



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚ/ΤΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ  
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Δημήτριος Ντρίζος  
Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών

Μ. Μπότσαρη 2 - 42100 Τρίκαλα  
Αρ. γραφ. 307 - Τηλ. 24310-46495  
Ηλεκτρ. Ταχ.: [grss@dide.tri.sch.gr](mailto:grss@dide.tri.sch.gr)  
[drizosdim@yahoo.gr](mailto:drizosdim@yahoo.gr)

Τρίκαλα, 12 Σεπτεμβρίου 2013  
Αριθ. πρωτ. 165

ΠΡΟΣ:  
Καθηγητές Μαθηματικών  
Γεν. Λυκείων ν. Τρικάλων & Καρδίτσας

**ΘΕΜΑ: «Συμπλήρωση της διδασκαλίας της διδακτέας ύλης Άλγεβρας και Γεωμετρίας Α΄ τάξης Γεν. Λυκείου, που δεν ολοκληρώθηκε το σχολ. έτος 2012-2013»**

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Σχετικά με τη συμπλήρωση της διδασκαλίας της διδακτέας ύλης της Άλγεβρας και της Γεωμετρίας Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου, η οποία για διάφορους λόγους δεν ολοκληρώθηκε την προηγούμενη σχολική χρονιά 2012-2013, είναι ανάγκη:

1. η ύλη της Άλγεβρας να συμπληρωθεί, το αργότερο, έως το τέλος Σεπτεμβρίου και
2. η ύλη της Γεωμετρίας να συμπληρωθεί, το αργότερο, έως τις 11 Οκτωβρίου 2013

Σας υπενθυμίζουμε ότι, για τη σχολική χρονιά 2012-2013, η διδακτέα ύλη της Άλγεβρας Α΄ τάξης Γενικού Λυκείου ολοκληρώνεται με τη διδασκαλία και των παραγράφων 7.1 (:μελέτη της συνάρτησης  $f(x) = ax^2$ ) και 7.3 (:μελέτη της συνάρτησης  $f(x) = ax^2 + bx + \gamma$ ), ενώ, για την ίδια τάξη, η ύλη της Γεωμετρίας ολοκληρώνεται με τη διδασκαλία και του 6<sup>ου</sup> κεφαλαίου (Εγγεγραμμένα Σχήματα).

Είναι ευνόητο ότι σε καμιά περίπτωση δεν αρχίζουμε τη διδασκαλία των αντιστοιχών μαθημάτων από τα βιβλία της Β΄ τάξης πριν γίνουν οι παραπάνω συμπληρώσεις της ύλης από τα βιβλία της Α΄ τάξης.

Όσον αφορά το *Εσπερινό Γενικό Λύκειο*, σημειώνουμε ότι η ύλη της Γεωμετρίας, για την Α΄ τάξη, συμπληρώνεται με τη διδασκαλία και της παραγράφου 4.16 (: άθροισμα γωνιών κυρτού ν-γώνου), ενώ για την ύλη της Άλγεβρας Α΄ τάξης ισχύουν οι ίδιες ακριβώς οδηγίες που διατυπώσαμε παραπάνω –και αφορούν το *Ημερήσιο Γενικό Λύκειο*.

Τέλος, μέχρι την αποστολή των νέων οδηγιών για τη διδασκαλία των Μαθηματικών στις τάξεις του Γενικού Λυκείου για το τρέχον έτος 2013-2014, θα εφαρμόζουμε τις αντίστοιχες οδηγίες του έτους 2012-2013.

**Δημήτριος Ντρίζος**

**Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών**