



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

15 Φεβρουαρίου 2023

**ΘΕΜΑ: Διαχείριση ύλης Μαθηματικών Λυκείων και ΤΕΣΕΚ Β΄ Τετραμήνου
σχολικής χρονιάς 2022 – 2023**

Αναφορικά με το πιο πάνω θέμα, για αποτελεσματικότερη διεκπεραίωση της διδασκαλίας της ύλης, η επιθεώρηση Μαθηματικών αποφάσισε τα εξής:

I. Να μη δοθεί έμφαση στα πιο κάτω:

Α΄ Κοινού Κορμού – Α΄ Πρακτική Κατεύθυνση 3ωρο:

- § 6.1 Θεώρημα Θαλή (Ενότητα 6)

Α΄ Προσανατολισμού – Α΄ Θεωρητική Κατεύθυνση 5ωρο:

- § 6.1 Θεώρημα Θαλή (Ενότητα 6)

Β΄ Κοινού Κορμού – Β΄ Πρακτική Κατεύθυνση 3ωρο:

- § 5.1 Εισαγωγή (Ενότητα 5)
- § 5.2 Η έννοια της ακολουθίας (Ενότητα 5)
- § 6.1 Εγγεγραμμένα – Εγγράψιμα τετράπλευρα (Ενότητα 6)
- Βασικές σχέσεις των στοιχείων κανονικών πολυγώνων (Ενότητα 6, σελ 200)

Β΄ Κατεύθυνση – Β΄ Θεωρητική Κατεύθυνση 7ωρο:

- § 7.1 Η έννοια του γεωμετρικού τόπου (Ενότητα 7)
- § 9.1 Χαρακτηριστικά σημεία τριγώνου (Ενότητα 9)
- § 9.2 Εγγεγραμμένα – Εγγράψιμα τετράπλευρα (Ενότητα 9)
- Βασικές σχέσεις ανάμεσα στα στοιχεία κανονικών πολυγώνων (Ενότητα 9, σελίδες 29 – 31)

Γ΄ Κοινού Κορμού – Γ΄ Πρακτική Κατεύθυνση 3ωρο:

- § 3.9 Πιθανότητες συνδυασμένων ενδεχομένων (Ενότητα 3)

Γ΄ Πρακτική Κατεύθυνση 4ωρο – Γ΄ Θεωρητική Κατεύθυνση 4ωρο:

- § 3.9 Πιθανότητες συνδυασμένων ενδεχομένων (Ενότητα 3)
- § 6.1 Θεώρημα Θαλή (Ενότητα 6, Βιβλίο Α΄ Λυκείου Κοινού Κορμού, Τεύχος Β΄, έκδοση 2020)

Γ΄ Κατεύθυνση – Γ΄ Θεωρητική Κατεύθυνση 7ωρο:

- Εφαρμογή των ολοκληρωμάτων αναγωγικού τύπου στο Ορισμένο Ολοκλήρωμα (Ενότητα 5)
- Όγκος στερεού από περιστροφή επίπεδου χωρίου γύρω από ευθεία της μορφής $y = \lambda, \lambda \neq 0$, και Όγκος στερεού από περιστροφή επίπεδου χωρίου γύρω από ευθεία της μορφής $x = \lambda, \lambda \neq 0$ (Ενότητα 5, σελίδες 130 - 134)
- § 9.1 Επανάληψη στα σύνολα (Ενότητα 9)
- § 9.2 Ιδιότητες πράξεων συνόλων (Ενότητα 9)

- II. Στη **Β΄ Κατεύθυνση – Β΄ Θεωρητική Κατεύθυνση 7ωρο** στην Ενότητα 12, Στατιστική, να γίνει αναφορά στη Μέση Τιμή και Τυπική Απόκλιση. (Ενότητα 8, Βιβλίο Α΄ Λυκείου Προσανατολισμού, Τεύχος Β΄, έκδοση 2020)