



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ &  
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ  
Δ. Ε. Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

**Κωνσταντίνος Α. Κωνσταντόπουλος**  
**Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών**

Ταχ. Δ/ση : Ρολέν 4  
Ταχ. Κώδικας : 71305 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
Τηλέφωνο : 2810246867  
Τηλ. κινητό : 6944630231  
Fax : 2810222076  
e-mail : [konkoch78@sch.gr](mailto:konkoch78@sch.gr)  
Ιστοσελίδα : <http://users.sch.gr/konkoch78>

Αρ. πρωτ.: 1457

Ηράκλειο, 6 Δεκεμβρίου 2015

**Προς :** τους κ.κ. Καθηγητές/τριες  
Μαθηματικών των :

1. Λυκείου Πόμπιας
2. Γυμνασίου Πόμπιας
3. Λυκείου Τυμπακίου &
4. Γυμνασίου Τυμπακίου.

**Κοιν.:** **1.** Προϊστάμενο Επιστημονικής &  
Παιδαγωγικής Καθοδήγησης  
Δ/θμιας Εκπ/σης Κρήτης.  
**2.** Δ.Δ.Ε Ν. Ηρακλείου  
**3.** Γραφείο Σχολικών Συμβούλων  
Δ.Ε

**Θέμα: « Δειγματική διδασκαλία Μαθηματικών στο Λύκειο Πόμπιας »**

Αγαπητοί/-ές συνάδελφοι,

Με γνώμονα τη δουλειά μας στην τάξη και την ανατροφοδότηση του έργου μας, διοργανώνεται **2ωρη δειγματική διδασκαλία** στο Λύκειο Πόμπιας Ηρακλείου ( τηλ. 2892041388) και στη συνέχεια επιμορφωτική συζήτηση.

Η δειγματική διδασκαλία, διοργανώνεται σε συνεργασία του Σχολικού Συμβούλου Μαθηματικών και την κ. Σπυριδάκη Στέλλα, Καθηγήτρια Μαθηματικών, στο Λύκειο Πόμπιας Ηρακλείου, την **Πέμπτη 10 Δεκεμβρίου 2015.**

Για λόγους λειτουργικούς, προσκαλούνται οι συνάδελφοι Μαθηματικοί των Λυκείων & Γυμνασίων Πόμπιας & Τυμπακίου, οι οποίοι **δεν** θα έχω διδακτικά καθήκοντα εκείνες τις ώρες.

**2<sup>η</sup> ώρα διδασκαλίας: 09:05-09:50.** Εφαρμογή σχεδίου μαθήματος στη Γ' Λυκείου (Μαθηματικά προσανατολισμού Θετικών σπουδών και σπουδών Οικονομίας & Πληροφορικής) και στην ενότητα: « **Θεώρημα του Bolzano** ».

**3<sup>η</sup> ώρα διδασκαλίας: 10:00-10:45.** « **Εφαρμογές στο Θ. Bolzano** ».  
**10:45-11:15.** Επιμορφωτική συζήτηση.

Παρακαλούνται οι Διευθυντές των παραπάνω σχολείων, να αναδιαμορφώσουν, κατά το δυνατόν, το πρόγραμμα, ώστε να μη χαθούν ώρες διδασκαλίας.

Με τιμή

Κωνσταντίνος Α. Κωνσταντόπουλος  
Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών