

ΤΑΞΗ Γ' (2019-2020)

<p>ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ</p>	<p><u>Θεματικές ενότητες</u> Θεματική ενότητα 1 Θεματική ενότητα 4 Θεματική ενότητα 5</p>
<p>ΑΡΧΑΙΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ</p>	<p><u>-Εισαγωγή στο δράμα.</u></p> <p><u>-Πρόλογος.</u></p> <p><u>-Α' Επεισόδιο.</u></p> <p><u>-Β' Επεισόδιο.</u></p> <p><u>-Γ' Επεισόδιο.</u></p>
<p>ΑΡΧΑΙΑ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ</p>	<p><u>-Ενότητα 1: 1.Α.</u></p> <p><u>-Ενότητα 2: Ολόκληρη η ενότητα εκτός του Γ2.Σύνταξη.</u></p> <p><u>-Ενότητα 4: Α. και Β.</u></p> <p><u>-Ενότητα 6: Γ.</u></p> <p><u>-Ενότητα 8: Γ1 : 1., 2., 3. και Γ2.</u></p>
<p>ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ (ΚΕΙΜΕΝΑ)</p>	<p>1. Του γιοφυριού της Άρτας 2. Ερωτόκριτος, Β. Κορνάρου (α' απόσπ.) 3.Θούριος, Ρ. Βελεσινλή 4. Απομνημονεύματα, Γ. Μακρυγιάννη</p>
<p>ΝΕΟΕΛ.ΓΛΩΣΣΑ</p>	<p>1. ΕΝΟΤΗΤΑ 1^η ολόκληρη 2. ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η ολόκληρη 3. ΕΝΟΤΗΤΑ 3^η ολόκληρη 4. ΕΝΟΤΗΤΑ 4^η Β' (αναφορικές προτάσεις)</p>

ΙΣΤΟΡΙΑ

1. **Ev. 1**, (σελ. 10-13): Η εποχή του Διαφωτισμού,
2. **Ev. 4**, (σελ 21-22): Γαλλική επανάσταση και εποχή του Ναπολέοντα: μια αποτίμηση και το Συνέδριο της Βιέννης
3. **Ev. 5**, (σελ. 23-25): Ο ελληνισμός από τα μέσα του 18^{ου} έως τις αρχές του 19^{ου} αι.
4. **Ev. 7**, (σελ 28): Η ίδρυση και η ανάπτυξη της Φιλικής Εταιρίας
5. **Ev. 9**, (σελ. 33- 35): Πρώτες προσπάθειες των επαναστατημένων Ελλήνων για συγκρότηση κράτους,
6. **Ev. 10**, (σελ. 35-37): Ελληνική επανάσταση και Ευρώπη
7. **Ev. 12** (σελ. 41): (*μόνο για το φαινόμενο βιομηχανική επανάσταση*)
8. **Ev. 15** (σελ. 49): Αποικιοκρατία (*μόνο για τα αίτια της αποικιοκρατίας*)
9. **Ev. 17** (σελ 55-56): Ο Ι. Καποδίστριας ως κυβερνήτης της Ελλάδας (1828-1831)
10. **Ev. 18** (σελ. 58): Η 3^η Σεπτεμβρίου 1843
11. **Ev. 19** (σελ. 59): Μεγάλη Ιδέα και αλυτρωτισμός
12. **Ev 20** (σελ. 62-63): Το πρόγραμμα του Χαρίλαου Τρικούπη- η πορεία προς την οικονομική και εθνική κρίση
- ο πόλεμος του 1897 και οι εξελίξεις ως το 1908
13. **Ev. 27** (σελ. 82-83) : το κίνημα στο Γουδί (1909)
14. **Ev 29 και Ev 30** (σελ. 85-88): Βαλκανικοί πόλεμοι (1912-13)
- Η Ελλάδα και τα Βαλκάνια μετά τους βαλκανικούς πολέμους
15. **Ev 31** (σελ 89-91) Τα αίτια, η έκρηξη και τα μέτωπα του Α' παγκόσμιου πολέμου
(*μόνο τα αίτια και τα αντίπαλα στρατόπεδα*)
16. **Ev. 32** (σελ 92-93) Η Ελλάδα στον Α' παγκόσμιο πόλεμο
- Ο Εθνικός Διχασμός (*για τη σύγκρουση του Βενιζέλου με τον βασιλιά Κωνσταντίνο και τον Εθνικό Διχασμό*)
17. **Ev 39**:(σελ 109): Εξελίξεις σε Ελλάδα και Τουρκία μετά τον μικρασιατικό πόλεμο (*μόνο τη Συνθήκη της Λοζάνης (1923)*)
18. **Ev 40 και Ev. 41** (σελ 111-115): η παγκόσμια οικονομική κρίση του 1929 και η Μεγάλη Ύφεση- Κοινωνικές διαστάσεις της κρίσης του 1929

ΑΓΓΛΙΚΑ	<p>(Γ1,Γ2,Γ3) Think Teen 3rd Grade ,Units 1-4 . Grammar: Present and Past tenses,Present ct Perft Simple, Present Perfect Simple versus Simple Past gerund verbs,Revision of Present Tenses,Present Perfect Continuous,Present Perfect Versus Present Perfect Continuous,Comparativesy.</p> <p>Vocabulary :Phrases with and,phrases with time,likes,loves,hates,holidays,linking words (because,as,although),adjectives of feelings, Laws of motion,compound words,media vocabulary, How about...? Why don't we? , free time activities.</p> <p>Reading skills: Reading for general information,reading to extract specific information. (skimming and scanning technique).</p> <p>Writing skills : Writing a postcard,writing to give personal views,writing a friendly letter, writing to solve a problem.</p> <p>Student's book pages : 1- 48, workbook pages 1- 45 (all exercises) .</p>
ΓΑΛΛΙΚΑ	<p>Από το βιβλίο Γ΄γυμν. Διδακτικό υλικό Γαλλικής Γλώσσας,micro-intervalle σελ.10-15, 16(louer une chambre),22,25,28,30,31(Passé composé,Imparfait),32,34.</p>
ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ	<p style="text-align: center;">deutsch ein Hit 1 κεφαλαιο 9 Deutsch ein Hit 2 ,κεφάλαια: 1, 2 .</p>

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ**ΜΕΡΟΣ Α΄ (ΑΛΓΕΒΡΑ)****Κεφ. 1°: ΑΛΓΕΒΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ**

1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 [χωρίς τις υποπαραγράφους: ε) «Διαφορά κύβων – Άθροισμα κύβων»],

1.6, 1.8, 1.9, 1.10

Κεφ. 2°: ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ

2.1, 2.2, 2.5

Κεφ. 3°: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ

3.1, 3.2, 3.3

ΜΕΡΟΣ Β΄ (ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ)**Κεφ. 1°: ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**

1.1

Κεφάλαιο 1. Ηλεκτρική δύναμη και φορτίο**1.5. Νόμος του Κουλόμπ Σελ. 22-24**

Εκτός Υλης : «Έλξη μεταξύ φορτισμένου και ουδέτερου σώματος».

Κεφάλαιο 2. Ηλεκτρικό ρεύμα**2.1. Το ηλεκτρικό ρεύμα Σελ. 35-39****2.2 Το ηλεκτρικό κύκλωμα Σελ. 39-43**

Εκτός Υλης

«Ταχύτητα των ηλεκτρονίων στο ηλεκτρικό κύκλωμα».

2.3 Ηλεκτρικά δίπολα Σελ. 43-48

Εκτός Υλης

το τμήμα που αρχίζει με τη φράση «Ισχύει ο νόμος του Ωμ για κάθε ηλεκτρικό δίπολο;» (σελ. 46) έως το τέλος της υποενότητας.

· «Ο νόμος του Ohm και μικρόκοσμος».

· Μικροσκοπική ερμηνεία της αντίστασης ενός μεταλλικού αγωγού».

2.5. Εφαρμογές αρχών διατήρησης στη μελέτη απλών ηλεκτρικών κυκλωμάτων Σελ. 52-56

Εκτός Υλης

· «Κύκλωμα σύνδεσης σε σειρά», σελ.52

· «Κύκλωμα σε παράλληλη σύνδεση». Σελ.53

Κεφάλαιο 3. Ηλεκτρική ενέργεια**3.1. Θερμικά αποτελέσματα του ηλεκτρικού ρεύματος. Σελ. 65-71**

Εκτός Υλης

· «Πειραματική μελέτη του φαινομένου Τζάουλ»,

· «Νόμος Τζάουλ»,

· «Ερμηνεία φαινομένου Τζάουλ».

· «Εφαρμογές του φαινομένου Τζάουλ»

3.6. Ενέργεια και ισχύς του ηλεκτρικού ρεύματος Σελ. 79-81**Κεφάλαιο 4. Ταλαντώσεις****4.1. Ταλαντώσεις. Σελ. 89-90**

Εκτός Υλης

«Δύναμη στην απλή αρμονική ταλάντωση».

4.2. Μεγέθη που χαρακτηρίζουν μια ταλάντωση. Σελ. 91-92**4.3. Ενέργεια και ταλάντωση. Σελ. 92-93****Κεφάλαιο 5. Μηχανικά κύματα****5.1 Μηχανικά κύματα. Σελ. 98-100****5.2. Κύμα και ενέργεια. Σελ. 100-101****5.3. Χαρακτηριστικά μεγέθη του κύματος. Σελ. 101-104**

Εκτός Υλης

«Κυματικά φαινόμενα: Ανάκλαση και διάθλαση μηχανικών κυμάτων»,

· «Ανάκλαση»,

· «Διάθλαση»..

5.4, 5.5

6.1 Φως και όραση**6.2 Διάδοση του φωτός**

(Εκτός:σελ.123 Η αρχή του ελαχίστου χρόνου)

ΧΗΜΕΙΑ	σελ. 12-16(όχι παρ.1.4), 20-23, 26-28, 48-50, 56-57, 64-66 μέχρι παρ4.3, 81(παρ1.1), 82-84(από παρ1.3 έως και παρ.1.4, όχι παρ1.5)
ΒΙΟΛΟΓΙΑ	κεφ.1ο: 1.1, 1.2, 1.3 κεφ 5ο: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4.
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ	Τα κεφάλαια: 2,3,4,5,6
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	Κεφάλαια: 1,2
ΜΟΥΣΙΚΗ	Σελίδες: 8-16, 18-33, 50-64
ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΑ	Σελίδες: 12-60
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	Εφαρμογή της μεθόδου “έρευνα και πειραματισμός”, ώστε οι μαθητές να εξοικειωθούν με την τεχνολογική έρευνα (Αρ. Πρ. 137437/Γ2/ 2-9-2014 Υ.Α. ΦΕΚ Β' 2406). ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ Σελίδες από 30 έως και 43 Παρουσίαση τελικής εργασίας (PowerPoint)