

2018: 100 χρόνια ΕΜΕ - Έτος Μαθηματικών για την Ελλάδα

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Ενόψει του σημερινού Δ.Σ. και έχοντας διαβάσει τα έγγραφα που έχουν κοινοποιηθεί από κάποιους συναδέλφους θα ήθελα να παραθέσω εν συντομία μερικές σκέψεις και προτάσεις προς συζήτηση.

1) Από την Διακήρυξη της Μαθηματικής Άνοιξης (<http://www.mathimatikianoixi.gr/>)

«Εν όψει του 2018, που έχει ανακηρυχθεί ως Έτος Μαθηματικών για την Ελλάδα, με την συμπλήρωση των 100 χρόνων της ΕΜΕ, θα πρέπει να δώσουμε όλοι δυναμικά το 'παρών' με **μαθηματικές δράσεις και εκδηλώσεις** που να απευθύνονται στο **ευρύ κοινό** και που να **αναδειξουν την σημασία, την ομορφιά και τον ρόλο των μαθηματικών σε κάθε έκφανση της καθημερινής ζωής και της επιστήμης**. Προτείνουμε μια σειρά εκδηλώσεων, οι οποίες μεταξύ άλλων:

- Να προβάλουν την **απαράμιλλη συμβολή της αρχαίας Ελλάδας** στα Μαθηματικά, τους **μεγάλους σύγχρονους Έλληνες μαθηματικούς**, Κ. Καραθεοδωρή, Χ. Παπακυριακόπουλο, και Δ. Χριστοδούλου, και τους διακεκριμένους Έλληνες ερευνητές και δασκάλους μαθηματικούς στην Ελλάδα και το εξωτερικό.
- Να διοργανωθούν **μαζικοί διαγωνισμοί για καινοτόμες ιδέες στη διδασκαλία των Μαθηματικών** και εκθέσεις με τις οποίες να αναδεικνύεται στο ευρύ κοινό η πανταχού παρουσία, η ποικιλία και το κάλλος των Μαθηματικών (όπως η περίφημη περιοδεύουσα **διαδραστική έκθεση IMAGINARY-μέσα από τα μάτια των Μαθηματικών**).»

2) Συμπληρωματικά προτείνω να διοργανώσει η ΕΜΕ ένα **συνέδριο πανεπιστημιακού επιπέδου** και μεγάλης εμβέλειας, που να απευθύνεται σε και να προσκαλεί προς συμμετοχή όλους τους απανταχού Έλληνες μαθηματικούς της Γ' βάρθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Το συνέδριο αυτό να είναι οργανωμένο σε παράλληλες θεματικές συνεδρίες, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στις **θεαματικές εφαρμογές των Μαθηματικών**. Να αποτελέσει δε μια μοναδική εορταστική ευκαιρία για να συναντηθούν, να επικοινωνήσουν επιστημονικά και να συναναστραφούν ακαδημαϊκά Έλληνες μαθηματικοί απο όλον τον κόσμο.

Με εκτίμηση,

Σοφία Λαμπροπούλου
Καθηγήτρια Μαθηματικών ΕΜΠ
Μέλος της Μαθηματικής Άνοιξης

Αθήνα 12 Μαΐου 2017