

**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΎΛΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ Α' ΤΑΞΗΣ
ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

Η εξεταστέα ύλη για την Φυσική της Α' τάξης του Βαρβακείου Προτύπου Γυμνασίου, κατά τις προαγωγικές εξετάσεις Ιουνίου 2023, ορίζεται, σύμφωνα με το νόμο*, από το διδακτικό βιβλίο :

Φυσική - Α' Τάξης Γυμνασίου : " Η Φυσική με Πειράματα "

ΤΩΝ

Γεωργίου Θεοφ. Καλκάνη κ.ά. (συγγραφική ομάδα)

'Εκδοση ΙΤΥΕ "ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ" 2022

ως εξής :

Φύλλο Εργασίας 1	" Μετρήσεις Μήκους – Η Μέση Τιμή " (δηλαδή εντός οι σελίδες : 1 έως και 4)
Φύλλο Εργασίας 2	" Μετρήσεις Χρόνου – Η Ακρίβεια " (δηλαδή εντός οι σελίδες : 5 έως και 8)
Φύλλο Εργασίας 3	" Μετρήσεις Μάζας – Τα Διαγράμματα " (δηλαδή εντός οι σελίδες : 9 έως και 14)
Φύλλο Εργασίας 4	" Μετρήσεις Θερμοκρασίας – Η Βαθμονόμηση " (δηλαδή εντός οι σελίδες : 15 έως και 18)
Φύλλο Εργασίας 5	" Από τη Θερμότητα στη Θερμοκρασία – Η Θερμική Ισορροπία " (δηλαδή εντός οι σελίδες : 19 έως και 22)

* **Νόμος 4692/2020** (ΦΕΚ αρ. 111, τ. Α', 12-6-2020), **ΠΔ 126 / 2016** (ΦΕΚ 211, τ.Α', 11-11-2016), **Ν. 4823 / 2021** (ΦΕΚ 136,τ. Α',3-8-21), **Εγκύκλιος ΥΠΑΙΘ 109637 / Δ2 / 9-9-2022** (Οδηγίες για τη Διδασκαλία της Φυσικής στο Γυμνάσιο), **ΦΕΚ 2008/2023/τ. Β'/29-3-23** (Τροποποίηση / Λήξη μαθημάτων και Εξετάσεις), **ΦΕΚ 2194/2023/τ.Β'/29-3-23** (Λήξη Μαθημάτων), **Εγκύκλιος ΥΠΑΙΘ/7-4-2023** (Προγραμματισμός Εξετάσεων)

Πρόγραμμα Σπουδών (ΔΕΠΠΣ-ΑΠΣ) για τη Φυσική Γυμνασίου, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, ΥΠΑΙΘ (ΦΕΚ 304, τ. Β', 13-3-2004), **Διδακτικό βιβλίο Φυσικής Α' τάξης, εκδ.ΙΤΥΕ "Διόφαντος",2022, Βιβλία διδασχέισης Ύλης 2022-23,** Έγγραφο με ΑΠ 1156/11-9-2013 και Εγκύκλιος ΥΠ. Παιδείας 5503/Γ2/16-1-2014 (για την Α' τάξη)

Γενικότερες αποφάσεις : Αρ. 119847 ΓΔ6 (ΦΕΚ 4409 / τ. Β' / 24-9-2021), Αρ. 55254 Δ1α / Γ.Π.οικ. (ΦΕΚ 4187 / τ. Β' / 10-9-2021),

Αρ. 66036 Γ.Π.οικ. (ΦΕΚ 4960 / τ. Β' / 26-10-2021),

Νέα Προγράμματα Σπουδών για τη Δευτεροβάθμια και την Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση (ΦΕΚ 5518/τ. Β'/29-11-2021).

Η Διευθύντρια**Οι Διδάσκοντες Καθηγητές****Γελαδάκη Σ.
Φιλολόγος****Δ.Α. Θάνος
Φυσικός****Παπαδόπουλος Ε.
Πληροφορικής – Φυσικός**