



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Θήβα 17/2/2023

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΙΣΜΗΝΙΟ - 1^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΘΗΒΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Περιφερειακός Αγ.Τριάδος
32200 Θήβα
Πληροφορίες: Βόγγελης Μιχαήλ
Τηλέφ. - Φαξ: 2262027700
e-mail : mail@1gym-thivas.voi.sch.gr
Ιστοσελίδα : <https://blogs.sch.gr/1gymthiv/>

Προς : Διαγωνιζόμενους Μαθητές
Γυμνασίων / Λυκείων
Ν.Βοιωτίας

Ύλη Α' Φάσης Πανελληνίου Διαγωνισμού Φυσικής:

Α' Γυμνασίου:

1. Μετρήσεις Μήκους – Η Μέση Τιμή
2. Μετρήσεις Χρόνου – Η Ακρίβεια
3. Μετρήσεις Μάζας – Τα Διαγράμματα – Πυκνότητα
4. Μετρήσεις Θερμοκρασίας – Η Βαθμονόμηση
5. Από τη Θερμότητα στη Θερμοκρασία – Η Θερμική Ισορροπία

Β' Γυμνασίου:

1. Εισαγωγή
2. Κινήσεις
3. Δυνάμεις
4. Πίεση (μόνο οι παράγραφοι 1 και 4.2)

Γ' Γυμνασίου:

1. Ηλεκτρισμός
2. Ηλεκτρικό Ρεύμα
3. Ηλεκτρική Ενέργεια

Α' Λυκείου:

1. Ευθύγραμμη Κίνηση
2. Δυναμική σε μία διάσταση
3. Δυναμική στο επίπεδο

Β' Λυκείου:

- Δυνάμεις μεταξύ ηλεκτρικών φορτίων
- Ηλεκτρισμός
- Συνεχές Ηλεκτρικό Ρεύμα
- Καμπυλόγραμμες Κινήσεις
- Διατήρηση Ορμής

Γ' Λυκείου:

- Όλη η διδακτέα ύλη των προηγούμενων τάξεων και η ύλη της Γ' Λυκείου

Ο Διευθυντής του 1^{ου} Γυμνασίου Θήβας

**Βόγγελης Μιχαήλ
Φυσικός M. Ed.**