «Αριθμός οξειδωσης. Οξείδωση – Αναγωγή»

Ασκήσεις – προβλήματα: 13, 14, 21, 22 και 29

Από §1.2. «Κυριότερα οξειδωτικά – αναγωγικά. Αντιδράσεις οξειδοαναγωγής» μόνο:

- Ο ορισμός των οξειδωτικών και των αναγωγικών ουσιών.
- Η «ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΥ ΜΟΡΦΗΣ» (κείμενο μέσα στο πλαίσιο, σελ. 19).
- Από την υποενότητα «Παραδείγματα οξειδοαναγωγικών αντιδράσεων», τα παραδείγματα:

1) Οξείδωση NH_3 από CuO ,

4) Οξείδωση CO από KMnO_4 παρουσία H_2SO_4 και

5) Οξείδωση FeCl_2 από $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ παρουσία HCl

Ασκήσεις – προβλήματα: 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, και 31.

Κεφάλαιο 4 «ΧΗΜΙΚΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ»

Από τη σελ. 103 μέχρι την υποενότητα «Κινητική απόδειξη του νόμου χημικής ισορροπίας» στη σελ. 112.

Ασκήσεις – προβλήματα: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 39, 41, 42, 44, 50 και 51.

Κεφάλαιο 5 «ΟΞΕΑ – ΒΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΙΟΝΤΙΚΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ»

Όλο το κεφάλαιο **ΕΚΤΟΣ** από:

- Την υποενότητα «Ισχύς οξέων – βάσεων και μοριακή δομή» της § 5.2. «Ιοντισμός οξέων – βάσεων» και
- Την § 5.7. «Γινόμενο διαλυτότητας».

Κεφάλαιο 6 «ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΑΚΗ ΔΟΜΗ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ & ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ»

Όλο το κεφάλαιο **ΕΚΤΟΣ** από:

- Την υποενότητα «Ηλεκτροσυγγένεια» της § 6.4. «Μεταβολή ορισμένων περιοδικών ιδιοτήτων» και
- Την § 6.5. «Ηλεκτρονιακοί τύποι - Σχήματα μορίων».

Κεφάλαιο 7 «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ»

Όλο το κεφάλαιο **ΕΚΤΟΣ** από:

- Την § 7.1. «Δομή οργανικών ενώσεων - Διπλός και τριπλός δεσμός - Επαγωγικό φαινόμενο».
- Την § 7.2. «Στερεοϊσομέρεια (εναντιοστερεομέρεια και διαστερεομέρεια)»,
- Τις υποενότητες «Η αρωματική υποκατάσταση» (στις σελ. 285-286) και «Μερικοί μηχανισμοί οργανικών αντιδράσεων» (σελ. 294-300) της § 7.3. «Κατηγορίες οργανικών αντιδράσεων και μερικοί μηχανισμοί οργανικών αντιδράσεων»,
- Την υποενότητα «Οργανικές συνθέσεις» της § 7.4. «Οργανικές συνθέσεις – Διακρίσεις», με εξαίρεση την αλογονοφορμική αντίδραση που θα διδαχθεί.

Υπεύθυνη καθηγήτρια
Βλάσση Μαρία

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

Κεφάλαιο 2 Διαφορικός Λογισμός

Παρ. 2.1 Η έννοια της παραγώγου, χωρίς την υποπαράγραφο "Κατακόρυφη εφαπτομένη"

Παρ. 2.2 Παραγωγίσιμες συναρτήσεις- Παράγωγος συνάρτησης.

Παρ. 2.3 Κανόνες παραγώγισης, χωρίς την απόδειξη του θεωρήματος που αναφέρεται στην παράγωγο γινομένου συναρτήσεων.

Παρ. 2.5 Θεώρημα Μέσης Τιμής Διαφορικού Λογισμού.

Παρ. 2.6 Συνέπειες του Θεωρήματος Μέσης Τιμής.

Παρ. 2.7 Τοπικά ακρότατα συνάρτησης, χωρίς την απόδειξη του θεωρήματος της σελίδας 262 και χωρίς το θεώρημα της σελίδας 264 (κριτήριο της 2^{ης} παραγώγου).

Παρ. 2.8 Κυρτότητα - Σημεία καμπής συνάρτησης. (Θα μελετηθούν μόνο οι συναρτήσεις που είναι δύο, τουλάχιστον, φορές παραγωγίσιμες στο εσωτερικό του πεδίου ορισμού τους).

Παρ. 2.9 Ασύμπτωτες - Κανόνες De l' Hospital.

Παρ. 2.10 Μελέτη και χάραξη της γραφικής παράστασης μιας συνάρτησης.

Κεφάλαιο 3 Ολοκληρωτικός Λογισμός

Παρ. 3.4 Ορισμένο ολοκλήρωμα

Παρ. 3.5. Η συνάρτηση $F(x) = \int_{\alpha}^x f(t)dt$

Παρ. 3.7 Εμβαδόν επιπέδου χωρίου, χωρίς την εφαρμογή 3 της σελίδας 348.

Παρατηρήσεις

Τα θεωρήματα, οι προτάσεις, οι αποδείξεις και οι ασκήσεις που φέρουν αστερίσκο δε διδάσκονται και δεν εξετάζονται.

Οι εφαρμογές και τα παραδείγματα των βιβλίων δεν εξετάζονται ούτε ως θεωρία ούτε ως ασκήσεις. Μπορούν, όμως, να χρησιμοποιηθούν ως προτάσεις για τη λύση ασκήσεων ή την απόδειξη άλλων προτάσεων.

Εξαιρούνται από την εξεταστέα-διδασκτέα ύλη οι εφαρμογές και οι ασκήσεις που αναφέρονται σε λογαρίθμους με βάση διαφορετική του e και του 10.

υπόδειξη

-

οδηγία:

Διατυπώνεται χωρίς να αποδειχτεί η πρόταση:

Αν $f : \Delta \rightarrow \mathbb{R}$, όπου Δ διάστημα, είναι μια συνεχής συνάρτηση, τότε για κάθε $a \in \Delta$ η συνάρτηση $F(x) = \int_a^x f(x) dx$ είναι μία παράγουσα της f και με τη βοήθεια αυτής αποδεικνύεται το Θεμελιώδες Θεώρημα της Ανάλυσης.

Η εισαγωγή της παραπάνω συνάρτησης γίνεται για να αποδειχθεί το Θεμελιώδες Θεώρημα του ολοκληρωτικού λογισμού και να αναδειχθεί η σύνδεση του Διαφορικού με τον Ολοκληρωτικό Λογισμό. Για το λόγο αυτό δεν θα διδαχθούν ασκήσεις που αναφέρονται στην παραγωγή της παραπάνω συνάρτησης και γενικότερα της συνάρτησης

$$F(x) = \int_a^{g(x)} f(x) dx$$

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΚΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

ΚΟΥΣΤΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΚΟΣΠΕΝΤΑΡΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΧΙΩΤΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

[ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ]

ΔΙΔΑΣΚΩΝ: Καμινιώτης Βάιος

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1. Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5. Εκπαίδευση: παράγοντας αναπαραγωγής και αλλαγής της κοινωνίας

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 Εργασία, ανεργία και κοινωνικές ανισότητες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7. Μορφές και κοινωνικές βάσεις της εξουσίας

ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

[ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ]

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ: Μεταξίδης Νικόλαος

Καμινιώτης Βάιος

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

1.2. Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΜΕΧΡΙ ΤΟΝ 16^ο ΑΙΩΝΑ

1.2.1. Αρχαιότητα

1.2.2. Θεολογική σκέψη και Κοινωνικές Επιστήμες

1.2.3. Επιστήμη και Κοινωνικές Επιστήμες

1.2.4. Οι Κοινωνικές Επιστήμες τον 16^ο αιώνα

α. Ουτοπιστές: Ρογήρος Βάκων, Τόμας Μουρ, Τομάζο Καμπανέλα

β. Νικολό Μακιαβέλλι

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3.

ΘΕΜΕΛΙΩΤΕΣ ΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

3.1. Πολιτική Επιστήμη

3.1.1. Τόμας Χομπς: Η θεμελίωση του απολυταρχικού κράτους

3.1.2. Ο Τζων Λοκ και η φιλελευθεροποίηση του κράτους

3.1.3. Ζαν-Ζακ Ρουσσώ: Οι όροι ενός δημοκρατικού κράτους

3.1.4. Καρλ Μαρξ: Η θεωρία των παραγωγικών δυνάμεων και κριτική του κράτους

3.2. Οικονομική Επιστήμη

3.2.2. Ο Ρικάρντο και οι αρχές της κλασικής Πολιτικής Οικονομίας

3.2.4. Τζων Κέυνς: Η πολιτική του κράτους στη μεγάλη κρίση

3.4. Ψυχολογία

3.5. Ανθρωπολογία

3.5.1. Ο Μαλινόφσκι, θεμελιωτής της έρευνας πεδίου και του λειτουργισμού στην Ανθρωπολογία

3.5.4. Ο Κλωντ λεβί-Στρως και η θεμελίωση του γαλλικού στρουκτουραλισμού

3.5.5. Η Μάργκαρετ Μητ και η πολιτισμική ανθρωπολογία.

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

[ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ]

ΔΙΔΑΣΚΩΝ: Μεταξίδης Νικόλαος

Κεφάλαια 1, 2, 3

ΑΡΧΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

[ΕΠΙΛΟΓΗΣ]

ΔΙΔΑΣΚΩΝ: Μεταξίδης Νικόλαος

Κεφάλαιο 1 Η ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

- 1.2. Λειτουργίες της επιχείρησης (1.2.2. Η παραγωγική λειτουργία, 1.2.3. Η εμπορική λειτουργία, 1.2.4. Η οικονομική λειτουργία)
- 1.3. Η επιχείρηση ως κοινωνική οργάνωση (1.3.2. Η κοινωνική ευθύνη των επιχειρήσεων)
- 1.5. Οι επιδιώξεις της επιχείρησης

Κεφάλαιο 2 ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

- 2.5. Μάρκετινγκ
- 2.6. Διοίκηση πωλήσεων
- 2.7. Χρηματοοικονομική διοίκηση
- 2.8. Διοίκηση παραγωγής
- 2.9. Διοίκηση ανθρώπινων πόρων

Κεφάλαιο 3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- 3.3. Η λειτουργία της διεύθυνσης (3.3.1. Εισαγωγή, 3.3.2. Ηγεσία, 3.3.3. Ισχύς –Εξουσία, 3.3.4. Παρακίνηση)

**ΥΛΗ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
(ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΕΚΔΟΣΗ 2015)**

Κεφάλαιο 1 «ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ»:

1. Από σελίδα 9 έως και 14, από σελίδα 23 έως και 26, από σελίδα 31 έως και 40..αλλά η διάρκειά της είναι παροδική.
2. Από σελίδα 47 έως και 49.

Κεφάλαιο 2 «ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»:

1. Από σελίδα 69 έως και 77, από σελίδα 84 έως και 85, από σελίδα 101 έως και 104, από σελίδα 108 έως και 110.

Κεφάλαιο 3 «ΕΞΕΛΙΞΗ»:

1. Από σελίδα 119 έως και σελίδα 129 ... ή σε μια άλλη χρονική στιγμή. Όλα τα υπόλοιπα είναι εκτός ύλης

Ο υπεύθυνος καθηγητής

Κωσταρίδης Παναγιώτης

ΥΛΗ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΘΕΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Η διδαχθείσα στα παρακάτω κεφάλαια:

Κεφάλαιο 1 «Το γενετικό υλικό»

Κεφάλαιο 2 «Αντιγραφή, έκφραση και ρύθμιση της γενετικής πληροφορίας»

Κεφάλαιο 4 «Τεχνολογία του ανασυνδυασμένου DNA»

Κεφάλαιο 5 «Μενδελική κληρονομικότητα»

Κεφάλαιο 9 «Εφαρμογές της Βιοτεχνολογίας στη γεωργία και κτηνοτροφία»

Ο υπεύθυνος καθηγητής

Κωσταρίδης Παναγιώτης

ΘΕΜΑΤΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Τάξη: Γ Λυκείου

Β. Ελληνική οικονομία κατά τον 19^ο αιώνα

1. Το εμπόριο
5. Η δημιουργία τραπεζικού συστήματος
6. Η βιομηχανία
10. Η πτώχευση του 1893 και ο Διεθνής Οικονομικός Έλεγχος

Γ. Οι οικονομικές εξελίξεις κατά τον 20^ο αιώνα

1. Το αγροτικό ζήτημα
2. Τα πρώτα βήματα του εργατικού κινήματος
3. Οι οικονομικές συνθήκες κατά την περίοδο 1910-1922
4. Ο Α΄ Παγκόσμιος Πόλεμος
6. Η ελληνική οικονομία κατά την περίοδο του μεσοπολέμου
7. Οι μεγάλες επενδύσεις
9. Η κρίση του 1932.

Β. Χειραφέτηση και αναμόρφωση (1844-1880)

1. το σύνταγμα του 1844
2. Η παρακμή των «ξενικών» κομμάτων κατά την περίοδο της συνταγματικής μοναρχίας
3. Η «νέα γενιά»
4. Η εθνοσυνέλευση του 1862-1864

Γ. Δικομματισμός και εκσυγχρονισμός

1. Η εδραίωση του δικομματισμού
3. Από τη χρεοκοπία στο στρατιωτικό κίνημα στο Γουδί

Δ. Ανανέωση –Διχασμός (1909-1922)

1. Το κόμμα των Φιλελευθέρων
4. Ο εθνικός διχασμός
5. Το σοσιαλιστικό κόμμα

Πρόσφυγες στην Ελλάδα κατά τον 20^ο αιώνα. Εισαγωγή

Προσφυγικά ρεύματα κατά την περίοδο 1914-1922

1. Ο διωγμός του 1914

Η μικρασιατική καταστροφή

1. Η έξοδος
3. Η σύμβαση της Λωζάννης και η ανταλλαγή των πληθυσμών

Γ. Η αποκατάσταση των προσφύγων

1. Η Επιτροπή αποκατάστασης των προσφύγων

Δ. Η αποζημίωση των ανταλλάξιμων και η ελληνοτουρκική προσέγγιση

2. Η ελληνοτουρκική προσέγγιση

Ε. Η ένταξη των προσφύγων στην Ελλάδα

2. Οι επιπτώσεις από την άφιξη των προσφύγων

Ε. Η περίοδος της αυτονομίας και η ένωση της Κρήτης με την Ελλάδα

1. Η οργάνωση της Κρητικής Πολιτείας
2. Η περίοδος της δημιουργίας
4. Η επανάσταση του Θέρισου (1905) α) Τα αίτια και οι αφορμές
9. Η οριστική λύση του κρητικού ζητήματος

Η διδάσκουσα: Έφη Αργυρού

1ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΓΕΝΝΑΔΕΙΟ"
ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ – ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

I. ΔΙΔΑΓΜΕΝΟ ΚΕΙΜΕΝΟ

Από το βιβλίο «Αρχαία Ελληνικά, Φιλοσοφικός Λόγος», Γ' τάξης Γενικού Λυκείου Θεωρητικής Κατεύθυνσης, των Μ. Κοπιδάκη, Δ. Λυπουρλή, κ.ά., έκδοση (Ι.Τ.Υ.Ε.) "Διόφαντος".

A. Εισαγωγή:

I. Ο ΣΩΚΡΑΤΗΣ:

Κεφ. Δ2: Οι φιλοσοφικές ιδέες του Σωκράτη. Διαλεκτική, μαιευτική, ειρωνεία. Η αναζήτηση των ορισμών, η επαγωγική μέθοδος και η ηθική.

Κεφ. Δ3 : Η δίκη και ο θάνατος του Σωκράτη.

II. Ο ΠΛΑΤΩΝ:

Κεφ. Ε1: Ο βίος του.

III. Πλάτωνος Πρωταγόρας:

β) (Β. Η φιλοσοφική σημασία του διαλόγου).

IV. Πλάτωνος Πολιτεία: Εισαγωγή στην Πολιτεία

α) (1. Νεανικές φιλοδοξίες και απογοητεύσεις, 2. Η συγγραφή της Πολιτείας και 3. Η σκηνοθεσία και τα πρόσωπα του διαλόγου)

β) (6. Οι τρεις τάξεις, 8. Η αγωγή των φυλάκων, 12. Οι φιλόσοφοι-βασιλείς, 13. Η δικαιοσύνη και 14. Οι φαύλες πολιτείες).

γ) (Η αλληγορία του σπηλαίου).

V. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ (Βίος και έργα):

α) («Πότε και πού γεννήθηκε ο Αριστοτέλης-Λίγα λόγια για την καταγωγή του» και «Ο Αριστοτέλης στην Ακαδημία του Πλάτωνα: μαθητής πρώτα, δάσκαλος στη συνέχεια»).

β) («Ο Αριστοτέλης στη Μακεδονία: δάσκαλος του Αλεξάνδρου», «Επιστροφή του Αριστοτέλη στην Αθήνα: αρχίζει η τρίτη περίοδος της φιλοσοφικής του δραστηριότητας. Ο Αριστοτέλης διδάσκει στο Λύκειο» και «Ο Αριστοτέλης εγκαταλείπει οριστικά την Αθήνα-Το τέλος της ζωής του»).

VII. Αριστοτέλη Πολιτικά, Εισαγωγή (ολόκληρη)

B. ΚΕΙΜΕΝΑ:

I. ΠΛΑΤΩΝ

Πρωταγόρας: οι ενότητες 1, 2, 3, 4, 5, 6 και 7.

Πολιτεία: οι ενότητες 11, 12 και 13

II. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ

Πολιτικά: οι ενότητες: 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 και 20.

II. ΑΔΙΔΑΚΤΟ ΚΕΙΜΕΝΟ

1. ΚΕΙΜΕΝΟ

Αδίδακτο πεζό κείμενο αρχαίων Ελλήνων συγγραφέων της αττικής διαλέκτου.

2. ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ - ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ

α. Η ύλη που περιλαμβάνεται στα βιβλία του Γυμνασίου «Αρχαία Ελληνική Γλώσσα» Α', Β', Γ' Γυμνασίου, έκδοση 2015.

β. Ολόκληρη η ύλη που περιλαμβάνεται στο βιβλίο της Α' τάξης Γενικού Λυκείου «Εγχειρίδιο Γλωσσικής Διδασκαλίας», έκδοση 2015 (ενότητες 1 - 21).

Η Καθηγήτρια

Παυλίδου Σοφία

ΛΑΤΙΝΙΚΑ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ (ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ)

A. ΚΕΙΜΕΝΑ:

7, 11, 13, 14, 15, 20, 24, 29, 34, 38, 43, 45 (σύνολο 12)

B. ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ - ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ:

Οι παρατηρήσεις όλων των μαθημάτων (1-50) εκτός από τις παρατηρήσεις των μαθημάτων 40 (παραχωρητικές προτάσεις), 41 (υποθετικές παραβολικές), 46, 47, 48, 49 (γερονδιακή έλξη).

Ο καθηγητής
Δ. Παπαγεωργάκης

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ (ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ)

ΚΕΙΜΕΝΑ:

1/ Τ. Σινόπουλος, «Ο καϊόμενος», σσ. 20-21

2/ Ντ. Χριστιανόπουλος, «Ο Δημάς», σσ. 96-97

3/ Στρ. Τσίρκας, «Αριάγνη», σσ.163-171

4/ Δ. Χατζής, «Ο Σιούλας ο ταμπάκος», σσ. 181-190

5/ Α. Καμύ, «Γράμμα σ' ένα φίλο Γερμανό», σσ. 407-410

Οι καθηγητές
Δ. Παπαγεωργάκης
Δ. Ρεντζέλος

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Το περιεχόμενο των:

1/ Τρόποι και μέσα πειθούς, σσ. 12-46

2/ Η πειθώ στον Επιστημονικό λόγο, σσ. 84-102

3/ Δοκίμιο, σσ. 115-120, 126-132, 176-199

Οι καθηγητές
Σ. Λεουτσάκος
Δ. Παπαγεωργάκης
Δ. Ρεντζέλος

1ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΓΕΝΝΑΔΕΙΟ"
ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ – ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

ΙΣΤΟΡΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

Από το βιβλίο «Ιστορία του Νεότερου και του Σύγχρονου Κόσμου (από το 1815 έως σήμερα) της Γ' Τάξης Γενικού Λυκείου Γενικής Παιδείας, η εξεταστέα ύλη ορίζεται η εξής:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α : Η ΕΥΡΩΠΗ ΚΑΙ Ο ΚΟΣΜΟΣ ΤΟΝ 19ο ΑΙΩΝΑ (1815-1871).

1. Το Συνέδριο Ειρήνης της Βιέννης (1814-1815) σ. 9-12 (εκτός από: Η εποχή Μέτερνιχ, σελ.11)
2. Τα εθνικά και φιλελεύθερα κινήματα στην Ευρώπη (μόνο η σελ. 13 έως: του Συντάγματος)
3. Η Ελληνική Επανάσταση του 1821 - Ένα μήνυμα ελευθερίας για την Ευρώπη σ. 16 (έως: της λαϊκής κυριαρχίας)
Η πολιτική συγκρότηση των Ελλήνων (μόνο από σελ. 31 ο ορισμός της Μεγάλης Ιδέας)
Η έκβαση της Επανάστασης (σελ.31-33)
4. Το ελληνικό κράτος και η εξέλιξή του (1830-1881) (μέχρι σελ. 37: εθνικών κρατών)
5. Το Ανατολικό Ζήτημα και ο Κριμαϊκός Πόλεμος (μόνο η α' παράγραφος, σελ. 38)
6. Η Βιομηχανική Επανάσταση

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : ΑΠΟ ΤΟΝ 19ο ΣΤΟΝ 20ο ΑΙΩΝΑ (1871-1914).

1. Η ακμή της ευρωπαϊκής αποικιοκρατίας
3. Προσπάθειες για τον εκσυγχρονισμό της Ελλάδας
5. Οι Βαλκανικοί Πόλεμοι (1912-1913) (Ο α' βαλκανικός πόλεμος σελ.68-69) και η Συνθήκη του Βουκουρεστίου σελ.73 (Η ομώνυμη ... ελληνορουμανικές σχέσεις)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ : Ο Α΄ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ ΚΑΙ ΟΙ ΑΜΕΣΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥ

Συγκρουόμενα συμφέροντα (σελ.76)

Συνέπειες του πολέμου (σελ.80-81)

Συνθήκη Βερσαλλιών (σελ.85), συνθήκη Σεβρών (σελ.85), οι συνέπειες των συνθηκών ειρήνης (σελ.86-88), συνθήκη Λωζάννης (σελ.88)

Η συμμαχική εντολή για απόβαση στη Σμύρνη και η έκβαση του πολέμου (μόνο η σελ.93)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ : Η ΕΥΡΩΠΗ ΚΑΙ Ο ΚΟΣΜΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΜΕΣΟΠΟΛΕΜΟΥ

1. Η Δεκαετία 1920-30: (μόνο από σελ. 97 ο ορισμός της Κοινωνίας των Εθνών)
3. Η διεθνής οικονομική κρίση και οι συνέπειές της
4. Η Ελλάδα κατά την κρίσιμη δεκαετία 1930-1940 (μόνο από σελ. 106 : Σε αυτό το παραχώδες ... πτώση της δικτατορίας σελ. 107)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε : Ο Β΄ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ

1. Προς νέα ένοπλη αναμέτρηση
3. Η συμμετοχή της Ελλάδας στον Β΄ Παγκόσμιο πόλεμο και η εθνική αντίσταση (μόνο η β' παράγραφος της σελ. 120, η τελευταία παράγραφος της σελ.121 και οι σελίδες 123-124)
5. Τα Εγκλήματα πολέμου κατά της ανθρωπότητας –το ολοκαύτωμα
7. Οι συνθήκες ειρήνης και η ενσωμάτωση της Δωδεκανήσου στην Ελλάδα (μόνο από σελ. 138: Η ενσωμάτωση της Δωδεκανήσου ...απ' ό,τι αναμενόταν)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ: Ο ΜΕΤΑΠΟΛΕΜΙΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ

Μόνα τα: υπερδυνάμεις (στη σελ. 139), Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα και Ευρωπαϊκή Ένωση (στις σ. 140, 155, 156), ΟΗΕ – UNICEF – UNESCO (στη σ. 141), τείχος Βερολίνου (σ. 146 και 148), διάλυση Σοβιετικής Ένωσης (σ. 148-149), Τρίτος κόσμος (σ. 152-153), Μεταπολίτευση (σελ. 160)

Οι Καθηγήτριες
Αργυρού Έφη
Παυλίδου Σοφία

Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΪΟΥ/ ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

Κεφάλαιο 2 Στατιστική

Παρ. 2.1 Βασικές έννοιες

Παρ. 2.2 Παρουσίαση Στατιστικών Δεδομένων, χωρίς την υποπαράγραφο "Κλάσεις άνισου πλάτους".

Παρ. 2.3 Μέτρα Θέσης και Διασποράς, χωρίς τις υποπαραγράφους "Εκατοστημόρια", "Επικρατούσα τιμή" και "Ενδοτεταρτημοριακό εύρος".

Κεφάλαιο 3 Πιθανότητες

Παρ. 3.1 Δειγματικός Χώρος-Ενδεχόμενα.

Παρ. 3.2 Έννοια της Πιθανότητας.

Οι καθηγητές:

ΚΑΨΑΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΧΙΩΤΕΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Γ΄ ΤΑΞΗ 1^ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
ΥΛΗ ΓΡΑΠΤΩΝ ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΑΪΟΥ –ΙΟΥΝΙΟΥ 2016

ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΣΧΕΔΙΟ

Οι μαθητές θα σχεδιάσουν με μολύβι σε χαρτί μέσω της εκ του φυσικού παρατήρησης, μία σύνθεση αντικειμένων η οποία θα βρίσκεται τοποθετημένη από τους εκπαιδευτικούς μέσα στην αίθουσα.

Οι εκπαιδευτικοί
Σιαφάκας Κωνσταντίνος
Κωνσταντόπουλος Δημήτρης

1^ο ΠΕΙΡ. ΓΕΝ. ΛΥΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΧ. ΕΤΟΣ 2015-2016

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΩΝ ΑΓΓΛΙΚΩΝ

ΤΑΞΗ ΤΡΙΤΗ

BIBΛΙΟ: FCE GOLD PLUS COURSEBOOK

UNITS : 7,8,9&10

(pages 80 - 129)