

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
Α' ΟΜΑΔΑΣ

Α' Τάξη

Νεοελληνική Γλώσσα και Κείμενα Νεοελληνικής Λογοτεχνίας Α' Γυμνασίου

* A. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

- * Ενότητα 1^η : σελ.12(B1)-21
- * Ενότητα 2^η : σελ.28-36
- * Ενότητα 3^η: σελ.43-51 , 56-57
- * Ενότητα 4^η : σελ.63-78
- * Ενότητα 5^η : σελ.84-85, 89-97
- * Ενότητα 6^η: σελ.103-109 (οι ετερόπρωτοι προσδιορισμοί εκτός ύλης)
- * Ενότητα 7^η : σελ.119-121
- * Ενότητα 8^η : σελ.127-135

* B. ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ

- * 1.Ι.Καλβίνο, «Μανιτάρια στην πόλη», σελ.12
- * 2.Λαϊκό παραμύθι, «Το πιο γλυκό ψωμί», σελ.18
- * 3.Λ.Τολστόι, «Ο παππούς και το εγγονάκι», σελ.43
- * 4.Ν.Καζαντζάκης, «Η Νέα Παιδαγωγική», σελ.92
- * 5.Ε.Φακίνου, «Η ζωή στη Σύμη», σελ.100
- * 6.Δ.Σωτηρίου «Ταξίδι χωρίς επιστροφή», σελ.136
- * 7.Ε.Μάρρα «Τα κόκκινα λουστρίνια», σελ.160
- * 8.Λίτσα Ψαραύτη, «Ο Κωνσταντής», σελ.165
- * 9.Όσκαρ Ουάιλντ, «Ο πιστός φίλος», σελ.174
- * 10.Α.Τσέχωφ, «Ο Βάνκας», σελ.190

Ιστορία Α' Γυμνασίου

- * ΚΕΦ.Β: 3. Ο ΜΙΝΩΙΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ σελ.23-25
- * 5. Ο ΜΥΚΗΝΑΪΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ σελ. 29-32
- * 6. ΜΥΚΗΝΑΙΚΗ ΘΡΗΣΚΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗ σελ.33-34
- * ΚΕΦ.Δ: 1. ΑΠΟΙΚΙΑΚΗ ΕΞΑΠΛΩΣΗ σελ. 43-44
- * 2. Η ΠΟΛΗ-ΚΡΑΤΟΣ ΚΑΙ Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΕΥΜΑΤΟΣ σελ.45-47
- * 3. Η ΣΠΑΡΤΗ σελ.48-49
- * 4. ΑΘΗΝΑ: ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑ ΣΤΗΝ ΑΡΙΣΤΟΚΡΑΤΙΑ σελ.50-51
- * 5. ΑΘΗΝΑ: ΠΟΡΕΙΑ ΠΡΟΣ ΤΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ σελ.52-53
- * 7. ΠΕΡΣΕΣ ΚΑΙ ΕΛΛΗΝΕΣ: ΔΥΟ ΚΟΣΜΟΙ ΣΥΓΚΡΟΥΟΝΤΑΙ σελ.57-59
- * 8. Η ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΣΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΣΗΣ σελ.60-62
- * 10. Η ΤΕΧΝΗ (οι ρυθμοί των ναών-οι κουροι και οι κορες) σελ. 65
- * ΚΕΦ.Ε: 3. Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΕΥΜΑΤΟΣ. ΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ σελ.73- 74
- * 4. Η ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ-Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ σελ. 75-77
- * ΚΕΦ.ΣΤ: 1. ΤΑ ΑΙΤΙΑ ΚΑΙ ΟΙ ΑΦΟΡΜΕΣ ΤΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΙΑΚΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ σελ. 83
- * 2. Η ΕΚΣΤΡΑΤΕΙΑ ΣΤΗ ΣΙΚΕΛΙΑ (415-413 π.Χ.) - Ο ΔΕΚΕΛΕΙΚΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ (413-404 π.Χ.), μόνο τη σελ.88 οι όροι συνθηκολόγησης και τα αποτελέσματα
- * ΚΕΦ.Ζ: 3. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ. Η ΚΑΤΑΚΤΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΗΣ σελ.100-101
- * 4.ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ σελ.102-103

Μαθηματικά Α' Γυμνασίου

* I. ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ-ΑΛΓΕΒΡΑ

* Κεφάλαιο 1^ο → Παράγραφοι **A.1.4, A.1.5**

* Κεφάλαιο 2^ο → Παράγραφοι **A.2.1, A.2.2, A.2.3, A.2.4, A.2.5, A.2.6**

* Κεφάλαιο 4^ο → Παράγραφος **A.4.1**

* Κεφάλαιο 5^ο → Παράγραφοι **A.5.1, A.5.2**

* Κεφάλαιο 7^ο → Παράγραφοι **A.7.1, A.7.2, A.7.3, A.7.4, A.7.5, A.7.6**

*

* II. ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

* Κεφάλαιο 1^ο → Παράγραφοι **B.1.6, B.1.7, B.1.8, B.1.9**

* Κεφάλαιο 2^ο → Παράγραφος **B.2.6**

* Κεφάλαιο 3^ο → Παράγραφος **B.3.2 (Άθροισμα γωνιών τριγώνου)**

Φυσική Α' Γυμνασίου

Η εξεταστέα ύλη από το σχολικό βιβλίο - με βάση τα Φύλλα Εργασίας του σχολικού βιβλίου

Τα παρακάτω Φύλλα Εργασίας:

- * Φύλλο Εργασίας 1 «Μετρήσεις – η Μέση Τιμή»
- * Φύλλο Εργασίας 2 «Μετρήσεις Χρόνου – η Ακρίβεια»
- * Φύλλο Εργασίας 3 «Μετρήσεις Μάζας – Τα διαγράμματα»
- * Φύλλο Εργασίας «Μέτρηση Όγκου» (από τη Φυσική Β Γυμνασίου-Εργ. Άσκηση 2)
- * Φύλλο Εργασίας «Μέτρηση Πυκνότητας» (από τη Φυσική Β Γυμνασίου – Εργ. Άσκηση 3 & 4)
- * Φύλλο Εργασίας 4 «Μετρήσεις Θερμοκρασίας – η Βαθμονόμηση»
- * Φύλλο Εργασίας 5 «Από την Θερμότητα στη Θερμοκρασία – Η Θερμική Ισορροπία»

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Α' ΟΜΑΔΑΣ

Β' Τάξη

Νεοελληνική Γλώσσα και Κείμενα Νεοελληνικής Λογοτεχνίας Β' Γυμνασίου

* Α.ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

- * Ενότητα 1^η σελ.15-23
- * Ενότητα 2^η σελ.33Β2-39
- * Ενότητα 4^η σελ.64-71
- * Ενότητα 5^η σελ. 74-85
- * Ενότητα 6^η σελ.88-97
- * Ενότητα 7^η σελ.100-113

* Β.ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ

- * 1.Ινδιάνος Σιάτλ, «Ένα παλιό μήνυμα για το σύγχρονο κόσμο»,σελ.19
- * 2.Γ.Ιωάννου , «Νά'σαι καλά δάσκαλε»,σελ.32
- * 3.Άννα Φρανκ, «Από το ημερολόγιο της Άννας Φρανκ»,σελ.48

- * 4.Διονύσιος Σολωμός, «Η καταστροφή των Ψαρών»,σελ.79
- * 5.Διδώ Σωτηρίου , «Όταν πρωτοκατέβηκα στη Σμύρνη»,σελ.94
- * 6.Λορέντζος Μαβίλης, «Καλλιπάτειρα»,σελ.156
- * 7.Γιάννης Μαγκλής, «Γιατί;»,σελ.170
- * 8.Ζωρζ Σαρή, «Και πάλι στο σχολείο»,σελ.179
- * 9.Αντουάν ντε Σαιντ Εξυπερύ, «Ο μικρός πρίγκιπας και η αλεπού»,σελ.184
- * 10.Κ.Π.Καβάφης , «Θερμοπύλες»,σελ.192

Ιστορία Β' Γυμνασίου

* **ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΠΡΩΤΟ: ΟΙ ΠΡΩΤΟΙ ΑΙΩΝΕΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (330-717)**

Από τη Ρώμη στη Νέα Ρώμη (σελ. 7-9)

Ο Ιουστινιανός και το έργο του (σελ. 16-18)

Ο Ηράκλειος και η δυναστεία του (610-717): Εσωτερική μεταρρύθμιση και αγώνας επιβίωσης (σελ. 19-21)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΔΕΥΤΕΡΟ: ΛΑΟΙ ΣΤΟΝ ΠΕΡΙΓΥΡΟ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Οι Σλάβοι και οι σχέσεις τους με το Βυζάντιο (σελ. 23)

Οι Βούλγαροι και οι σχέσεις τους με το Βυζάντιο (σελ. 24-25)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΤΡΙΤΟ: ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΚΜΗΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (717-1025)

* Η διαμόρφωση της μεσαιωνικής ελληνικής βυζαντινής αυτοκρατορίας (β, σελ. 33)

Η μεταβατική εποχή: Οι έριδες για τη λατρεία των εικόνων (σελ. 34-35)

Η βασιλεία του Μιχαήλ Γ' και η αυγή της Νέας Εποχής (β, γ, σελ. 36, 38)

Η διάδοση του Χριστιανισμού στους Μοραβούς και τους Βουλγάρους (σελ. 39-40)

Η ίδρυση, η εξέλιξη και ο εκχριστιανισμός του Ρωσικού Κράτους (σελ. 43-44)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΤΕΤΑΡΤΟ: ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (1025-1453)

* Η κρίση και οι απώλειες της αυτοκρατορίας κατά τον 11ο αιώνα (1025-1081) (β, σελ. 53)

Οι Κομνηνοί και η μερική αναδιοργάνωση της αυτοκρατορίας (β, δ σελ. 55-56)

Η ενετική οικονομική διεξόδωση και το σχίσμα των Εκκλησιών (β, σελ. 57-58)

Οι σταυροφορίες και η πρώτη άλωση της Πόλης (α, γ σελ. 59)

Η Άλωση της Πόλης (β, γ σελ. 67-68)

Μαθηματικά Β' Γυμνασίου

* I. ΑΛΓΕΒΡΑ

* Κεφάλαιο 1^ο → Ενότητες: 1.2, 1.4

* Κεφάλαιο 2^ο → Ενότητες: 2.1, 2.2

*

* II. ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

* Κεφάλαιο 1^ο → Ενότητες 1.3, 1.4

* Κεφάλαιο 2^ο → Ενότητες 2.1, 2.2

* Κεφάλαιο 3^ο → Ενότητες 3.1, 3.2, 3.5

Φυσική Β' Γυμνασίου

- * 1.3
- * 2.1 Χρονικό διάστημα και Τροχιά
- * 2.2 Εισαγωγή, Μέση ταχύτητα και Στιγμαία ταχύτητα
- * Κεφάλαιο 3: Εισαγωγή
 - * 3.1
 - * 3.2
 - * 3.3 Σύθεση δυνάμεων- Συνισταμένη , Σύθεση δυνάμεων με την ίδια διεύθυνση, Σύθεση δυνάμεων με κάθετες διευθύνσεις
 - * 3.4
 - * 3.5 εκτός «Ανάλυση δυνάμεων κ ισορροπία»
 - * 3.6
 - * 3.7 εκτός «Εφαρμογές»
- * Κεφάλαιο 4: Εισαγωγή
 - * 4.1 εκτός «Εικόνα 4.4»
 - * 4.2 έως σελίδα 71

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
Α' ΟΜΑΔΑΣ

Γ' Τάξη

Νεοελληνική Γλώσσα και Κείμενα Νεοελληνικής Λογοτεχνίας Γ' Γυμνασίου

* **A. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ**

- * Ενότητα 2η: σελ.30-44
- * Ενότητα 3η: σελ.46-62
- * Ενότητα 4η: σελ.67-76 και 81-86
- * Ενότητα 5η: σελ.92-96
- * Ενότητα 6η: σελ.106-120
- * Ενότητα 7η: σελ.124-127

* **B. ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ**

- * 1.ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΝΑΝΟΥΡΙΣΜΑΤΑ: «Να μου το πάρεις, ύπνε μου» «Κοιμήσου αστρί» σελ.8,9
- * 2. ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΤΡΑΓΟΥΔΙ: «Του γιοφυριού της Άρτας» σελ.12

- * 3. ΒΙΤΣΕΝΤΖΟΣ ΚΟΡΝΑΡΟΣ: «Ερωτόκριτος» σελ.19
- * 4. ΡΗΓΑΣ ΒΕΛΕΣΤΙΝΛΗΣ: «Θούριος» σελ.28
- * 5. ΓΙΑΝΝΗΣ ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗΣ: «Απομνημονεύματα» σελ.46
- * 6.ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΣΟΛΩΜΟΣ: «Ελεύθεροι Πολιορκημένοι» σελ.6
- * 7. ΑΝΤΩΝ ΤΣΕΧΩΦ: «Ο Παχύς και ο Αδύνατος» σελ.106
- * 8. Κ.Π. ΚΑΒΑΦΗΣ: «Όσο μπορείς.» σελ.121
- * 9. ΚΩΝ/ΝΟΣ ΘΕΟΤΟΚΗΣ: «Η τέχνη του αγιογράφου» σελ.131
- * 10.ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΔΕΛΤΑ: «Πρώτες ενθυμήσεις» σελ.135

Ιστορία Γ΄ Γυμνασίου

- * Κεφάλαιο πρώτο, Οι απαρχές διαμόρφωσης του νεότερου κόσμου, Ενότητες 1,2,3 (σελ.10 – 19)
- * Κεφάλαιο δεύτερο, Η ελληνική επανάσταση του 1821 στο πλαίσιο της ανάδυσης των εθνικών ιδεών και του φιλελευθερισμού στην Ευρώπη, Ενότητες 5,6,7,8,9,10 (σελ. 23- 37)
- * Κεφάλαιο τρίτο , Οικονομικές, κοινωνικές και πολιτικές εξελίξεις στην Ευρώπη και στον κόσμο τον 19^ο αιώνα, Ενότητες 12, 13 και 15 (σελ 41 – 45 και 49- 51)
- * Κεφάλαιο τέταρτο, Το ελληνικό κράτος από την ίδρυση του έως και τις αρχές του 20^{ου} αιώνα ,Ενότητες 17, 18, 19,20, 21, 22, 23 (σελ.55-71)
- * Κεφάλαιο έκτο, Η Ελλάδα από το κίνημα στο Γουδί έως και το τέλος των βαλκανικών πολέμων, Ενότητες 27, 28, 29, 30 (σελ. 82- 88)
- * Κεφάλαιο έβδομο, Ο Α΄ Παγκόσμιος πόλεμος και η ρωσική επανάσταση, Ενότητες 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39 (σελ. 89 – 110)

Μαθηματικά Γ' Γυμνασίου

- * **ΑΛΓΕΒΡΑ**

- * **Κεφάλαιο 1^ο**

- * Παράγραφοι 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 (εκτός δ. και στ.), 1.8, 1.9, 1.10

- * **Κεφάλαιο 2^ο**

- * Παράγραφος 2.2 (εκτός από παραγοντοποίηση τριωνύμου)

- * **Κεφάλαιο 3^ο**

- * Παράγραφοι 3.1, 3.3

- * **ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**

- * **Κεφάλαιο 1^ο**

- * Παράγραφος 1.1

Φυσική Γ' Γυμνασίου

- * Η ύλη από το σχολικό βιβλίο (και από τα φύλλα εργασίας για τα τμήματα Γ2 και Γ3)
- * **Κεφάλαιο 1: Ηλεκτρική δύναμη και φορτίο**
- * 1.5 Νόμος του Coulomb, σελ. 22-23 (Φύλλο Εργασίας 1.5 Νόμος Coulomb)
- * **Κεφάλαιο 2: Ηλεκτρικό ρεύμα**
- * 2.1 Το ηλεκτρικό ρεύμα, σελ. 35-39 (Φύλλο Εργασίας 2.1 Ηλεκτρικό ρεύμα)
- * 2.2 Ηλεκτρικό κύκλωμα, σελ. 39-43 (Φύλλο Εργασίας 2.2 Ηλεκτρικό κύκλωμα)
- * 2.3 Ηλεκτρικά δίπολα- Νόμος $\Omega\mu$, σελ. 43-45 (Φύλλο Εργασίας 2.3 Ηλεκτρικά δίπολα – Νόμος $\Omega\mu$)
- * 2.5 Εφαρμογές αρχών διατήρησης στη μελέτη απλών ηλεκτρικών κυκλωμάτων – Σύνδεση αντιστατών, σελ. 54-56 (Φύλλο Εργασίας 2.5. Σύνδεση_αντιστατών_σε_σειρά_και_παράλληλα)
- * **Κεφάλαιο 4: Ταλαντώσεις**
- * 4.1 Ταλαντώσεις, σελ. 89-90, (εξαιρείται η ενότητα "δύναμη στην αρμονική ταλάντωση") – (Φύλλο Εργασίας 4-4.1-4.2 Ταλαντώσεις – Περιοδικά φαινόμενα)
- * 4.2 Μεγέθη που χαρακτηρίζουν μια ταλάντωση, σελ. 91-93 – (Φύλλο Εργασίας 4-4.1-4.2 Ταλαντώσεις – Περιοδικά φαινόμενα)
- * **Κεφάλαιο 5: Μηχανικά κύματα**
- * 5.1 Μηχανικά κύματα, σελ.98-99 (Φύλλο Εργασίας Κεφ. 5, 5.1 και 5.2 Μηχανικά κύματα)
- * 5.2 Κύμα και ενέργεια, σελ. 100-101 (Φύλλο Εργασίας Κεφ. 5, 5.1 και 5.2 Μηχανικά κύματα)
- * 5.3 Χαρακτηριστικά μεγέθη κύματος, σελ. 101-102 (Φύλλο Εργασίας Κεφ . 5.3 Χαρακτηριστικά μεγέθη κύματος)
- * 5.4 Ήχος, σελ. 104-106 (Φύλλο Εργασίας Κεφ. 5.4 Ήχος)
- * 5.5 Υποκειμενικά χαρακτηριστικά ήχου, σελ. 106-108 (Φύλλο Εργασίας Κεφ.5.5 Υποκειμενικά χαρακτηριστικά ήχου)