



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ
Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΝΟΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Ασκληπιού & Χαρ. Τρικούπη 34
Ταχ. Κωδ. : 63100 Πολύγυρος
Τηλέφωνο : 2371021156
Fax: 2371021174
e-mail: grssdidechal@sch.gr
Σχολική Σύμβουλος: **Σταφυλίδου Σταματία**
Ειδικότητα: **ΠΕ3**
Κιν. Τηλ: 6972304340
Προσ. e-mail: sstafyl@gmail.com

Πολύγυρος: 7 – 10 – 2013
Αριθμ. Πρωτ.: 295

ΠΡΟΣ:

Τους Καθηγητές και τις Καθηγήτριες
Μαθηματικών (και λοιπών
ειδικοτήτων με ανάθεση τη
διδασκαλία μαθηματικών) των
Ημερήσιων και Εσπερινών Λυκείων
Νομού Χαλκιδικής

(Μέσω της Διεύθυνσης
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού
Χαλκιδικής)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

Περιφερειακή Δ/ση Α/θμιας &
Β/θμιας Εκπ/σης Κεντρικής
Μακεδονίας - Τμήμα Επιστημονικής
και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης
Β/θμιας Εκπ/σης

Θέμα: «Οδηγίες για τη διδασκαλία των Μαθηματικών στο Γενικό Λύκειο»

Αγαπητοί/ές συνάδελφοι,

Σχετικά με τη διδασκαλία των Μαθηματικών στο Γενικό Λύκειο, η Διεύθυνση Σπουδών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Υ.ΠΑΙ.Θ. έχει στείλει μέσω των αντίστοιχων Διευθύνσεων στα Σχολεία, εγκυκλίου και ΥΑ που αφορούν στα Ωρολόγια Προγράμματα, τον καθορισμό της εξεταστέας – διδακτέας ύλης και τις Οδηγίες Διαχείρισης της διδακτέας - εξεταστέας ύλης των Μαθηματικών και για τις τρεις τάξεις του Γενικού Λυκείου.

Συγκεκριμένα τα έγγραφα του του Υ.ΠΑΙ.Θ είναι τα παρακάτω:

1. i) 115478/Γ2/21-08-2013 με θέμα «Ωρολόγιο πρόγραμμα των μαθημάτων της Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου».
ii) 115480/Γ2/21-08-2013 με θέμα «Ωρολόγιο Πρόγραμμα των μαθημάτων των Α΄ και Β΄ τάξεων του Εσπερινού Γενικού Λυκείου».
iii) 132448/Γ2/19-09-2013 με θέμα «Ενημέρωση για μαθήματα της Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου και Α΄ και Β΄ τάξεων Εσπερινού Γενικού Λυκείου».
2. 105938/Γ2/31-07-2013 Υ.Α. με θέμα «Καθορισμός εξεταστέας - διδακτέας ύλης των πανελλαδικά εξεταζόμενων μαθημάτων της Γ΄ τάξης του Γενικού Λυκείου για το σχολικό έτος 2013-2014» (ΦΕΚ Β΄ 1936/31-7 -2013).
3. 105936/Γ2/31-07-2013 Υ.Α. με θέμα «Καθορισμός εξεταστέας - διδακτέας ύλης των πανελλαδικά εξεταζόμενων μαθημάτων της Δ΄ τάξης του Εσπερινού Γενικού Λυκείου για το σχολικό έτος 2013-2014» (ΦΕΚ Β΄ 1969/13-08-2013).

4. 132446/Γ2/19-09-2013 με θέμα «Διαχείριση διδακτέας - εξεταστέας ύλης των Μαθηματικών Γ΄ τάξης Ημερήσιου και Δ΄ τάξης Εσπερινού Γενικού Λυκείου για το σχολικό έτος 2013 – 2014».
5. 139606/Γ2/1-10-2013 με θέμα «Καθορισμός και διαχείριση διδακτέας ύλης των θετικών μαθημάτων της Α΄ Ημερησίου και Α΄ και Β΄ Εσπερινού Γενικού Λυκείου για το σχολικό έτος 2013-14».
6. 139607/Γ2/1-10-2013 με θέμα «Καθορισμός και διαχείριση διδακτέας ύλης θετικών μαθημάτων των Β΄ και Γ΄ τάξεων Ημερήσιου και Γ΄ Εσπερινού Γενικού Λυκείου για το σχ. έτος 2013-14».

Για τη σωστή διδασκαλία των Μαθηματικών κρίνεται απαραίτητη η μελέτη των παραπάνω εγκυκλίων και οδηγιών, καθώς επίσης και η χρήση του υποστηρικτικού υλικού που βρίσκεται αναρτημένο στην ηλεκτρονική διεύθυνση του ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ: <http://digitalschool.minedu.gov.gr> για όλες της τάξεις του Λυκείου. Συγκεκριμένα το Ψηφιακό Σχολείο περιλαμβάνει τα Διαδραστικά εμπλουτισμένα με μικροπειράματα Σχολικά βιβλία των Μαθηματικών των τριών τάξεων του Λυκείου και το Φωτόδεντρο που αποτελεί τον Εθνικό Συσσωρευτή Εκπαιδευτικού Περιεχομένου.

Παρακαλώ τους συναδέλφους οι οποίοι τοποθετήθηκαν σε νέο σχολείο να συνεργαστούν με όσους δίδαξαν την προηγούμενη σχολική χρονιά στα τμήματα που θα αναλάβουν να διδάξουν και αν αυτό δεν είναι εφικτό, να μελετήσουν τα βιβλία ύλης της προηγούμενης χρονιάς ώστε να διαπιστώσουν αν η διδακτέα ύλη έχει ολοκληρωθεί.

Επιπλέον να επισημάνω την ουσιαστική βοήθεια που θα σας παρείχε η διεξαγωγή ενός διαγνωστικού διαγωνίσματος στην αρχή της σχολικής χρονιάς ώστε να προγραμματίσουν καλύτερα της διδακτέα ύλη.

Τέλος, να σημειωθεί ότι σύμφωνα με το με αρ. πρωτ. 132448/Γ2/19-09-2013 έγγραφο του Υ.ΠΑΙ.Θ., στην **Α΄ τάξη Ημερησίου Γενικού Λυκείου η Άλγεβρα θα διδάσκεται τρεις (03) ώρες και η Γεωμετρία δύο (02) ώρες εβδομαδιαίως, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.**

Για περαιτέρω διευκρινίσεις μπορείτε πάντα να επικοινωνήσετε μαζί μου τηλεφωνικά ή ηλεκτρονικά.

Παρακαλώ τους κκ Διευθυντές και τις κκ Διευθύντριες οι συνάδελφοι να ενημερωθούν ενυπόγραφα για το παρόν έγγραφο.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς,

Η Σχολική Σύμβουλος Μαθηματικών
Νομού Χαλκιδικής

Σταματία Σταφυλίδου