

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΣΚΕΨΗ & ΛΟΓΙΚΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2022

Πέμπτη, 01/09

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Πυθαγόρειο Θεώρημα**

Ι. Ζαφραντζής

Μαθηματικός

11:40 - 13:00 **Διώνυμο Νεύτωνα - Τρίγωνο Pascal**

Ε. Μάστορης

Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Αρχή Dirichlet**

Ε. Μήτσιου

Μαθηματικός

11:40 - 13:00 **Γεωμετρία Τριγώνων**

Α. Βαρβεράκης

Μαθηματικός

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Τριώνυμο και όχι μόνο**

Γ. Παμπόρης

Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Γεωμετρία Κύκλου**

Τ. Παναγιωτόπουλος

Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Β' - Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Προβλήματα Γεωμετρίας Τριγώνου**

Α. Βαρβεράκης

Μαθηματικός

11:40 - 13:00 **Μαθηματική Λογική**

Ε. Μήτσιου

Μαθηματικός

Παρασκευή, 02/09

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Εξισώσεις - Ανισώσεις**
Τ. Παναγιωτόπουλος
Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Ανάλογα Ποσά**
Α. Πασπαλάς
Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Γεωμετρία Τριγώνου**
Α. Βαρβεράκης
Μαθηματικός

11:40 - 13:00 **Θέματα Διαγωνισμών**
Ι. Τυρλής
*Δρ. Μαθηματικών, Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης,
Γενικός Γραμματέας Ε.Μ.Ε., Μέλος Επιτροπής Διαγωνισμών Ε.Μ.Ε.*

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Θέματα Διαγωνισμών**
Ι. Τυρλής
*Δρ. Μαθηματικών, Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης,
Γενικός Γραμματέας Ε.Μ.Ε., Μέλος Επιτροπής Διαγωνισμών Ε.Μ.Ε.*

11:40 - 13:00 **Γεωμετρία Τριγώνου**
Α. Βαρβεράκης
Μαθηματικός

Β' - Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Μιγαδικοί Αριθμοί**
Α. Κοντογιώργης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Η/Υ

11:40 - 13:00 **Συνδυαστική Σκακίερας**
Α. Κοντογιώργης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Η/Υ

Δευτέρα, 05/09**Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

10:00 - 11:25 **Θέματα Διαγωνισμών Θεωρίας Αριθμών - Διαιρετότητα**
Ι. Παπαδοπούλου

Δρ. Μαθηματικών, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Τέλεια Τετράγωνα**

Η. Κατσόγιαννης

Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Γωνίες σε Κύκλο**

Γ. Παμπόρης

Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Ε.Κ.Π. - Μ.Κ.Δ. Θεωρία Αριθμών**

Α. Ξένος

Μαθηματικός - Συγγραφέας

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Διοφαντικές Εξισώσεις**

Ρ. Τσιάμης '18

Υποψήφιος Master's Degree Μαθηματικών, Harvard University

11:40 - 13:00 **Ελαχιστοποίηση**

Ε. Μήτσιου

Μαθηματικός

Β' - Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Θεωρία Αριθμών Euler - Fermat**

Α. Ξένος

Μαθηματικός - Συγγραφέας

11:40 - 13:00 **Πολυώνυμα**

Α. Μάγγος

Μαθηματικός

Τρίτη, 06/09

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Συνδυαστική**
Ε. Μήτσιου
Μαθηματικός

11:40 - 13:00 **Θέματα Διαγωνισμών Θεωρίας Αριθμών**
Ι. Παπαδοπούλου
Δρ. Μαθηματικών, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Τριγωνική Ανισότητα**
Ε. Χασιώτης
Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Ταυτότητες - Ρητοποίηση**
Γ. Παμπόρης
Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Γεωμετρία Παραλληλογράμμων**
Π. Βράνης
Μαθηματικός, Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη

11:40 - 13:00 **Πολυώνυμα**
Α. Μάγγος
Μαθηματικός

Β' - Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 11:25 **Αλγεβρικές τεχνικές στη Θεωρία Αριθμών**
Ρ. Τσιάμης '18
Υποψήφιος Master's Degree Μαθηματικών, Harvard University

11:40 - 13:00 **Συναρτησιακές Σχέσεις**
Α. Κοντογιώργης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Η/Υ

Τετάρτη, 07/09

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 13:00 **Διαγωνισμός**

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

10:00 - 13:00 **Διαγωνισμός**

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 13:00 **Διαγωνισμός**

Β' - Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

10:00 - 13:00 **Διαγωνισμός**
