



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Καβάλα, 25/1/2018
Αρ. Πρωτ: Φ.33.6/730

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ & ΔΡΑΜΑΣ

ΠΡΟΣ: Διευθυντές/ριες Λυκείων και
Εκπαιδευτικούς Λυκείων κλάδου
ΠΕ03 Μαθηματικών, της Π.Ε. Ξάνθης
(Δια μέσου της Δ/νσης ΔΕ Ξάνθης)

Πληροφορίες: Καρασταμάτης Ευστράτιος
Διεύθυνση Γραφείου: Εθν. Αντίστασης 20, Διοικητήριο
Τ.Κ. 65110, Καβάλα (γραφ.: 512)
Τηλ. Γραφείου / FAX: 2510291512/2510291534
Κινητό: 6944542370
E-mail: sym03-kav@sch.gr

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση σε ενημερωτική–επιμορφωτική συνάντηση»

Ο Σχολικός Σύμβουλος των Μαθηματικών Ευστράτιος Καρασταμάτης θα πραγματοποιήσει ενημερωτική - επιμορφωτική συνάντηση στο **3ο ΓΕ.Λ. Ξάνθης**,

την **Τετάρτη 31/1/2017** ώρες **12:00 – 14:15**

Επιμορφούμενοι Εκπαιδευτικοί: Μαθηματικοί και διδάσκοντες Μαθηματικά άλλων ειδικοτήτων των **Λυκείων (ΓΕ.Λ. & ΕΠΑ.Λ.)** της ΠΕ Ξάνθης.

Με Θέματα:

- A. Προσέγγιση των διαφορετικών οπτικών της «Γεωμετρικής Κατανόησης» και ειδικότερα ο ρόλος/ η λειτουργία/ οι τρόποι πρόσληψης του «Γεωμετρικού Σχήματος» στον «Γεωμετρικό Συλλογισμό».
- B. Συζήτηση αποριών και αποσαφήνιση λεπτομερειών εφαρμογής των προτεινόμενων στις Οδηγίες διδασκαλίας – διαχείρισης της ύλης για το σχολικό έτος 2017-18.

Η επιμορφωτική δραστηριότητα θα πραγματοποιηθεί την ημέρα κοινού τρίωρου κενών στο ωρολόγιο πρόγραμμα των εκπαιδευτικών που διδάσκουν Μαθηματικά στα σχολεία της ΠΕ Ξάνθης.

Η έγκαιρη προσέλευση και παρουσία-συμμετοχή των εκπαιδευτικών που διδάσκουν Μαθηματικά κρίνεται απαραίτητη.

Παρακαλούνται οι κ.κ. Διευθυντές/ντριες των σχολείων να ενημερώσουν τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Μαθηματικά ενυπόγραφα.



Ο Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών ΑΜΘ
Ευστράτιος Καρασταμάτης