

ΤΑΞΗ: Α΄

ΜΑΘΗΜΑ: ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

ΔΙΔΑΣΚΩΝ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΑΜΟΥΡΑΚΗΣ

Οι ενότητες του Νέου Προγράμματος Σπουδών:

1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 και το φυλλάδιο για Φανατισμό και Ρατσισμό.

Ο ΔΙΔΑΣΚΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΑΜΟΥΡΑΚΗΣ

Τάξη: Α΄

Μάθημα : **Αρχαίοι Έλληνες Ιστοριογράφοι**

Διδάσκοντες: Κουμάκη Κατερίνα, Κουρούμαλης Εμμανουήλ

Εξεταστέα Ύλη:

Ξενοφώντος, Ελληνικά

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 1, §22-29 από μετάφραση

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 2, §1-4

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 2, §16-23

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 3, §50-56

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 4, §13-17 από μετάφραση

Βιβλίο 2, Κεφάλαιο 4, §18-23

Θουκυδίδη, Ιστορίαι

Βιβλίο 3, Κεφάλαιο 70 από μετάφραση

Βιβλίο 3, Κεφάλαιο 71-74

Βιβλίο 3, Κεφάλαιο 75 από μετάφραση

Γραμματική: Ουσιαστικά και των τριών κλίσεων, Επίθετα δευτερόκλιτα και τριτόκλιτα, Παραθετικά επιθέτων και επιρρημάτων, Ρήματα ενεργητικής και μέσης φωνής, Αόριστος β΄ ενεργητικής και μέσης φωνής, Παθητικός Μέλλοντας και Παθητικός Αόριστος, Συνηρημένα α΄ και β΄ τάξης.

Συντακτικό: Βασικοί όροι της πρότασης (υποκείμενο, αντικείμενο, κατηγορούμενο), Ονομαστικοί και επιρρηματικοί προσδιορισμοί, Είδη μετοχών – χρήση, Είδη απαρεμφάτων – χρήση, Δευτερεύουσες Ειδικές, Ενδοιαστικές, Πλάγιες ερωτηματικές προτάσεις.

Οι καθηγητές

Κουμάκη Κατερίνα

Κουρούμαλης Εμμανουήλ

Τάξη: Α΄

Μάθημα : Έκφραση – Έκθεση

Διδάσκουσες: Β. Ρούσσου, Κ. Κουμάκη, Μ. Πολυχρονάκη

Εξεταστέα Ύλη : Τα όρια της γλώσσας, σελ. 14-18

Ποικιλίες της γλώσσας, **σελ. 19-36**

Οπτικές της γλώσσας, **σελ. 37-41**

Δημιουργικότητα της γλώσσας, **σελ. 42-45**

Παραγωγή κειμένων, **σελ. 46-57**

Οργάνωση του λόγου, **σελ. 67-73**

Θέματα για συζήτηση, **σελ. 80-85**

Προφορικός και γραπτός λόγος, **σελ. 88-105**

Διάλογος, **σελ. 106-130**

Περιγραφή, **σελ. 144 και 194-199**

Οι διδάσκουσες : Βαρβάρα Ρούσσου

Κατερίνα Κουμάκη

Μαρία Πολυχρονάκη

ΤΑΞΗ: Α΄

ΜΑΘΗΜΑ: ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΕΣ: Μ. ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ Β. ΡΟΥΣΣΟΥ

Για την εξέταση του μαθήματος της Νέας Ελληνικής Λογοτεχνίας δίνεται στους μαθητές αδίδακτο κείμενο επομένως **δεν** καθορίζεται εξεταστέα ύλη.

Αδίδακτο πεζό κείμενο από την ενότητα «Τα φύλα στη Λογοτεχνία»

Αδίδακτα ποιήματα από την ενότητα «Παραδοσιακή και σύγχρονη ποίηση»

Οι διδάσκουσες
Μ. ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗ
Β. ΡΟΥΣΣΟΥ

ΤΑΞΗ: Α΄
ΜΑΘΗΜΑ: Ιστορία
Διδάσκων: Ν. Ψαρομήλιγκος

2.2 Αρχαϊκή εποχή

Οι 2 εισαγωγικές παράγραφοι, σ. 84
Η γένεση της πόλης –κράτους, σ. 84-85
Η σημασία του θεσμού της πόλης κράτους, σ. 85-86
Η κρίση του ομηρικού κόσμου, σ. 87-88
Η αντιμετώπιση της κρίσης, σ. 88
Συνέπειες του β' αποικισμού, σ.89-92 (από «Όλα τα στοιχεία που καθορίζουν τον ελληνικό πολιτισμό» στη σελίδα 89 έως «ως παράγοντας οικονομικής ανάπτυξης», στη σελίδα 92)
Τα πολιτεύματα, σ. 92-94

2.3 Κλασική εποχή

Κλασική εποχή (480-323 π.Χ.) (εισαγωγικό τμήμα), σ. 98
Η συμμαχία της Δήλου-Αθηναϊκή ηγεμονία, σ. 98- 99
Αθηναϊκή ηγεμονία, σ. 100 (μία παράγραφος)
Η εποχή του Περικλή, σ.100-103
Η πρώτη και τελευταία παράγραφος της υποενότητας Η κρίση της πόλης κράτους, σ. 104-105
Η πανελλήνια ιδέα, σ. 105-6
Το Συνέδριο Κορίνθου, σ. 107-108
Το έργο του Μεγάλου Αλεξάνδρου, σ. 109-112

3. Οι λαοί της ιταλικής χερσονήσου και ο σχηματισμός του Ρωμαϊκού κράτους (8^{ος}-3^{ος} αι. π.Χ.)

Η ίδρυση της Ρώμης και η οργάνωση της, σ. 170-172,
Η συγκρότηση της ρωμαϊκής πολιτείας – Res publica, σ. 172-174
η υποενότητα «Η επικράτηση των Ρωμαίων», σ. 175-6
η υποενότητα «Τιβέριος και Γάιος Γράκχος», σ. 195-197
Η εποχή του Αυγούστου (27 π.Χ.-14 μ.Χ.), σ. 208-211 (από την αρχή έως «και πολύ περισσότερο από εκείνο των ανατολικών λαών» στη σελίδα 211)
Οι διάδοχοι του Αυγούστου σ. 214-216 (από «Προς αυτή την κατεύθυνση λειτούργησαν επίσης οι επαρχιώτες αυτοκράτορες» στη σελίδα 215 έως «Οι πιο γνωστοί δραστηριοποιήθηκαν στην εποχή των Αντωνίων, όπως ήταν ο Σάλβιος Ιουλιανός και ο Γάιος, ενώ άλλοι αργότερα, τον 4^ο αι. μ.Χ. στη σελίδα 216).

Ο Διδάσκων

Νικόλαος Ψαρομήλιγκος

Τάξη: Α΄ Λυκείου

Μάθημα: Άλγεβρα

Από το βιβλίο «Άλγεβρα και Στοιχεία Πιθανοτήτων Α΄ Γενικού Λυκείου» ορίζεται η εξής εξεταστέα ύλη:

Κεφ.2^ο: Οι Πραγματικοί Αριθμοί

- 2.2 Διάταξη Πραγματικών Αριθμών (*εκτός της απόδειξης της ιδιότητας 4*)
- 2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού

Κεφ.3^ο: Εξισώσεις

- 3.1 Εξισώσεις 1^{ου} Βαθμού
- 3.2 Η Εξίσωση $x^ν = \alpha$
- 3.3 Εξισώσεις 2^{ου} Βαθμού

Κεφ.4^ο: Ανισώσεις

- 4.1 Ανισώσεις 1^{ου} Βαθμού
- 4.2 Ανισώσεις 2^{ου} Βαθμού

Κεφ.6^ο: Βασικές Έννοιες των Συναρτήσεων

- 6.1 Η Έννοια της Συνάρτησης
- 6.2 Γραφική Παράσταση Συνάρτησης (*εκτός της υποπαραγράφου «Απόσταση σημείων»*)
- 6.3 Η Συνάρτηση $f(x) = \alpha x + \beta$ (*εκτός της κλίσης ευθείας ως λόγος μεταβολής*)

Οι διδάσκοντες,
Βαρβεράκης Ανδρέας
Καλυκάκης Δημήτριος
Περυσινάκη Ειρήνη

Τάξη: Α΄ Λυκείου

Μάθημα: Γεωμετρία

Από το βιβλίο «Ευκλείδεια Γεωμετρία – Τεύχος Α΄ – Α΄ Γενικού Λυκείου» των Αργυρόπουλου Η., Βλάμου Π., Κατσούλη Γ., Μαρκάτη Σ., Σίδερη Π., ορίζεται η εξής εξεταστέα ύλη:

Κεφ.3^ο: Τρίγωνα

- 3.1 Είδη και στοιχεία τριγώνων
- 3.2 1^ο Κριτήριο ισότητας τριγώνων *(εκτός της απόδειξης του Θεωρήματος)*
- 3.3 2^ο Κριτήριο ισότητας τριγώνων *(αφαιρείται η απόδειξη του Θεωρήματος της παραγράφου 3.3 στη σελίδα 44).*
- 3.4 3^ο Κριτήριο ισότητας τριγώνων *(εκτός της απόδειξης του Θεωρήματος)*
- 3.6 Κριτήρια ισότητας ορθογώνιων τριγώνων *(αφαιρούνται οι αποδείξεις των Θεωρημάτων I και II της παραγράφου 3.6 στη σελίδα 50)*
- 3.12 Τριγωνική ανισότητα *(αφαιρείται η απόδειξη του Θεωρήματος της παραγράφου 3.12 στη σελίδα 60-61)*
- 3.14 Σχετικές θέσεις ευθείας και κύκλου *(αφαιρείται η απόδειξη του Θεωρήματος I της παραγράφου 3.14 στη σελίδα 67)*
- 3.15 Εφαπτόμενα τμήματα
- 3.16 Σχετικές θέσεις δύο κύκλων *(αφαιρούνται οι αποδείξεις)*

Κεφ.4^ο: Παράλληλες ευθείες

- 4.2 Τέμνουσα δύο ευθειών - Ευκλείδειο αίτημα *(αφαιρούνται οι αποδείξεις)*
- 4.5 Αξιοσημείωτοι κύκλοι τριγώνου *(αφαιρούνται οι αποδείξεις)*
- 4.6 Άθροισμα γωνιών τριγώνου

Κεφ.5^ο: Παραλληλόγραμμα - Τραπέζια

- 5.1 Εισαγωγή
- 5.2 Παραλληλόγραμμα
- 5.3 Ορθογώνιο
- 5.4 Ρόμβος
- 5.5 Τετράγωνο
- 5.6 Εφαρμογές στα τρίγωνα *(εκτός της απόδειξης του Θεωρήματος III)*
- 5.7 Βαρύκεντρο τριγώνου *(εκτός της απόδειξης του Θεωρήματος)*
- 5.9 Μια ιδιότητα του ορθογώνιου τριγώνου

Οι διδάσκοντες,
Βαρβεράκης Ανδρέας
Γωνιανάκη Ειρήνη
Περυσινάκη Ειρήνη

Α ΛΥΚΕΙΟΥ

ΦΥΣΙΚΗ

ΜΑΡΑΚΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.1.6, 1.1.8, 1.1.9.

1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.2.5

1.3.1, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.7

2.1.1 (χωρίς το τμήμα (iii) της υποενότητας, δηλαδή το έργο δύναμης μεταβλητού μέτρου), 2.1.2

Οι διδάσκοντες Καθηγητές

Μαράκης Γεώργιος

Χατζησάββας Γεώργιος

Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΧΗΜΕΙΑ

Μαργαρίτης Αντώνης

Κεφάλαιο 1^ο : §1.5 (**μόνο** οι Περιεκτικότητες Διαλυμάτων %w/w, %w/v και %v/v)

Κεφάλαιο 2^ο : §2.1, §2.2 και §2.4

Κεφάλαιο 3^ο : §3.5 (**μόνο** «Μερικά είδη Χημικών Αντιδράσεων»).

Κεφάλαιο 4^ο : §4.1 και §4.3

Στην ύλη θεωρίας των παραπάνω παραγράφων συμπεριλαμβάνονται και οι σχετικές Ασκήσεις.

Ο Διδάσκων

Αντώνης Μαργαρίτης

Τάξη: Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

Μάθημα: ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Διδάσκων: Χ. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ

Κεφάλαιο 1

Κύτταρα & ιστοί

Κεφάλαιο 12

Δομή & λειτουργία του αναπαραγωγικού συστήματος:

Αναπαραγωγικό σύστημα άνδρα – γυναίκας

Από τη μείωση στη γονιμοποίηση

Ανάπτυξη του εμβρύου – τοκετός:

Πολλαπλή κύηση

Κεφάλαιο 9

εισαγωγή

Δομή & λειτουργία των νευρικών κυττάρων:

Νευρώνες

Κεντρικό Νευρικό Σύστημα:

Ανώτερες Πνευματικές Λειτουργίες (ΚΑΙ παραδείγματα)

Κεφάλαιο 3

Η καρδιά

Αιμοφόρα αγγεία:

Εισαγωγή, Αρτηρίες, Φλέβες, Τριχοειδή

Η κυκλοφορία του αίματος:

Μικρή – Μεγάλη κυκλοφορία (χωρίς νεφρούς και ήπαρ)

Αίμα:

Ερυθρά αιμοσφαίρια, Μεταφορά οξυγόνου και διοξειδίου του άνθρακα

Ο ΔΙΔΑΣΚΩΝ

Χ. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ

ΤΑΞΗ: Α

ΜΑΘΗΜΑ: ΑΓΓΛΙΚΑ

ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΑ: ΜΑΡΙΑ ΠΙΤΣΑΚΗ

Από το βιβλίο **Insight Advanced** τα κείμενα, το λεξιλόγιο, η γραμματική και το συντακτικό από τις σελίδες: 4-9, 12-13, 15, 16-25, 27, 30-34, 134, 135.

Από τις φωτοτυπίες: Pygmalion project, Millenials not using social media, Crime vocabulary, phrasal verb KEEP.

Γραμματική και συντακτικό: Narrative tenses, uses of *would*, passive voice, advanced passive constructions, passive structures with have and get, the perfect aspect.

Η διδάσκουσα

Μαρία Πιτσάκη

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΩΝ ΓΕΡΜΑΝΙΚΩΝ

ΤΑΞΗ : Α΄

Ως εξεταστέα ύλη ορίζονται τα κεφ. 11, 12,13 του βιβλίου Magnet neu A2, Kursbuch (σελίδες 8 έως 45) και τα αντίστοιχα κεφάλαια του Magnet neu A2, Arbeitsbuch (σελ. 4 έως 44).

Ο
ΔΙΔΑΣΚΩΝ
ΑΜΒΡΟΣΙΑΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ - Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

Σχολικό Έτος: 2016 - 2017

Η ύλη για τις γραπτές προαγωγικές εξετάσεις περιόδου Μαΐου-Ιουνίου 2017 είναι η ακόλουθη:

1. Κεφάλαιο 1^ο, παράγραφος: 1.1
2. Κεφάλαιο 2^ο – Ολόκληρο
3. Κεφάλαιο 4^ο – Ολόκληρο
4. Κεφάλαιο 6^ο – Ολόκληρο
5. Από το 7^ο Κεφάλαιο, οι παράγραφοι: 7.6, 7.7
6. Από το 10^ο Κεφάλαιο, οι παράγραφοι: 10.1, 10.2 (10.2.1, 10.2.2), 10.3, 10.4, 10.5 (10.5.1, 10.5.2).
7. Κεφάλαιο 11^ο – Ολόκληρο

Η διδάσκουσα

Α ΛΥΚΕΙΟΥ

ΓΕΩΛΟΓΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

Κεφάλαιο 1: 1.1, 1.2

Κεφάλαιο 2: 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 (μόνον τα γενικά και από την υποπαράγραφο 2.6.1. τα αναφερόμενα στην «Όξινη Βροχή») και 2.7 (μόνον «Το φαινόμενο του θερμοκηπίου»).

Κεφάλαιο 5: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4 (ονομαστικά μόνο τους τίτλους των κατηγοριών), 5.6 (ονομαστικά μόνο τους τίτλους των κατηγοριών), 5.7.1 (ονομαστικά μόνο τις κατηγορίες των ρυπαντών).

Κεφάλαιο 9: 9.1, 9.2 (εξαιρείται στην υποπαράγραφο 9.2.2 το σημείο «Μηχανισμός καύσης ανθράκων» και στην 9.2.4 οι περιγραφές των αερίων), 9.6 και 9.8. Για τις παραγράφους 9.3, 9.4, 9.5, 9.7, 9.9, 9.10 και 9.11 ονομαστικά μόνον τους τίτλους.

Ο διδάσκων Καθηγητής

Χατζησάββας Γεώργιος

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΜΑΘΗΜΑ: Ελληνικός και Ευρωπαϊκός Πολιτισμός

ΤΑΞΗ : Α΄ (Επιλογής)

Ως εξεταστέα ύλη του μαθήματος ορίζονται :

Μέρος Πρώτο

κεφάλαιο Δεύτερο (σελ 19-32)

" Τρίτο (σελ. 33-40)

" Τέταρτο (σελ 41-48)

Μέρος Δεύτερο

κεφάλαιο Δεύτερο (σελ 123-134), του βιβλίου Ελληνικός και ευρωπαϊκός πολιτισμός

ο
καθηγητής
Αμβροσιάδης Παναγιώτης

ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗ ΜΑΡΙΑ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ Α ΛΥΚΕΙΟΥ

Υλικά για τις εξετάσεις: Μολύβια, Ξυλομπογιές, Χαρτί Σχεδίου 35x50cm

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

Σελίδα 22, Κυβισμός, Ορισμός

Σελίδα 25, Op Art, Ορισμός

Σελίδα 27, Land Art, Ορισμός

Σελίδες 30-32

Σελίδες 33-52

Σελίδα 63, Ερωτήσεις 1,3,5

Σελίδα 69, Άσκηση

Σελίδα 71-72, Κυβισμός

Σελίδα 74-75, Πικάσο

Σελίδα 77, Άσκηση 1

Σελίδα 78-80

Σελίδα 81, Ασκήσεις

Σελίδα 86, Ερώτηση 2B

Σελίδα 89, Ερώτηση 7B

Σελίδα 93, Άσκηση 4

Σελίδα 104, Δραστηριότητες 2

Σελίδες 107-117, Λαϊκή Παράδοση – Διαφορές μεταξύ έντεχνου και παραδοσιακού

Σελίδες 131-142

Σελίδα 134, Άσκηση Β, Διαφορά Φωτογραφίας – Ζωγραφικής

Σελίδα 141, Κόμικς

Σελίδες 146-147

Σελίδες 149- 170, Βιομηχανικό Σχέδιο (Design), Η Διαφήμιση

Σελίδα 171, Άσκηση 5^α

Η διδάσκουσα

Μαρία Γρηγοριάδη

ΤΑΞΗ Α΄ (Επιλογής)

ΜΑΘΗΜΑ: Εφαρμογές Πληροφορικής

Διδάσκων: Π. Γεωργιάδης

Μέρος Α: Δυαδική μορφή της πληροφορίας

- Φυσικοί αριθμοί: Δυαδικό αριθμητικό σύστημα, δεκαεξαδικό αριθμητικό σύστημα, μετατροπές μεταξύ δυαδικού, δεκαδικού και δεκαεξαδικού.
- Προσημασμένοι ακέραιοι: Μορφή σε συμπλήρωμα-2. Μετατροπές προσημασμένων ακεραίων μεταξύ του δεκαδικού και της μορφής συμπληρώματος-2.
- Χαρακτήρες – κείμενο: Κώδικες ASCII, UNICODE
- Μονάδες μέτρησης δυαδικής πληροφορίας: Από το bit στο byte, κι από κει στο TB.

Μέρος Β: Προγραμματισμός σε γλώσσα Python 3.x

- Μεταβλητές, Εκφράσεις, Είσοδος, Έξοδος, Ακολουθία, Συναρτήσεις, Επιλογή, Επανάληψη, Λίστες

Για την προετοιμασία και την μελέτη σας, θα βασιστείτε στις σημειώσεις όλης της χρονιάς και το υλικό που έχουμε αναρτήσει στην ηλεκτρονική μας ομάδα στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο.