**Σχολική Χρονιά 2023-2024**

**βιβλία & γραφική ύλη ΛΥΚΕΙΟ**

**Α’ ΛΥΚΕΙΟΥ**

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία, Α΄ Λυκείου, των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Α. Κάλλη, Έκδοση ΙΤΥΕ Διόφαντος
* Τετράδιο 50 φύλλων

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

* «ΒΙΟΛΟΓΙΑ» της Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου των Καστορίνη Α., Κωστάκη – Αποστολοπούλου Μ., Μπαρώνα – Μάμαλη Φ., Περάκη Β., Πιαλόγλου Π., 2017
* Τετράδιο απλό 50φυλλο

**ΕΚΘΕΣΗ – ΕΚΦΡΑΣΗ**

* **Σχολικό βιβλίο** : Έκθεση – Έκφραση , Τεύχος Α΄, Γενικό Λύκειο , **Σχολικό βιβλίο**: Γλωσσικές Ασκήσεις για το Γενικό Λύκειο ,
* Ένα τετράδιο έκθεσης , μέγεθος Α4 με περιθώρια, 50 φύλλων
* Ένα τετράδιο Α4, 50 φύλλων
* Ένα φάκελο για φωτοτυπίες

**ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ**

* Ένα τετράδιο Α4 50 φύλλων
* Φάκελος για φωτοτυπίες

**ΙΣΤΟΡΙΑ Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Ιστορία του Αρχαίου Κόσμου (Υ.ΠΑΙ.Θ.)
* 1 τετράδιο Α4 30 φύλλων
* Φάκελος για φωτοτυπίες

**ΦΥΣΙΚΗ**

* Σχολικό βιβλίο: Φυσική Γενικής Παιδείας, Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου
* Δύο εκατοντάφυλλα τετράδια Α4 τεσσάρων θεμάτων
* 1 ντοσιέ σουπλ

**ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ**

* Αρχαίοι Έλληνες Ιστοριογράφοι (Υ.ΠΑΙ.Θ)
* Αρχαίοι Έλληνες Ιστοριογράφοι (Κείμενο με παράλληλες μεταφράσεις)
* 1 τετράδιο Α4 2 θεμάτων
* Φάκελος για φωτοτυπίες

\*ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ Η ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΤΩΝ ΑΡΧΑΙΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

**ΑΛΓΕΒΡΑ**

* Σχολικό βιβλίο: Άλγεβρα και στοιχεία πιθανοτήτων A’ τάξης
* 1 τετράδιο μεγέθους Α4, δύο θεμάτων
* 1 φάκελος για φωτοτυπίες

**ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**

* Σχολικό βιβλίο : Ευκλείδια Γεωμετρία (Εκδ. Διόφαντος)
* Ένα τετράδιο σπιράλ  Α4 δύο θεμάτων

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

* Σχολικό βιβλίο: Εφαρμογές Πληροφορικής-Υπολογιστών Α’ τάξης Γενικού Λυκείου
* Ένα τετράδιο σπιράλ 50 φύλλων

**ΑΓΓΛΙΚΑ**

* Αγγλικά 1 Γενικού Λυκείου

Εκδόσεις: Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων Διόφαντος

* Δύο τετράδια 40 φύλλων (**όχι δύο θεμάτων**)

Φάκελος για αρχειοθέτηση φωτοτυπιών

**Β΄ΛΥΚΕΙΟΥ**

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία Α’ Λυκείου των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη, έκδοση ΙΤΥΕ «Διόφαντος» (περσινό βιβλίο)
* Χημεία Β΄ Λυκείου των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου,Αν. Κάλλη, έκδοση ΙΤΥΕ «Διόφαντος»
* Τετράδιο 50 φύλλων

**ΦΥΣΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* Σχολικό βιβλίο : Φυσική Γενικής Παιδείας , Β΄ τάξης Γενικού Λυκείου.
* Ένα τετράδιο Α4 100 φύλλων τεσσάρων θεμάτων.
* Ένα ντοσιέ σουπλ με διαφάνειες.

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

* Βιολογία Γενικής Παιδείας Β΄ Γενικού Λυκείου
* Τετράδιο 2 θεμάτων

**ΕΚΘΕΣΗ – ΕΚΦΡΑΣΗ**

* Σχολικό βιβλίο : **Έκθεση – Έκφραση** , Τεύχος Β΄, Γενικό Λύκειο , Σχολικό βιβλίο : **Γλωσσικές Ασκήσεις** για το Γενικό Λύκειο, (ενδέχεται κάποιοι μαθητές να το έχουν από την προηγούμενη τάξη οπότε δεν θα το αγοράσουν ξανά)
* Δύο τετράδια έκθεσης , **μέγεθος Α4**
* Ένα ντοσιέ 30 φύλλων με ενσωματωμένες διαφάνειες

**ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ**

* Ένα τετράδιο Α4 50 φύλλων
* Φάκελος για φωτοτυπίες

**ΙΣΤΟΡΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  Β΄ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Ιστορία του Μεσαιωνικού και νεότερου κόσμου 565-1815 (Υ.ΠΑΙ.Θ.)
* 1 τετράδιο Α4 30 φύλλων
* Φάκελος για φωτοτυπίες

**ΑΡΧΑΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ Β΄ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Σοφοκλέους “ΑΝΤΙΓΟΝΗ” – ΘΟΥΚΥΔΙΔΗ “ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ ΕΠΙΤΑΦΙΟΣ” (Υ.ΠΑΙ.Θ.)
* Φάκελος για φωτοτυπίες
* 1 τετράδιο 30 φύλλων

**ΑΛΓΕΒΡΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* Σχολικό βιβλίο : Άλγεβρα Β΄ Λυκείου των Ανδρεαδάκη Σ , Κατσαργύρη Β , Παπασταυρίδη Σ , Πολύζου Γ και Σβέρκου Α.

            Εκδόσεις : Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «Διόφαντος»

* 1 τετράδιο μεγέθους Α4, τριών θεμάτων
* 1 φάκελος για φωτοτυπίες

**ΓΕΩΜΕΤΡΊΑ Β’ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Σχολικό βιβλίο: Eυκλείδια Γεωμετρία (Εκδ. Διόφαντος)
* Ένα τετράδιο σπιράλ Α4 δύο θεμάτων

**ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ Η/Υ**

* Σχολικό βιβλίο: Εισαγωγή στις αρχές της Επιστήμης των Η/Υ
* Ένα τετράδιο σπιράλ 50 φύλλων.

**AΓΓΛΙΚΑ**

* Αγγλικά 2 Γενικού Λυκείου

Εκδόσεις: Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων Διόφαντος

* Δύο τετράδια 40 φύλλων (όχι δύο θεμάτων)
* Φάκελος για αρχειοθέτηση φωτοτυπιών

***ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ***

**ΡΗΤΟΡΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ  Β΄ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Βιβλίο Ρητορικά Κείμενα (Υ. ΠΑΙ.Θ.)
* 1 τετράδιο σπιράλ Α4 3 θεμάτων
* 2 ντοσιέ σουπλ με 40 διαφάνειες το καθένα

**ΛΑΤΙΝΙΚΑ Β’ ΛΥΚΕΙΟΥ**

1. Λατινικά Α’ τεύχος (Υ. ΠΑΙ.Θ.)
2. 1 τετράδιο 3 θεμάτων Α4
3. Ένα φάκελο για φωτοτυπίες
4. **Λατινική Γραμματική (ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΗΣ Β ΛΥΚΕΙΟΥ)**

***ΘΕΤΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ***

**ΦΥΣΙΚΗ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

* Σχολικό βιβλίο: Φυσική Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών, Β΄ τάξης Γενικού Λυκείου
* Ένα τετράδιο Α4 τεσσάρων θεμάτων 100 φύλλων
* Ντοσιέ τακτοποίησης σημειώσεων –φωτοτυπιών (φυσαρμόνικα)

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

* Σχολικό βιβλίο : Μαθηματικά Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών Β΄ τάξης Γενικού Λυκείου
* Ένα τετράδιο Α4 τεσσάρων θεμάτων

**ΓΙΑ ΤΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ**

**ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΑ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ**

1. ΘΕΜΑΤΑ ΝΕΟΛΛΗΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ (Υ.ΠΑΙ.Θ)
2. 1 ΤΕΤΡΑΔΙΟ Α4
3. ΦΑΚΕΛΟΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΤΥΠΙΕΣ

**ΘΕΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ**

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία Γ’ Λυκείου – ΤΕΥΧΟΣ Α’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* Χημεία – ΤΕΥΧΟΣ Β’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη

**ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΖΩΗΣ**

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

* Βιολογία Τεύχος Α΄, Γ΄ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Σπουδών Υγείας των: Καψάλη Αθανασίου, Μπουρμπουχάκη Ιωάννη-Ευάγγελου, Περάκη Βασιλικής, Σαλαμαστράκη Στέργιου
* Βιολογία Τεύχος Β΄, Γ΄ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Σπουδών Υγείας των: Αλέπορου-Μαρίνου Βασιλικής,

Αργυροκαστρίτη Αλέξανδρου, Κομητοπούλου Αικατερίνης, Πιαλόγλου Περικλή, Σγουρίτσα Βασιλικής

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία Γ’ Λυκείου – ΤΕΥΧΟΣ Α’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* ΧΗΜΕΙΑ – ΤΕΥΧΟΣ Β’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη

**ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**Α.Ο.Θ.**

* Βιβλίο Γ Λυκείου «Αρχές Οικονομικής θεωρίας» Μικροοικονομία, Μακροοικονομία

**Γ’ ΛΥΚΕΙΟΥ**

**ΑΓΓΛΙΚΑ**

* Αγγλικά 2 Γενικού Λυκείου (Είναι το ίδιο βιβλίο με πέρσι)

Εκδόσεις: Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων Διόφαντος

* Target University, 40 Practice tests, Edition 2019

Εκδόσεις: Archer Editions

* Δύο τετράδια 40 φύλλων (**όχι δύο θεμάτων**)
* Φάκελος για αρχειοθέτηση φωτοτυπιών

**ΕΚΘΕΣΗ**

* Ένα τετράδιο έκθεσης Α4, όχι σπιράλ.
* (Οι παλιοί μαθητές να κρατήσουν το περσινό τετράδιο έκθεσης)

**ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ**

* Ένα τετράδιο έκθεσης Α4, όχι σπιράλ.

**ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ**

**ΙΣΤΟΡΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

* Θέματα Νεοελληνικής Ιστορίας Γ Λυκείου (Υ.ΠΑΙ.Θ)
* 1 τετράδιο Α4
* Φάκελος για φωτοτυπίες

**ΛΑΤΙΝΙΚΑ Γ’ ΛΥΚΕΙΟΥ**

* Λατινικά Β τεύχος (Υ. ΠΑΙ.Θ.)

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* Σχολικό βιβλίο : Στοιχεία Πιθανοτήτων και Στατιστικής

Ομάδα προσανατολισμού Ανθρωπιστικών Σπουδών

**ΘΕΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ**

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

* + Σχολικό βιβλίο : Μαθηματικά  Β΄ μέρος

                                  Γ΄ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Υγείας και Σπουδών Οικονομίας και Πληροφορικής

* + Ένα τετράδιο Α4 τεσσάρων θεμάτ

Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Υγείας και Σπουδών Οικονομίας και Πληροφορικής

* Ένα τετράδιο Α4 τεσσάρων θεμάτων

**ΦΥΣΙΚΗ**

* Βιβλίο Γ’ Λυκείου Β’ κ Γ’ τεύχος
* 1 τετράδιο Α4 (Μεθοδολογία)
* 1 τετράδιο Α4 ( Ασκήσεις)
* 1 ντοσιέ σουπλ

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία Γ’ Λυκείου – ΤΕΥΧΟΣ Α’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* Χημεία – ΤΕΥΧΟΣ Β’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* Τετράδιο πολλών θεμάτων
* Ντοσιέ για φωτοτυπίες

**ΙΣΤΟΡΙΑ  ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* *Βιβλίο* Ιστορία του Νεότερου και του σύγχρονου κόσμου Γενικής παιδείας

**ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΖΩΗΣ**

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

* Βιολογία Τεύχος Α΄, Γ΄ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Σπουδών Υγείας των: Καψάλη Αθανασίου, Μπουρμπουχάκη Ιωάννη-Ευάγγελου, Περάκη Βασιλικής, Σαλαμαστράκη Στέργιου
* Βιολογία Τεύχος Β΄, Γ΄ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Σπουδών Υγείας των: Αλέπορου-Μαρίνου Βασιλικής,

Αργυροκαστρίτη Αλέξανδρου, Κομητοπούλου Αικατερίνης, Πιαλόγλου Περικλή, Σγουρίτσα Βασιλικής

* Τετράδιο 4 θεμάτων
* Ντοσιέ για φωτοτυπίες

**ΦΥΣΙΚΗ**

* Βιβλίο Γ’ Λυκείου Β’ κ Γ’ τεύχος
* 1 τετράδιο Α4 (Μεθοδολογία)
* 1 τετράδιο Α4 ( Ασκήσεις)
* 1 ντοσιέ σουπλ

**ΧΗΜΕΙΑ**

* Χημεία Γ’ Λυκείου – ΤΕΥΧΟΣ Α’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* ΧΗΜΕΙΑ – ΤΕΥΧΟΣ Β’ των Σ. Λιοδάκη, Δ. Γάκη, Δ. Θεοδωρόπουλου, Π. Θεοδωρόπουλου, Αν. Κάλλη
* Τετράδιο πολλών θεμάτων
* Ντοσιέ για φωτοτυπίες

**ΙΣΤΟΡΙΑ  ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* *Βιβλίο* Ιστορία του Νεότερου και του σύγχρονου κόσμου Γενικής παιδείας

**ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**Α.Ο.Θ.**

* Ένα τετράδιο Α4 τριών θεμάτων

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

* Βιβλίο Μαθητή Συμπληρωματικό Εκπαιδευτικό Υλικό
* Ανάπτυξη εφαρμογών σε προγραμματιστικό περιβάλλον
* Ανάπτυξη εφαρμογών σε προγραμματιστικό περιβάλλον (τετράδιο)
* Πληροφορική (Λύσεις των ασκήσεων)
* Ανάπτυξη εφαρμογών σε προγραμματιστικό περιβάλλον (οδηγίες μελέτης)
* 2 ντοσιέ σουπλ με 40 διαφάνειες το καθένα.

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

* Σχολικό βιβλίο: Μαθηματικά  Β΄ μέρος Γ΄ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ Ομάδας Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Υγείας και Σπουδών Οικονομίας και Πληροφορικής
* Ένα τετράδιο Α4 τεσσάρων θεμάτων

**ΙΣΤΟΡΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

* *Βιβλίο* Ιστορία του Νεότερου και του σύγχρονου κόσμου Γενικής παιδείας