

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠ/ΚΟΥ	Δήμητρα Μητροπούλου
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΕ03-ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΟΜΙΛΟΥ	Προετοιμασία για μαθηματικούς διαγωνισμούς
ΤΑΞΗ	B
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΑΘΗΤΩΝ	12 έως 18
ΣΤΟΧΟΙ	Οι μαθητές/-τριες θα εμπλακούν με μαθηματικές έννοιες πέρα από τις γνώσεις που προσφέρονται μέσα από τη τυπική και σχολική διδασκαλία όπως είναι η θεωρία αριθμών, η συνδυαστική , επεκτάσεις τόσο στη γεωμετρία όσο και στην άλγεβρα ώστε να μπορέσουν να ανταποκριθούν στους διαγωνισμούς της μαθηματικής εταιρείας και να διευρύνουν τις μαθηματικές τους γνώσεις
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΡΑΣΕΩΝ	Στην πρώτη συνάντηση θα γίνει ενημέρωση για το διαγωνισμό της μαθηματικής εταιρείας και τα κεφάλαια με τα οποία θα ασχοληθούμε Οι επόμενες πρώτες συναντήσεις θα επικεντρωθούν σε θέματα του πρώτου διαγωνισμού "Θαλής". Μετά τη διεξαγωγή του διαγωνισμού "Θαλής" οι συναντήσεις θα χωριστούν σε κεφάλαια ανάλογα με τους κλάδους των μαθηματικών: Θεωρία αριθμών Άλγεβρα-εξισώσεις, ανισώσεις, υπολογισμός παραστάσεων Γεωμετρία Συνδυαστική
ΩΡΕΣ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΩΣ	Δύο διδακτικές ώρες, κάθε Τετάρτη μετά τη λήξη του σχολικού ωραρίου.
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	Έντυπο και ψηφιακό υλικό (στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα)
ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	Εργασίες των μαθητών πάνω στο υλικό που δίνεται

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΦΟΡΕΙΣ

κ.λπ.