

3^ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΎΛΗΓ' ΛΥΚΕΙΟΥ 2016 – 2017

(ΕΝΔΟΣΧΟΛΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ)

ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΑ: 1, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18

Έκφραση – Έκθεση Γ' Λυκείου

Από το βιβλίο Έκφραση Έκθεση τεύχος Γ'

Κεφ. 1: Η πειθώ (τρόποι και μορφές πειθούς)

Κεφ. 2: Το δοκίμιο (Το άρθρο και η επιφυλλίδα)

Νεοελληνική Λογοτεχνία Γ' Λυκείου (τμήματα Γ1, Γ3, Γ4)

Εισαγωγή σελ. 7-8

Τ. Σινόπουλος, Ο καιόμενος σελ. 20

Μ. Αναγνωστάκης, Νέοι της Σιδώνας, σελ. 56

Α. Σαμαράκης, Το ποτάμι, σελ. 231

Χ. Μπελ, Το λυπημένο μου πρόσωπο, σελ. 427.

Νεοελληνική Λογοτεχνία-Εξεταστέα Ύλη τμήματος Γ2

Α. Κείμενα.

1. Τάκης Σινόπουλος, *Ο καιόμενος*.
2. Μανόλης Αναγνωστάκης, *Νέοι της Σιδώνας*, 1970.
3. Μάριος Χάκκας, *Το ψαράκι της γυάλας*.
4. Νίκος Κάσδαγλης, *Σοροκάδα*.

B. Εισαγωγή.

Οι σελίδες 7 - 8 του βιβλίου.

ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Σελ.31: Μεγάλη Ιδέα

Σελ.34: Αλυτρωτισμός

Σελ.35-37: Επανάσταση 3ης Σεπτεμβρίου-Αρχή δεδηλωμένης

Σελ.65-66: Μακεδονικός Αγώνας

Σελ.82-83: Η Ελλάδα στον Α΄ Παγκόσμιο Πόλεμο

Σελ. 85: Συνθήκη των Σεβρών

Σελ. 88: Συνθήκη της Λοζάνης

Σελ.88-93: Ο Μικρασιατικός Πόλεμος (1919-1922)

Σελ. 129-132: Τα εγκλήματα πολέμου κατά της ανθρωπότητας-Το Ολοκαύτωμα.

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ

Κεφ. 1^ο: Διαφορικός Λογισμός

Παρ. 1.1. Συναρτήσεις

Παρ. 1.2. Η έννοια της παραγώγου (χωρίς τη «Στιγμιαία Ταχύτητα»)

Παρ. 1.3. Παράγωγος συνάρτησης

Παρ. 1.4 Εφαρμογές των Παραγώγων, (χωρίς το κριτήριο της 2^{ης} παραγώγου).

Κεφ. 2^ο: Στατιστική

Παρ. 2.2 Παρουσίαση Στατιστικών Δεδομένων, (χωρίς τις υποπαραγράφους: «Γραφική παράσταση κατανομής συχνοτήτων» «Ραβδόγραμμα», «Διάγραμμα Συχνοτήτων», «Κυκλικό Διάγραμμα», «Σημειόγραμμα», «Χρονόγραμμα», «Κλάσεις άνισου πλάτους»).

Παρ. 2.3 Μέτρα Θέσης και Διασποράς, (χωρίς τις υποπαραγράφους: «Σταθμικός Μέσος», «Εκατοστημόρια», «Εκατοστημόρια σε ομαδοποιημένα δεδομένα», «Επικρατούσα Τιμή», «Επικρατούσα Τιμή σε ομαδοποιημένα Δεδομένα», «Ενδοτεταρτημοριακό εύρος»).

Χωρίς τις γενικές ασκήσεις σελ. 126-130

Κεφ. 3^ο: Πιθανότητες

Παρ. 3.2 Έννοια της Πιθανότητας.

Παρατηρήσεις:

Οι τύποι 2 και 4 των σελίδων 93 και 94 του βιβλίου «Μαθηματικά και Στοιχεία Στατιστικής» θα δίνονται.

Βιολογία Γ΄τάξης Γενικής Παιδείας

Κεφάλαιο1: Από σελίδα 23-52.

Από σελίδα 61-64

Κεφάλαιο2:Από σελίδα 69-81(εκτός η έννοια της παραγωγικότητας)

Κεφάλαιο 3: Από σελίδα121-122,από σελίδα 124-126, από σελίδα132-134.

Εξεταστέα ύλη αποτελούν όλες οι ερωτήσεις –ασκήσεις-προβλήματα που είναι στο βιβλίο στο τέλος των προηγούμενων κεφαλαίων.

ΑΓΓΛΙΚΑ Γ΄ ΤΑΞΗΣ

TEXTS: TAKE OFF! B2 UNITS 3, 4, 5, 7, 9

GRAMMAR: ADJECTIVES, ADVERBS, NOUNS, ARTICLES, QUANTIFIERS, DETERMINERS, GERUND – INFINITIVE, CONDITIONALS, MODALS, RELATIVES, CAUSATIVE, QUESTION TAGS, UNREAL PAST

WRITING: ESSAY, E-MAIL, STORY, INFORMAL LETTER, ARTICLE

ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Γ΄ ΓΕΝ. Π.)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.2 σελ. 26-33

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3.1 σελ. 66-75, 3.4 σελ.102-110

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5.1 σελ. 166-167 , 5.1.4 σελ. 178-183, 5.2 σελ.184-194

Αρχαία Ελληνικά Ανθρωπιστικών Σπουδών

Εισαγωγή: σελ.127-129, 133-135, 138-140, 164-165.

Ηθικά Νικομάχεια: ενότητες 1^η έως και 10^η.

Πολιτικά: ενότητες 11^η έως και 20^η.

Λατινικά Γ΄ Λυκείου

Κείμενα : 15, 20, 21, 24, 25, 27, 31, 34, 36, 38, 41, 43, 45

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Από το βιβλίο «Νεοελληνική Λογοτεχνία» της Γ΄ τάξης Γενικού Λυκείου Θεωρητικής Κατεύθυνσης των Κ. Ακρίβου, Δ. Αρμάου κ.ά. έκδοση Ο.Ε.Δ.Β. 2010.

ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ (ΠΟΙΗΣΗ-ΠΕΖΟΓΡΑΦΙΑ)

1. Διονύσιος Σολωμός, «*Ο Κρητικός*»
2. Αλέξανδρος Παπαδιαμάντης, «*Όνειρο στο κύμα*»
3. Ποιήματα για την ποίηση
 - Κωνσταντίνος Π. Καβάφης, «*Μελαγχολία του Ιάσωνος Κλεάνδρουποιητού εν Κομμαγηνή 596 μ Χ.*»
 - Μίλτος Σαχτούρης, «*Ο Ελεγκτής*»
4. « Σελίδες του Γ. Ιωάννου » : «*Στου Κεμάλ το σπίτι*»

ΥΛΗ ΙΣΤΟΡΙΑΣ (Α. Σ.) Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

A. Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ:

2. Οι παραγωγικές δυνάμεις μέσα και έξω από την Ελλάδα και η Μεγάλη Ιδέα

B. Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟΝ 19^ο ΑΙΩΝΑ 6.17-41

1. Το εμπόριο
2. Η εμπορική ναυτιλία
3. Η διανομή των εθνικών κτημάτων
4. Η εκμετάλλευση των ορυχείων
5. Η δημιουργία τραπεζικού συστήματος
6. Η βιομηχανία
7. Τα δημόσια έργα
8. Το δίκτυο σιδηροδρόμων
9. Τα εθνικά δάνεια
10. Η πτώχευση του 1893 και ο Διεθνής Οικονομικός Έλεγχος

11. Το εξωελλαδικό ελληνικό κεφάλαιο

Γ. ΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΟΝ 20^ο ΑΙΩΝΑ

1. Το αγροτικό ζήτημα

2. Τα πρώτα βήματα του εργατικού κινήματος

3. Οικονομικές συνθήκες κατά την περίοδο 1910-1922

4. Ο Α' Παγκόσμιος πόλεμος

5. Η οικονομική ζωή κατά την περίοδο 1922-1936

6. Η ελληνική οικονομία κατά την περίοδο του μεσοπολέμου

7. Οι μεγάλες επενδύσεις

8. Η Τράπεζα της Ελλάδος

9. Η κρίση του 1932

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

3. ΧΕΙΡΑΦΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ (1844-1880)

1. Το σύνταγμα του 1844

4. Η Εθνοσυνέλευση του 1862-1864

ΔΙΑΚΟΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΣΥΧΡΟΝΙΣΜΟΣ (1880-1909)

1. Η εδραίωση του δικομματισμού

3. Από την χρεοκοπία στο στρατιωτικό κίνημα στο Γουδί (1893-1909)

Δ. ΑΝΑΝΕΩΣΗ – ΔΙΧΑΣΜΟΣ (1909-1922)

1. Το κόμμα των Φιλελευθέρων

3. Τα αριστερά κόμματα

4. Ο εθνικός διχασμός (1915-1922)

5. Το Σοσιαλιστικό κόμμα

Γ. ΚΕΦΑΛΑΙΟ

A. ΠΡΟΣΦΥΓΙΚΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 1914-1922

1. Ο διωγμός του 1914 (ο πρώτος διωγμός)

4. Η παλιννόστηση

B. Η ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ

3. Η Σύμβαση της Λοζάνης και η ανταλλαγή των πληθυσμών

Γ'. Η ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ

1. Η Επιτροπή Αποκαταστάσεως Προσφύγων

2. Η αγροτική αποκατάσταση

3. Η αστική αποκατάσταση

E. Η ΕΝΤΑΞΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

1. Η ενσωμάτωση των προσφύγων

2. Οι επιπτώσεις από την άφιξη των προσφύγων

ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ (Γ' Α.Σ. & Γ' ΟΙΚ. ΠΛΗΡ.)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1. Σελ. 11-28

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6. Σελ. 109-129

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9. Σελ. 175-190

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10. Σελ. 193-216

ΑΡΧΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ **(ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ)**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο

1.1 Η έννοια της επιχείρησης

1.1.1. Εισαγωγή

1.1.2 Μορφές επιχειρήσεων

1.1.2.α Το ιδιοκτησιακό καθεστώς

1.1.2.ε Η γεωγραφική έκταση των δραστηριοτήτων

1.2 Οι λειτουργίες της επιχείρησης

1.2.2 Η παραγωγική λειτουργία

1.2.3 Η εμπορική λειτουργία

1.2.4 Η οικονομική λειτουργία

1.5 Οι επιδιώξεις της επιχείρησης

1.5.2 Η αποτελεσματικότητα

1.5.3 Η αποδοτικότητα

- 1.5.4 Η παραγωγικότητα
- 1.5.5 Η ανταγωνιστικότητα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2°

- 2.2 Η έννοια της διοίκησης
 - 2.2.1 Εισαγωγή
- 2.3 Οι γνώσεις, οι ικανότητες και τα χαρακτηριστικά των σύγχρονων διοικητικών στελεχών
 - 2.3.1 Γνώσεις
 - 2.3.2 Ικανότητες
 - 2.3.3 Χαρακτηριστικά προσωπικότητας
- 2.4 Οργάνωση και Διοίκηση
 - 2.4.1 Εισαγωγή
 - 2.4.3 Οι λειτουργίες της Οργάνωσης και Διοίκησης

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3°

- 3.3 Η λειτουργία της Διεύθυνσης
 - 3.3.2 Ηγεσία
 - 3.3.4 Παρακίνηση
 - 3.3.4.α Θεωρίες παρακίνησης
 - Η θεωρία ιεράρχησης των αναγκών του Maslow

Εξεταστέα Ύλη στη Γερμανική γλώσσα Γ' Λυκείου

- 1. Τα τέσσερα κείμενα : Das Wahrzeichen der Städte:**
2. Nur wenige Jahre nach dem Tod Wilhelms I. hat man in Berlin die Kaiser – Wilhelm-Gedächtniskirche gebaut. Heute ist die Ruine des Kirchturms ein Denkmal für den Frieden.
3. Das ist die Sankt-Michaeliskirche in Hamburg. Die Hamburger nennen sie einfach den “Michel”. Auch der Hafen ist ein Wahrzeichen dieser Stadt.
4. Das Hofbräuhaus braut schon seit 1589 Bier, aber das Gebäude ist vom Ende des 19. Jahrhunderts. Bis zu 30000 Gäste pro Tag trinken hier ihr Bier und singen: “In München steht ein Hofbräuhaus.”
8. Frankfurt am Main ist nicht nur als Messestadt berühmt. Frankfurts Wahrzeichen ist der Römerberg mit seinen historischen Häusern. Der “Römer” ist der Sitz des Stadtparlaments.

2. Τα ανώμαλα ρήματα: essen, sehen, lesen, nehmen
3. Την κτητική αντωνυμία, στην ονομαστική: mein, dein, sein – ihr – sein, unser, euer, ihr - Ihr
4. Τα Modalverben (κλίση τους): können, dürfen, sollen, möchten, wollen, mögen.

Εξεταστέα Ύλη στο ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΣΧΕΔΙΟ (Μάθημα Επιλογής)

1. Δυνατότητα οργάνωσης σχεδιαστικής επιφάνειας
2. Τοποθέτηση του θέματος ή της σύνθεσης
3. Μετρήσεις αντικειμένου-θέματος
4. Ακρίβεια αναλογιών και κλίσεων του θέματος
5. Τονικές διαβαθμίσεις (σκιές)
6. Γενική εικόνα

Εφαρμογή ελεύθερου σχεδίου για 8 διαφορετικά αντικείμενα-συνθέσεις.

Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον

Κεφάλαιο 2: (2.1, 2.3, 2.4 χωρίς την εντολή επίλεξε)

Κεφάλαιο 3: (3.3, 3.6, 3.7 επιπλέον τον αλγόριθμο της δυαδικής αναζήτησης και τον αλγόριθμο της ταξινόμησης επιλογής)

Κεφάλαια 7,8,9 (χωρίς την εντολή επίλεξε)

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο : Βασικές οικονομικές έννοιες (από την παρ. 7 έως την παρ. 10)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο : Η ζήτηση των αγαθών (εκτός από τις παρ. 11, 14, 15)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο : Η προσφορά των αγαθών

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5^ο : Ο προσδιορισμός των τιμών (εκτός από παρ.6)

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

ΜΕΡΟΣ Β'

Κεφάλαιο 1: Όριο - Συνέχεια συνάρτησης

Παρ. 1.3 Μονότονες συναρτήσεις- Αντίστροφη συνάρτηση.

Παρ. 1.4 Όριο συνάρτησης στο $x_0 \in \mathbb{R}$

Παρ. 1.5 Ιδιότητες των ορίων, χωρίς τις αποδείξεις της υπο-παραγράφου "

Τριγωνομετρικά όρια"

Παρ. 1.8 Συνέχεια συνάρτησης.

Κεφάλαιο 2: Διαφορικός Λογισμός

Παρ. 2.1 Η έννοια της παραγώγου, χωρίς την υπο-παράγραφο "Κατακόρυφη εφαπτομένη".

Παρ. 2.2 Παραγωγίσιμες συναρτήσεις- Παράγωγος συνάρτηση.

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

Παρ. 2.4 Ρυθμός μεταβολής.

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 2ης παραγώγου).

Παρ. 2.8 Κυρτότητα - Σημεία καμψής 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.

ΦΥΣΙΚΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7

2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5

4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9 4.10

5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.9

ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

Κεφάλαιο 1

Κεφάλαιο 2

Κεφάλαιο 4

Κεφάλαιο 5

Εξεταστέα ύλη αποτελούν όλες οι ερωτήσεις που είναι στο βιβλίο στο τέλος των προηγούμενων κεφαλαίων.

ΧΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο : 1.1, 1.2

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο : 4.1, 4.2, 4.3

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5^ο : 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7^ο : 7.1, 7.3