



# ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Μαΐος - Ιούνιος 2017



34ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας  
Λευκάδα  
3-4-5 Νοεμβρίου 2017

## ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ

Αγαπητοί/ές συνάδελφοι,

Κατά τους δυο τελευταίους μήνες το Δ.Σ. της ΕΜΕ υπήρξε ιδιαίτερα παραγωγικό σε σχέδια δράσεων, σε αποφάσεις και σε οργάνωση ομάδων εργασίας. Κατά αρχάς καθορίστηκαν οι ομάδες που εμπλέκονται με τους διεθνείς Μαθηματικούς διαγωνισμούς. Ένα βασικό μέλημα που απασχόλησε και φαίνεται ότι θα απασχολεί μόνιμα το Δ.Σ. είναι η όσο το δυνατόν αρτιότερη οργάνωση του εορτασμού των 100 χρόνων της Ε.Μ.Ε. – έτος Μαθηματικών. Κατά τις πολύωρες συνεδριάσεις έχει σχεδιαστεί ένα πλάνο δράσεων στο οποίο σημαντικό ρόλο καλούνται να παίξουν τα Πανεπιστήμια, οι επιστημονικοί φορείς τα ιδρύματα που σχετίζονται με τον πολιτισμό και η εκπαιδευτική κοινότητα. Τα παραρτήματα της ΕΜΕ θα συμβάλουν στην υλοποίηση του προγράμματος μέσα στα πλαίσια των τοπικών χαρακτηριστικών κάθε παραρτήματος.

Συζητήθηκαν και άλλα σημαντικά θέματα που σχετίζονται με τους τομείς δράσεων της ΕΜΕ.

Το προσεχές συνέδριο της ΕΜΕ που θα γίνει στη Λευκάδα ήταν ένα από τα θέματα που απασχόλησε το Δ.Σ. με την παρουσία του προεδρείου του τοπικού παραρτήματος. Ορίστηκε η Επιστημονική και η Οργανωτική επιτροπή.

Ένα άλλο θέμα που απασχόλησε το Δ.Σ. ήταν και τα περιοδικά που εκδίδει η ΕΜΕ με έμφαση σε αυτά που απευθύνονται στους μαθητές. Αποφασίστηκε να οργανωθεί ειδική ημερίδα στην οποία θα κληθούν να εκφράσουν τις απόψεις και τις προτάσεις τους πολλοί εισηγητές των οποίων η λίστα θα είναι ανοικτή προς κάθε ενδιαφερόμενο.

Συνάδελφοι η ΕΜΕ ετοιμάζεται να εισέλθει στον δεύτερο αιώνα ζωής και δράσης και καλεί όλα τα μέλη της να συμβάλουν και να συμμετέχουν σε ένα εορτασμό αυτού του γεγονότος αντάξιο του ρόλου και της θέσης της ΕΜΕ στην Ελληνική κοινωνία.

Για το Διοικητικό Συμβούλιο  
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

Ο Πρόεδρος  
Ανάργυρος Φελλούρης  
Καθηγητής Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου

Ο Γενικός Γραμματέας  
Ιωάννης Τυρλής  
Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ.	1
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Δ.Σ.	2
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ της Ε.Μ.Ε	10
ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ	13
34 <sup>ο</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΟ	15
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	17

**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ  
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ  
**ΜΑΪΟΣ – ΙΟΥΝΙΟΣ 2017**

Διεύθυνση: Πανεπιστημίου 34, 106 79, Αθήνα  
Τηλ.: 210-3616532 . 210-3617784  
Fax.: 210-36 41025

e . mail: [info@hms.gr](mailto:info@hms.gr), Site: [www.hms.gr](http://www.hms.gr)

Υπεύθυνος Σύνταξης: Ιωάννης Τυρλής  
Υπεύθυνος Έκδοσης: Ανάργυρος Φελλούρης

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Μ.Ε

Συνεδρίαση Μ. Δευτέρα 10 Απριλίου 2017

### **Θέμα:** Εγγραφή νέων μελών

Ενεγράφησαν 10 νέα μέλη

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΚΑΙΑΦΑ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ
ΦΙΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΣΙΚΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΣΚΥΔΡΑ
ΑΓΓΕΛΑΚΟΣ ΗΛΙΑΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΠΑΠΑΓΟΥ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	ΘΗΒΑ
ΣΑΡΒΑΝΙΔΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	ΚΙΛΚΙΣ
ΣΕΤΤΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΛΕΟΝΤΙΟΥ ΕΛΕΝΗ	Ν. ΣΜΥΡΝΗ
ΕΠΑΝΕΓΓΡΑΦΗ	
ΚΟΥΛΕΤΣΗ ΕΙΡΗΝΗ	ΖΩΓΡΑΦΟΥ-
ΑΠΟ ΠΑΡΕΔΡΟ ΣΕ ΤΑΚΤΙΚΟ	
ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ	ΠΑΤΗΜΑ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

### **Θέμα:** Καλοκαιρινά Μαθηματικά Σχολεία

Το Δ.Σ. της Ε. Μ. Ε:

α) Αποφάσισε Το 11<sup>ο</sup> Καλοκαιρινό Μαθηματικό Σχολείο στη Λεπτοκαρυά Πιερίας να γίνει σε δυο περιόδους 16-22/7/2017 και 22-28/7/2017

β) Συγκρότησε επιτροπή αποτελούμενη από τους Βισκαδουράκη Β, Δρούτσα Π., Εμμανουήλ Ι., Μαρίνη Σ. και Παπαϊωάννου Α. να ανοίξει τις προσφορές για την 9<sup>η</sup> Καλοκαιρινή Μαθηματική Κατασκήνωση.

### **Θέμα:** Μαθηματικές Ολυμπιάδες

Το Δ. Σ. της ΕΜΕ

α) ενέκρινε τα αποτελέσματα για τη συγκρότηση των ομάδων που θα συμμετέχουν στην 34<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα και την 21<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα Νέων, που εισηγήθηκε η Επιτροπή Διαγωνισμών. <http://www.hms.gr/?q=node/1208>

β) Αποφάσισε για τους συνοδούς καθηγητές στις διεθνείς διοργανώσεις ως εξής:

**58<sup>η</sup> Διεθνής Μαθηματική Ολυμπιάδα** – Ρίο Ντε Τζανέιρο 13-23 Ιουλίου 2017.

Αρχηγός: Ανάργυρος Φελλούρης

Υπαρχηγός: Σιλουανός Μπραζιτικός

**34<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα**- Οχρίδα 2-7 Μαΐου 2017

Αρχηγός: Δημήτριος Κοντοκόστας

Υπαρχηγός: Αθανάσιος Μάγκος

**21<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα Νέων- Βάρνα 24-29 Ιουνίου 2017**

Αρχηγός: Αλέξανδρος Συγκελάκης

Υπαρχηγός: Ανδρέας Πούλος

**Μεσογειακός Μαθηματικός Διαγωνισμός Νέων -Ρώμη 19-23 Ιουλίου 2017**

Ευάγγελος Ζώτος

**Θέμα: Μαθηματική Εταιρεία Νοτιοανατολικής Ευρώπης**

Το Δ. Σ. της ΕΜΕ όρισε εκπροσώπους της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας στο Συμβούλιο της Μαθηματικής Εταιρείας της Νοτιοανατολικής Ευρώπης τους Νικόλαο Αλεξανδρή και Ανάργυρο Φελλούρη.

**Θέμα: Έγκριση Δαπανών**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ

α) ενέκρινε τις δαπάνες από 07/02/2017 έως 31/03/2017 που εισηγήθηκε ο Ταμίας

β) αποφάσισε την αξιοποίηση της υπηρεσίας του e-banking για τις συναλλαγές με τις τράπεζες.

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	
ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΞΑΝΘΑΚΟΥ	1200
ΕΛΤΑ	8752,55
ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	2253,7
ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ (ΑG PRESS)	1400
PCM	2480
ΣΩΤΗΡΗ Μ (ACS)	1100
Α. ΜΠΡΟΥΣΑΛΗΣ & ΣΙΑ ΕΕ	2000
ΜΙΧΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	141
ΑΛΕΞ.ΜΑΥΡΟΜΙΧΑΛΗΣ (ΣΜΣ)	460
ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΕΤΑ	111,6
CARDLINK	11,47
ΠΛΑΙΣΙΟ	46,37
ΤΟΨΙΔΗΣ ΠΑΝ	27,06
ΔΗΜΑΚΟΣ ΣΤΑΘΗΣ	305
ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	228,45
ΗΛΙΑΣ & ΜΑΡΙΑ ΛΟΓΟΘΕΤΗ	424,7
ΚΟΣΚΙΝΙΔΗΣ	80
DIVA ΚΟΣΜΗΜΑΤΑ ΑΕΒΕ	19,53
NUPRINT ΑΕ	93,22
ΗΛΕΚΤΡΙΝΙΚΑ ΜΕΣΑ	95,48
SUDIO ΑΛΕΞ. ΖΙΝΝΗΣ	150
ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ	91,48
ΕΥΓΕΝΙΟΥ ΑΦΡ (ΑΝΑΛ ΕΚΤΥΠ)	60
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ	
ΙΚΑ	4177,35
Α Δ.Ο.Υ. ΑΘΗΝΩΝ	504,17
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ	10315,56
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΑ	1730,43

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΑ	1211,16
ΦΛΑΜΠΟΥΡΗΣ ΔΗΜ	832
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΕ	263,78
ΟΤΕ	354,5
ΕΝΟΙΚΙΑ	671,88
ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΑ Δ.Σ	341,48
ΣΚΟΡΠΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ (ΜΤΦ)	226,88

### **Θέμα: Προτάσεις Ανακοινώσεις**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε

α) η ΕΜΕ να συμμετάσχει στα παρακάτω συνέδρια:

1. «Οι δραματικές αλλαγές στον πλανήτη και οι ελληνικές ρίζες της οικολογικής ηθικής», που διοργανώνεται στην Πάτρα 11-14 Σεπτεμβρίου 2017.
2. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επιστημών Εκπαίδευσης με θέμα «Εκπαίδευση των χαρισματικών παιδιών στην Ελλάδα», που διοργανώνεται στην Αθήνα τον Ιούνιο του 2017.

β) .Να εκδοθεί ανακοίνωση σχετικά με το των επαναληπτικών πανελληνίων εξετάσεων.  
<http://www.hms.gr/?q=node/1209>

### Συνεδρίαση Παρασκευή 12 Μαΐου 2017

### **Θέμα: Εγγραφή νέων μελών**

Ενεγράφησαν 13 νέα μέλη

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΤΕΓΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΠΑΤΡΑ
ΡΙΖΟΥ ΑΡΣΙΝΟΗ ΕΙΡΗΝΗ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΣΚΟΔΡΑ ΜΑΡΙΑ ΟΥΡΑΝΙΑ	ΛΑΡΙΣΑ
ΚΑΡΑΙΣΚΟΥ ΜΑΡΙΑΝΘΗ	ΚΑΤΩ ΤΟΥΜΠΙΑ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΘΕΟΔΟΣΙΑΔΟΥ ΟΥΡΑΝΙΑ	ΕΥΟΣΜΟΣ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΓΡΟΥΣΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΟΧΟΣ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΤΖΕΝΑΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΜΠΑΛΑΦΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΠΡΕΒΕΖΑ
ΝΟΤΑΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΦΛΩΡΙΝΑ
ΚΑΡΔΑΜΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΑΝΘΟΥΣΑ
ΣΑΛΤΑΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΣΙΝΔΟΣ
ΡΗΓΑΚΗΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ	ΧΑΝΙΑ
ΓΙΟΒΑΡΔΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	ΚΕΡΚΥΡΑ
<b>ΕΠΑΝΕΓΓΡΑΦΗ</b>	
ΓΙΑΝΝΑΚΟΥ ΟΥΡΑΝΙΑ	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
<b>ΑΠΟ ΠΑΡΕΛΡΟ ΣΕ ΤΑΚΤΙΚΟ</b>	
ΚΑΛΗΣΠΕΡΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ

**Θέμα: 34<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε:

- α) Τον τίτλο του Συνεδρίου: «Πάντα κατ' αριθμόν γίνονται»  
 β) Τις θεματικές ενότητες του Συνεδρίου <http://www.hms.gr/?q=node/1214>

**Θέμα: Επιτροπές Περιοδικών εκδόσεων – Πλαίσιο λειτουργίας**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε:

- α) Την παράταση της θητείας των υπάρχουσών επιτροπών των περιοδικών μέχρι των Σεπτέμβριο του 2017  
 β) Τη διοργάνωση ημερίδας για τα περιοδικά

**Θέμα: Μαθηματικές Ολυμπιάδες**

Το Δ. Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε τα αποτελέσματα για τη συγκρότηση των ομάδων που θα συμμετέχουν στην 58<sup>η</sup> Διεθνή Μαθηματική Ολυμπιάδα και τον διαγωνισμό ΜΥΜC που εισηγήθηκε η Επιτροπή Διαγωνισμών. <http://www.hms.gr/?q=node/1229>

**Θέμα: Καλοκαιρινά Μαθηματικά Σχολεία**

Το Δ.Σ. της Ε. Μ. Ε:

- α) Ενέκρινε την εισήγηση της επιτροπής για τη διεξαγωγή της 9<sup>ης</sup> Καλοκαιρινής Μαθηματικής Κατασκήνωσης στο Sportsvillage Athitakis στο Γραμματικό της Αττικής.  
 β) Όρισε τον κ. Αλέξανδρο Βαρούχα διευθυντή της 9<sup>ης</sup> Καλοκαιρινής Μαθηματικής Κατασκήνωσης.

**Θέμα: Εορτασμός 100 χρόνων ΕΜΕ**

Το Δ.Σ. της Ε. Μ. Ε:

- α) Αποφάσισε την τη συγγραφή βιβλίου της Ιστορίας των 100 χρόνων της ΕΜΕ από ομάδα αποτελούμενη από του Α. Χρονοπούλου, Α. Μαλαφέκα και Μ. Γεωργούδη.  
 β) συγκρότησε επιτροπή συλλογής και οργάνωσης προτάσεων για τον εορτασμό των 100 χρόνων της ΕΜΕ αποτελούμενη από τους Γ. Καλογερόπουλο, Ι. Τυρλή, Β. Βισκαδουράκη, Δ. Βαρόπουλο, Α. Μαλαφέκα και Α. Χρονοπούλου.

**Θέμα: Έγκριση Δαπανών**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ

- α) ενέκρινε τις δαπάνες από 01/04/2017 έως 12/05/2017 που εισηγήθηκε ο Ταμίας

ΔΑΠΑΝΕΣ 01/4/2017 ΕΩΣ 12/5/2017	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	
ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΞΑΝΘΑΚΟΥ	400
ΕΛΤΑ	2000
ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	1705
ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ (AG PRESS)	500
PCM	620

Α. ΜΠΡΟΥΣΑΛΗΣ & ΣΙΑ ΕΕ	2650
ΑΛΕΞ.ΜΑΥΡΟΜΙΧΑΛΗΣ (ΣΜΣ)	250
ΦΕΤΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (ΑΛΛΑΓΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΩΝ)	99,2
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>	
ΙΚΑ	1082,11
Α Δ.Ο.Υ. ΑΘΗΝΩΝ	327,97
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ (ΔΩΡ.ΠΑΣΧΑ/ ΑΠΟΖΗΜ/ ΕΝΑΝΤΙ ΜΙΣΘ)	7039,1
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΑ	2359,4
ΦΛΑΜΠΟΥΡΗΣ ΔΗΜ	416
ΟΤΕ	356
ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΑ Δ.Σ	100
ΣΚΟΡΠΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ (ΜΤΦ)	93

### Συνεδρίαση Παρασκευή 16 Ιουνίου 2017

#### **Θέμα:** Εγγραφή νέων μελών

Ενεγράφησαν 10 νέα μέλη

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΤΡΙΚΑΛΑ
ΛΕΒΕΝΤΟΠΟΥΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ	ΖΩΓΡΑΦΟΥ
ΠΑΠΠΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ	ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ
ΚΑΡΑΦΕΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ
ΚΑΛΑΠΟΥΤΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ
ΚΑΝΔΗΛΙΩΤΗ ΣΟΦΙΑ	ΚΕΡΚΥΡΑ
ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ
ΡΕΝΤΙΦΗ ΕΙΡΗΝΗ	ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑ
ΚΑΚΑΟΥΛΙΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ
ΠΑΡΕΔΡΟ ΜΕΛΟΣ	
ΙΑΚΩΒΙΔΗ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ	ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ

#### **Θέμα:** Πρόταση μελών για μαγνητοφώνηση των συνεδριάσεων του ΔΣ

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε τη μαγνητοφώνηση των συνεδριάσεων του Δ.Σ., ώστε να μπορεί να γίνει χρήση του υλικού, αν υπάρχουν αμφισβητήσεις. Απέκλεισε όμως τη δυνατότητα διανομής του ψηφιακού υλικού.

**Θέμα: Έγκριση Δαπανών - Ορισμός επιτροπής μελέτης προσφορών για έκδοση και διακίνηση των περιοδικών**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ

α) ενέκρινε τις δαπάνες από 012/05/2017 έως 15/06/2017 που εισηγήθηκε ο Ταμίας

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	
ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΞΑΝΘΑΚΟΥ	800
ΕΛΤΑ	5200
ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	2746,59
ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ (AG PRESS)	500
PCM	620
Α. ΜΠΡΟΥΣΑΛΗΣ & ΣΙΑ ΕΕ	4000
ΣΩΤΗΡΗ ΜΑΡΙΑ (ACS)	700
ΑΦΟΙ ΠΑΝΟΥ (ΤΣΑΝΤΕΣ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΥ)	300
ΡΕΑ ΑΕ	10000
ΑΓΟΡΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ	512
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ	
ΙΚΑ	1657,02
Α Δ.Ο.Υ. ΑΘΗΝΩΝ	271,97
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ	3801,55
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΑ	1836,99
ΦΛΑΜΠΟΥΡΗΣ ΔΗΜ	416
ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΑ Δ.Σ (ΠΑΠΑΔ+ΑΝΤΩΝΙΟΥ)	470
ΣΚΟΡΠΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ (ΜΤΦ)	384,4
ΕΙΔΗ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ (ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ)	166,41
ΓΡΑΜΜΑΤΟΣΗΜΑ	252
ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΩΝ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟΥ	300
ΤΖΟΥΒΑΡΑ ΚΑΘΑΡ (ΕΜΠ)	240,66
NUPRINT ΑΕ (TONER)	101,17
ΜΙΧΑΣ ΚΩΝ (ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ)	167,59
ΒΑΣ. ΤΣΑΠΑΛΟΥ (ΕΙΔΗ ΚΑΘ)	106,32
ΔΗΜΑΚΟΣ ΣΤΑΘΗΣ (ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ)	183,36

β) την ενεργοποίηση της διαδικασίας ηλεκτρονικών συναλλαγών με την τράπεζα Alpha Bank και το άνοιγμα λογαριασμού στην Πειραιώς και εξουσιοδότησε τον Ταμία κ. Ι. Εμμανουήλ να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για τα παραπάνω.

γ) συγκρότησε επιτροπή αποτελούμενη από τους Π. Δρούτσα, Ι Εμμανουήλ, Ι. Κερασαρίδη και Ε. Κουνιά προκειμένου να εκτιμήσει τις προσφορές σχετικά με την έκδοση και διακίνηση των περιοδικών.



**Θέμα: 34<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ :

α) Όρισε την Εκτελεστική Γραμματεία της Επιστημονικής Επιτροπής ως εξής:

Πρόεδρος Ι. Εμμανουήλ,

Αντιπρόεδρος: Σ. Λαμπροπούλου

Μέλη : Γ. Καλογερόπουλος, Α. Μπουρνέτας, Μ. Λουλάκης

β) αποφάσισε να δώσει παράταση για την υποβολή αιτήσεων για συμμετοχή στην ΕΕ του Συνεδρίου μέχρι τις 7/7/2017.

γ) Όρισε τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου ως εξής:

Αλεξανδράτου Άννα, Αμπράζης Στέλιος, Αντωνόπουλος Νίκος, Αργυράκης Δημήτριος, Βακαλόπουλος Κώστας, Βαρόπουλος Δημοσθένης, Βαρούχας Αλέξανδρος, Βισκαδουράκης Βασίλειος, Γαρεδάκης Κων/νος, Δοργιάκη Ιωάννα, Ελευθεριάδου Ντιάνα, Ευσταθίου Ευάγγελος, Ζώτος Ευάγγελος, Κακαβάς Απόστολος, Καλλιβωκάς Δημήτριος, Καραμπάτσας Κώστας, Καρκάνης Βασίλης, Κεϊσογλου Στέφανος, Κερασαρίδης Ιωάννης, Λιόντος Φώτης, Λουριδής Ιωάννης, Λουριδής Σωτήρης, Λυμπερόπουλος Γεώργιος, Μαλαφέκας Αθανάσιος, Μαραγκάκης Στέλιος, Μαρίνης Στέλιος, Μαυρέλης Ιάκωβος, Μετζιδάκης Θεοχάρης, Μορφοπούλου Μαρία, Μπακάλης Αναστάσιος, Μπίρμπα- Παππά Σοφία, Μπουραζάνας Κων/νος, Μώκος Χρήστος, Ορφανάκης Σπυρίδων, Πανταζή Αφροδίτη, Παπαδόπουλος Κων/νος, Παπαλουκάς Ιωάννης, Παπανικολάου Νικολέτα, Σερεμετάκη Στέλλα, Σπέρτος Αντώνιος, Στεφανής Παναγιώτης, Στρατή Αγγελική, Ταπεινός Νικόλαος, Τασόπουλος Βασίλειος, Τσαρπαλής Γιάννης, Τσιάντος Βασίλειος, Φαλάγγα Αρετή, Χριστόπουλος Παναγιώτης, Χρονοπούλου Αγγελική

**Θέμα: Διαγωνισμοί. Ορισμός ημερομηνιών διαγωνισμών για τη σχολική χρονιά 2017-2018.**

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε τις ημερομηνίες για τη διεξαγωγή των διαγωνισμών για τη σχολική χρονιά 2017-2018:

- . 11 Νοεμβρίου 2017 , διαγωνισμός Θαλής
- . 21 Ιανουαρίου 2018, διαγωνισμός Ευκλείδης
- . 24 Φεβρουαρίου 2018, διαγωνισμός Αρχιμήδης
- . 31 Μαρτίου 2018, προκριματικός διαγωνισμός
- . 9 Μαρτίου 2018, Διαγωνισμός Δημοτικού «Παιχνίδι και Μαθηματικά»

**Θέμα: Υλοποίηση αποφάσεων Γενικής Συνέλευσης. Οφειλές μελών**

Το Δ. Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε την υλοποίηση της απόφασης της Γ.Σ σχετικά με τις οφειλόμενες συνδρομές των μελών: *«Ταμειακώς εντάζει θεωρούνται τα μέλη που έχουν πληρώσει τις συνδρομές των δυο προηγούμενων ετών, και 1€ για κάθε προηγούμενο έτος σε βάθος 10ετίας. Δηλαδή η μέγιστη οφειλή ενός μέλους να μην ξεπερνά τα 50€»*

Η ρύθμιση αυτή θα ισχύσει από τη δημοσίευση της παρούσης και μέχρι και την επόμενη τακτική Γ.Σ.

**Θέμα: Εορτασμός 100 χρόνων ΕΜΕ.**

Το Δ.Σ. της Ε. Μ. Ε:

α) αποφάσισε ότι όλες οι εκδηλώσεις στο πλαίσιο του εορτασμού των 100 χρόνων θα γίνονται κάτω από τον γενικό τίτλο: **«100 χρόνια ΕΜΕ-2018 έτος Μαθηματικών»**

β) αποφάσισε ότι ο πυρήνας της κεντρικής επιτροπής εκδηλώσεων για τα 100 χρόνια της ΕΜΕ θα είναι το προεδρείο του Δ.Σ καθώς και τα μέλη του ΔΣ Σ. Λαμπροπούλου, Β. Βισκαδουράκης Ι. Κερασαρίδης, Ε. Κουνιάς.

γ) Ορίσε τα μέλη των Επιτροπών των σχετικών με τον εορτασμό των 100 χρόνων της ΕΜΕ ως εξής:

**Επιτροπή Χορηγιών**

Π. Δρούτσας, Ι. Εμμανουήλ Ε. Ζώτος, Ι. Τυρλής

**Επιτροπή συνεργασίας με τα πανεπιστήμια**

Α. Φελλούρης, Ι. Εμμανουήλ, Ε. Κουνιάς Σ. Λαμπροπούλου, Α. Μπακάλης, Β. Νεστορίδης

**Επιτροπή συνεργασίας με Επιστημονικές ενώσεις και κοινωνικούς φορείς**

Π. Δρούτσας, Σ. Λαμπροπούλου, Α. Στρατή Ι. Τυρλής, Μ. Χρυσοβέργης

**Επιτροπή συνεργασίας επιστημονικούς φορείς του εξωτερικού, (επιτροπή Παιδείας του ΟΟΣΑ, ΕΜΣ, Ευρωπαϊκοί θεσμοί)**

Συντονιστής Κ. Καραμπάτσας,

**Επιτροπή ενημέρωσης και συνεργασίας με τα σχολεία**

Β. Βισκαδουράκης Σ. Κεϊσογλου, Μ. Κιουλάφας, Σ. Μαρίνης, Ι. Μαυρέλης Σ. Μπίρμπα, Σ. Ορφανάκης, Ε. Παναγιώτου, Γ. Σιούλας, Σ. Φερεντίνος, Μ. Χρυσοβέργης

**Επιτροπή παραγωγής υλικού προβολής, ενημέρωσης και διαφήμισης.**

Β. Βισκαδουράκης, Ε.Ζώτος, Σ. Κεϊσογλου, Μ. Κρητικός, Σ. Λαμπροπούλου, Γ. Νικήτας, Σ. Φερεντίνος

**Επιτροπή για την αναβάθμιση του ιστοχώρου της ΕΜΕ**

Α. Φελλούρης, Φ. Κερασαρίδης, Θ. Μαλαφέκας, Σ. Μαρίνης, Π. Ξυνός,, Ομάδα Πολυτεχνείου

**Επιτροπή Σεμιναρίων**

Ι. Εμμανουήλ, Σ. Λαμπροπούλου, Β. Νεστορίδης

δ)Αποφάσισε να σταλεί επιστολή στα ΕΚΤΑ για την έκδοση επετειακής σειράς γραμματοσήμων

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Ε.Μ.Ε.

## 34<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα

### Μεγάλη επιτυχία των Ελλήνων Μαθητών

Ολοκληρώθηκε η **34η Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα** που πραγματοποιήθηκε στην Οχρίδα από 2 έως 7 Μαΐου 2017 με τη συμμετοχή έντεκα ομάδων από χώρες της Νοτιοανατολικής Ευρώπης με παράδοση στα μαθηματικά, καθώς και εννέα φιλοξενούμενες χώρες από την Ευρώπη και την Ασία, μεταξύ των οποίων η Ιταλία και το Ηνωμένο Βασίλειο.

Η Ελληνική αποστολή κατέκτησε ένα Χρυσό δύο Αργυρά δύο Χάλκινα μετάλλια και μια Εύφημη Μνεία.  
Συγκεκριμένα:

<b>Γεωργιάδης Βασίλειος</b>	<b>Χρυσό Μετάλλιο</b>
<b>Μελάς Δημήτριος</b>	<b>Αργυρό Μετάλλιο</b>
<b>Τσιάμης Ραφαήλ</b>	<b>Αργυρό Μετάλλιο</b>
<b>Λώλας Δημήτριος</b>	<b>Χάλκινο Μετάλλιο</b>
<b>Ψυρούκης Ραφαήλ</b>	<b>Χάλκινο Μετάλλιο</b>
<b>Παπασωτηρίου Σωτήριος</b>	<b>Εύφημη Μνεία</b>

Αρχηγός της Ελληνικής αποστολής ήταν ο Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ κ. Δημήτριος Κοντοκόστας και υπαρχηγός ο Μαθηματικός κ. Αθανάσιος Μαγκος

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία συγχαίρει την Ελληνική αποστολή. Τα αποτελέσματα αυτά δικαιώνουν τις προσπάθειες της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας για την αναβάθμιση της Μαθηματικής Παιδείας στη χώρα μας, δείχνουν τις δυνατότητες των Ελλήνων μαθητών και ενισχύουν την ελπίδα μας για ένα καλύτερο αύριο.

Μεγάλος Χορηγός της Ελληνικής Ομάδας ήταν και φέτος το Κοινοφελές Ίδρυμα Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης.



## 21<sup>η</sup> Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα Νέων Μεγάλη επιτυχία των Ελλήνων Μαθητών

Ολοκληρώθηκε η 21η Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα Νέων που πραγματοποιήθηκε στην Βάρνα από 24 έως 29 Ιουνίου 2017 με τη συμμετοχή μαθητών των χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Οι Έλληνες μαθητές, πήραν πέντε Χάλκινα Μετάλλια σε ένα πολύ δύσκολο διαγωνισμό, συνεχίζοντας τη μεγάλη παράδοση των επιτυχιών των ελληνικών ομάδων στις Βαλκανικές και Διεθνείς Μαθηματικές Ολυμπιάδες.

Συγκεκριμένα:

Μαργαρίτης Μηνάς	Ηράκλειο	Χάλκινο Μετάλλιο
Ντόκας Ευθύμιος	Αθήνα	Χάλκινο Μετάλλιο
Αδαμόπουλος Διονύσιος	Πύργος	Χάλκινο Μετάλλιο
Λιγνός Ορέστης	Αθήνα	Χάλκινο Μετάλλιο
Σκουλαρίκης Αναστάσιος	Λιτόχωρο	Χάλκινο Μετάλλιο



Αρχηγός της αποστολής ήταν ο Μαθηματικός Αλέξανδρος Συγκελάκης και υπαρχηγός ο Ανδρέας Πούλος, Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών.

Η επιτυχία των ελλήνων μαθητών είναι ιδιαίτερα σημαντική γιατί σ' αυτή τη διοργάνωση συμμετείχαν και εθνικές ομάδες από άλλες χώρες με παράδοση επιτυχιών στις Μαθηματικές Ολυμπιάδες.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο Ορέστης Λιγνός είναι μαθητής της Πέμπτης τάξης του Δημοτικού.

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία συγχαίρει θερμά τους μαθητές της Ελληνικής αποστολής, οι οποίοι δημιουργούν υψηλές προσδοκίες για ακόμη μεγαλύτερες επιτυχίες τα επόμενα χρόνια και σημαντικές επιδόσεις στα Μαθηματικά

Για 3η συνεχή χρονιά, μεγάλος χορηγός της ομάδας ήταν το Ίδρυμα Ωνάση.

## Βράβευση των μαθητών του Νομού Αττικής στον 11<sup>ο</sup> Μαθητικό Διαγωνισμό στα Μαθηματικά «ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

Τα Σαββατοκύριακα του φετινού Μαΐου και του Ιουνίου η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία τα αφιέρωσε στους μικρούς μαθητές του Δημοτικού.

Προγραμματίσε και πραγματοποίησε τελετές σε διάφορες περιοχές της Αττικής κατά τις οποίες βράβευσε τους μικρούς μαθητές της Ε και ΣΤ τάξης του Δημοτικού σχολείου που απέδειξαν την αγάπη τους για τα Μαθηματικά με τη συμμετοχή τους και την άριστη επίδοσή τους στον 11<sup>ο</sup> Μαθητικό Διαγωνισμό για το Δημοτικό «Παιχνίδι και Μαθηματικά», που διοργάνωσε η ΕΜΕ στις 10 Μαρτίου 2017.

Βραβεύτηκαν γύρω στις 3000 μαθητές και μαθήτριες σχολείων που ανήκαν στις Διευθύνσεις Εκπαίδευσης της Β, Γ, και Δ Αθήνας, Ανατολικής Αττικής και Πειραιά ανάμεσα σε 30000 μαθητές από 500 περίπου σχολεία που συμμετείχαν σε αυτόν.

Υπενθυμίζουμε ότι ο συγκεκριμένος διαγωνισμός είναι συμμετοχικός, βραβεύεται από κάθε τμήμα ο μαθητής ή οι μαθητές που έχουν συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία. Σκοπός του είναι να αντιληφθούν οι μαθητές ότι τα μαθηματικά κρύβουν ομορφιά και προσφέρουν πολλές δυνατότητες στη ζωή μας. Επίσης να ακονίσουν το μυαλό τους λύνοντας έξυπνα προβλήματα

Με ιδιαίτερη χαρά είδαμε τις αίθουσες να γεμίζουν από τους μικρούς μαθητές, τους γονείς τους, τους δασκάλους τους, διευθυντές σχολείων αλλά και δημάρχους και εκπροσώπους των δημοτικών αρχών. Τα θετικά σχόλια που ακούσαμε πολλά, αλλά και προτάσεις για βελτίωση και εξέλιξη του διαγωνισμού.

Όλα αυτά μας γεμίζουν ελπίδα για το μέλλον της, μας δίνουν δύναμη να συνεχίσουμε αλλά και αυξάνουν την ευθύνη μας να προσπαθούμε συνεχώς για το καλύτερο.

Στο σημείο αυτό θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε θερμά τους Πρυτάνεις του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου, του Πανεπιστημίου Πειραιά, τους Δημάρχους Αργυρούπολης – Ελληνικού, Περιστερίου και Παλαιού Φαλήρου που τα τελευταία χρόνια μας παραχωρούν τις αίθουσες για τις βραβεύσεις



## ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία για τις  
Πανελλήνιες Εξετάσεις

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

Ειδικά Σχόλια:

**Θέμα Α:**

Θεωρία

**Θέμα Β:**

Ελέγχονται βασικές γνώσεις Ανάλυσης.

**Θέμα Γ:**

Τα ερωτήματα Γ1, Γ4 θα δυσκολέψουν αρκετούς υποψήφιους.

**Θέμα Δ:**

Τα ερωτήματα Δ1, Δ2, Δ3 απαιτούν λεπτούς αλγεβρικούς χειρισμούς και ιδιαίτερη προσοχή. Το Δ4 θεωρείται αυξημένης δυσκολίας και θα αντιμετωπισθεί με επιτυχή τρόπο από υποψήφιους που διαθέτουν αυξημένες μαθηματικές ικανότητες.

**Γενικά Σχόλια**

- Καλύπτεται μεγάλο μέρος της ύλης όχι όμως στο απαραίτητο εύρος της.
- Αρκετά ερωτήματα ήταν επικεντρωμένα σε συγκεκριμένο κεφάλαιο που αναφέρεται σε προηγούμενες τάξεις.
- Ο διατιθέμενος χρόνος δεν επαρκούσε για την πλήρη και επιτυχή διαπραγμάτευση των θεμάτων, παρότι σε κάποια ερωτήματα είχαν δοθεί τα ενδιάμεσα αποτελέσματα.
- Η διάρθρωση των ερωτημάτων δεν είχε την απαιτούμενη κλιμάκωση στο θέμα Γ.
- Οι υποψήφιοι έπρεπε να έχουν πολύ καλή γνώση της ύλης των Μαθηματικών των προηγούμενων τάξεων.

Τα θέματα ήταν σαφώς δυσκολότερα από τα αντίστοιχα περσινά.

**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ****ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ****Θέμα Α**

Θεωρία

**Θέμα Β**

Ελέγχονται βασικές γνώσεις Στατιστικής.

**Θέμα Γ**

Ελέγχονται βασικές γνώσεις Ανάλυσης

**Θέμα Δ**

Ελέγχονται βασικές γνώσεις Πιθανοτήτων με σαφώς δυσκολότερο το Ερώτημα Δ3

Τα θέματα είναι ευκολότερα σε σχέση με τα περσινά για τους μαθητές που επιλέγουν το μάθημα

**ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ**

Με την ευκαιρία της ολοκλήρωσης των εισαγωγικών εξετάσεων επισημαίνουμε κάποιες βασικές αρχές που πρέπει να τις διέπουν:

1. Τα θέματα πρέπει να καλύπτουν το μεγαλύτερο δυνατό εύρος της ύλης
2. Τα θέματα πρέπει να είναι συμβατά με τη θεωρία του σχολικού βιβλίου
3. Τα ερωτήματα πρέπει να έχουν κλιμάκωση ως προς τη δυσκολία ώστε
  - Να επιτυγχάνεται η διακριτότητα της βαθμολογίας
  - Να υπάρχει η καλύτερη δυνατή αξιολόγηση
  - Να αντιμετωπίζονται στο διαθέσιμο χρόνο
4. Η διάρθρωση των θεμάτων πρέπει να επιτρέπει στους μαθητές του οικονομικού προσανατολισμού που έχουν προετοιμαστεί σωστά να τα αντιμετωπίζουν σε ικανοποιητικό βαθμό, χωρίς να αποθαρρύνουν τους μαθητές του θετικού προσανατολισμού στην επιλογή του μαθήματος.
5. Είναι προφανές ότι πολύ δύσκολα ή πολύ εύκολα θέματα δεν εκπληρώνουν τους παραπάνω στόχους.

## 34<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας

**Πρόσκληση για υποβολή εργασιών  
ΣΤΟ 34<sup>ο</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
ΤΗΣ ΕΜΕ**

**«Πάντα κατ' αριθμόν γίνονται»**

### Θεματικές Ενότητες

1. Εξελίξεις στη μαθηματική έρευνα
2. Μαθηματική μοντελοποίηση στις επιστήμες και την τεχνολογία
3. Τα μαθηματικά στις κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες
4. Ιστορία και φιλοσοφία των μαθηματικών
5. Σύγχρονες αναζητήσεις στη μαθηματική εκπαίδευση
6. Μαθηματικά και οι άλλες επιστήμες στην εκπαίδευση

### Υποβολή εργασιών

Η Επιστημονική Επιτροπή του 34<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας της ΕΜΕ προσκαλεί την **κατάθεση εμπειριστατωμένων εισηγήσεων** με στόχο την ευρεία ανταλλαγή απόψεων, τη βελτίωση της ενημέρωσης, την ενίσχυση της ισότιμης συμμετοχής της ελληνικής μαθηματικής κοινότητας στις διεθνείς διεργασίες και τη δυνατότητα παρέμβασης πειστικά και έγκαιρα στην κοινωνία και την πολιτεία για ζητήματα που αφορούν στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα.

**Η Επιστημονική Επιτροπή θα δέχεται εργασίες για κρίση**

**μέχρι την 17<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2017**

στην ηλεκτρονική διεύθυνση [info@hms.gr](mailto:info@hms.gr)

Οι εργασίες θα κριθούν **ανώνυμα** από δύο κριτές, μέλη της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου.



## Οδηγίες για τη συγγραφή των εργασιών

Τα πρακτικά του συνεδρίου θα εκδοθούν με ηλεκτρονική στοιχειοθεσία των κειμένων που θα υποβληθούν. Για την ομοιομορφία και καλή ποιότητα της έκδοσης, απαιτείται να τηρηθούν τα παρακάτω:

1. Οι εργασίες που θα υποβληθούν δεν υπερβαίνουν τις 10 σελίδες.
2. Η εκτύπωση θα είναι σε σελίδα A4 με περιθώρια **4εκ. αριστερά και δεξιά, 5.3εκ. πάνω και κάτω**. Το κείμενο θα είναι πλήρως στοιχισμένο εκτός του τίτλου και των στοιχείων του συγγραφέα που θα είναι στοιχισμένα στο κέντρο.
3. Η πρώτη σελίδα της εργασίας θα περιέχει κατά σειρά:
  - τον τίτλο της εργασίας, γραμμένο με γράμματα κεφαλαία μεγέθους 16,
  - μια κενή γραμμή,
  - τη Θεματική Ενότητα με την οποία συνδέεται,
  - το όνομα του συγγραφέα με **αριθμό κινητού τηλεφώνου, πλήρη διεύθυνση και ηλεκτρονικό ταχυδρομείο** με γράμματα μεγέθους 12,
  - δύο κενές γραμμές,
  - περίληψη της εργασίας (στα Ελληνικά και Αγγλικά), η οποία δεν υπερβαίνει τις 15 γραμμές κειμένου, γραμμένη με γράμματα μεγέθους 12.
  - Θα ακολουθεί το κυρίως κείμενο, γραμμένο με γράμματα μεγέθους 12.
  - Κάθε πρόταση θα πρέπει να τεκμηριώνεται βιβλιογραφικά. Κάθε αναφορά στη βιβλιογραφία θα πρέπει να είναι σαφής και κατά το δυνατόν να αναφέρεται σελίδα και έκδοση. Για κάθε στοιχείο της βιβλιογραφίας, θα πρέπει να υπάρχει μία τουλάχιστον αναφορά εντός του κειμένου.
4. Η εργασία θα είναι γραμμένη σε επεξεργασία κειμένου **Word for Windows**. Οι γραμματοσειρές που θα χρησιμοποιηθούν είναι **Times New Roman Greek**.
5. Φωτογραφίες, πίνακες και γραφικές παραστάσεις που έχουν ενσωματωθεί στο κείμενο θα πρέπει να έχουν επιπλέον αποθηκευτεί και σε ξεχωριστά αρχεία.

<b>ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ:</b> <b>Ionian Blue Hotel, Λευκάδα</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ</b> <b>3, 4 &amp; 5 Νοεμβρίου 2017</b>
<a href="http://www.emesynedrio34.gr/">http://www.emesynedrio34.gr/</a>	Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία Πανεπιστημίου 34 106 79 Αθήνα Τηλ:210 3616532-3617784 Fax:210 3641025 e-mail: <a href="mailto:info@hms.gr">info@hms.gr</a> <a href="http://www.hms.gr">www.hms.gr</a>

Ο Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής  
 Ανάργυρος Φελλούρης  
 Καθηγητής Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου

Ο Πρόεδρος της Επιστημονικής Επιτροπής  
 Ιωάννης Εμμανουήλ  
 Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

Το Παράρτημα Αιτωλοακαρνανίας βράβευσε τους μαθητές Γυμνασίων και Λυκείων της περιοχής που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους Διαγωνισμούς στα Μαθηματικά «Ο ΘΑΛΗΣ» και «Ο ΕΥΚΛΕΙΔΗΣ» της χρονιάς 2016-17, καθώς και τους μικρούς μαθητές της Ε και Στ' τάξεων των Δημοτικών Σχολείων του Νομού που άριστευσαν στον 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά» σε τελετές που πραγματοποιήθηκαν

- Στο Αγρίνιο, στην αίθουσα εκδηλώσεων του Μουσικού Σχολείου Αγρινίου στις 6/5/2017 και
- Στο Μεσολόγγι, στη μεγάλη αίθουσα εκδηλώσεων της Αντιπεριφέρειας Αιτωλοακαρνανίας στις 7/5/2017.

Στις εκδηλώσεις αυτές παρευρέθηκε ο Πρόεδρος της Ε.Μ.Ε. Καθηγητής κ. Ανάργυρος Φελλούρης και μίλησε με θέμα: « *Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία και οι Μαθηματικοί Διαγωνισμοί*»

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ν. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ**



**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ**  
που διακρίθηκαν στους  
Μαθηματικούς Διαγωνισμούς  
κατά το σχολικό έτος 2016 - 2017

**ΣΑΒΒΑΤΟ 13 ΜΑΪΟΥ 2017**  
**ώρα 6:00 μ.μ.**  
στο Βουλευτικό Ναυπλίου  
(Οδός Σταϊκοπούλου, Ναύπλιο)

Το Παράρτημα Αργολίδας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας βράβευσε στις 13 Μαΐου 2017 στο Βουλευτικό Ναυπλίου τους μαθητές της Αργολίδας που διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς της σχολικής χρονιάς 2016-17.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκε και μίλησε το μέλος της Επιτροπής Διαγωνισμού της ΕΜΕ κ. Ευάγγελος Ψύχας

Ο Τομέας Ηλεκτρονικής και Ηλεκτρολογίας 1ου ΕΠΑΛ και 1ου Ε.Κ. Άργους δημιούργησε βίντεο από την εκδήλωση που θα βρείτε στον παρακάτω σύνδεσμο <https://www.youtube.com/watch?v=CQs3nksZzPk>

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΑΧΑΪΑΣ

Ολοκληρώθηκε η σειρά διαλέξεων της Δευτέρας για τη φετινή χρονιά με δυο πολύ ενδιαφέρουσες ομιλίες από:

- τον Καθηγητή του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Πατρών, κ. Δημήτρη Γεωργίου με θέμα: «Βασικά Θεωρήματα συνεχών συναρτήσεων (με αποδείξεις)- Η τοπολογία με την ματιά των Διακριτών Μαθηματικών», στις 5 Μαΐου 2017
- τον Καθηγητή του Πανεπιστημίου του Τορόντο (Καναδάς) και του Πανεπιστημίου του Πρίνστον (ΗΠΑ), κ. Στέφανο Αρετάκη με θέμα: «Τα Μαθηματικά της Γενικής Σχετικότητας» Σε γενικές γραμμές παρουσιάστηκε τι μελετάει η Γενική Σχετικότητα, πως αυτό γίνεται εφικτό και αναλύθηκαν έννοιες όπως τα βαρυτικά κύματα και οι μαύρες τρύπες, χωρίς βαρύ μαθηματικό φορμαλισμό



Επίσης στις 14 Ιουνίου 2017, στο 11ο Γενικό Λύκειο Πάτρας, πραγματοποιήθηκε εκδήλωση βράβευσης των μαθητριών και μαθητών της Α΄ Γυμνασίου, που συμμετείχαν και διακρίθηκαν στο μαθηματικό διαγωνισμό, τον οποίο διοργάνωσε το Παράρτημα Αχαΐας της Ε.Μ.Ε για τους μαθητές της Α΄ Γυμνασίου στις 18-3-2017.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

**Βράβευση μαθητών Ν. Δωδεκανήσου**

Το παράρτημα της ΕΜΕ Ν. Βοιωτίας διοργάνωσε την Κυριακή 18 Ιουνίου 2017 στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του Πανεπιστημίου Αιγαίου τελετή βράβευσης των μαθητών που διακρίθηκαν στο 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά»

Ομιλητής ήταν ο Α Αντιπρόεδρος της ΕΜΕ Καθηγητής κ. Φραγκίσκος Καλαβάσης με θέμα: «Μαθηματικά: Παίζοντας με τους κανόνες του παιχνιδιού»

Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Δωδεκανήσου της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας η οποία προέκυψε από τις εκλογές της 7/5/2017 συγκροτήθηκε σε σώμα ως εξής:

ΠΡΟΕΔΡΟΣ	Γαμβρέλλης Μιχαήλ Ανάργυρος
ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ	Μπουρνής Απόστολος
ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	Μπαντουβάκη Ολυμπία Νεκταρία
ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	Χριστινάκης Βασίλειος
ΤΑΜΙΑΣ	Αποστολάς Σάββας
ΜΕΛΟΣ	Καρασμάνογλου Αχιλλέας
ΜΕΛΟΣ	Σωτηράκης Αναστάσιος

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΗΛΕΙΑΣ



Την Κυριακή 18 Ιουνίου έγινε η βράβευση 192 Ηλείων μαθητών από το Παραρτήμα Ν. Ηλείας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας που διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς μαθηματικών «Παιχνίδι και Μαθηματικά» σε διπλή εκδήλωση σε Αμαλιάδα και Πύργο.

Το πρωί πραγματοποιήθηκε η πρώτη εκδήλωση στο Λαζαράκειο Δημοτικό Μέγαρο Αμαλιάδας για τους μαθητές της Αμαλιάδας και Δήμων του κάμπου.

Το απόγευμα πραγματοποιήθηκε η δεύτερη εκδήλωση στο Αμφιθέατρο Εκδηλώσεων του 1ου Γυμνασίου στον Πύργο για τα παιδιά των δήμων Πύργου, Ζαχάρως, Ολυμπίας και Κρεστένων.

Και στις δυο εκδηλώσεις είχε δημιουργηθεί το αδιαχώρητο από διακριθέντες μαθητές, γονείς, δασκάλους.

Προλόγισαν ο γραμματέας του παραρτήματος κ. Τσόπελας Ιωάννης και ο αντιπρόεδρος του παραρτήματος κ. Κουσινιώρης Γεώργιος.

Στην εκδήλωση έδωσε το παρόν, ο κ. Ζώτος Ευάγγελος μέλος της Διοικούσας Επιτροπής της Ε.Μ.Ε ο οποίος συνεχάρη τους μαθητές και τους γονείς τους και έδωσε πολύτιμες συμβουλές και οδηγίες για την μελλοντική πρόοδο των παιδιών

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ

Την Κυριακή 7 Μαΐου στα γραφεία του παραρτήματος (Ολγανος) στη Βέροια, πραγματοποιήθηκαν η Γενική Συνέλευση των μελών του Παραρτήματος Ημαθίας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας και οι εκλογές για την ανάδειξη της νέας Διοικούσας Επιτροπής.

Η συγκρότηση της νέας Διοικούσας Επιτροπής πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 13 Μαΐου 2017 και η νέα της σύνθεση είναι:

<b>Πρόεδρος:</b>	Σαραφοπούλου Χαρίκλεια
<b>Αντιπρόεδρος:</b>	Κυριακίδης Βασίλειος
<b>Γενικός Γραμματέας:</b>	Στυλιανίδου Αλεξάνδρα
<b>Ειδική Γραμματέας:</b>	Ζυγουλιάνου Μαρία
<b>Ταμίας:</b>	Παπαντώνης Νικόλαος
<b>Υπεύθυνος Βιβλιοθήκης:</b>	Παρασκευαΐδου Νικολέτα
<b>Σύμβουλος:</b>	Ταρασίδης Ιωάννης

Το Παραρτήμα Ημαθίας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Βράβευσε τους μαθητές, που διακρίθηκαν στους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς «Θαλής», «Ευκλείδης», «Αρχιμήδης», «Υπατία» και «Καραθεοδωρή», την **Κυριακή 7 Μαΐου 2017** στο Ξενοδοχείο «Αιγές Μέλαθρον» στη Βέροια.

Κεντρικός ομιλητής της τελετής βράβευσης ήταν ο κ. Θεοδωρής Ανδριόπουλος, συγγραφέας και καθηγητής στο Αμερικάνικο Κολλέγιο Ανατόλια της Θεσσαλονίκης με θέμα «**Παιχνίδια με εφαρμογή της Θεωρίας Παιγνίων και των Πιθανοτήτων**».

Διοργάνωσε, με την αιγίδα της Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Ημαθίας το Σάββατο 10 Ιουνίου 2017 στο Γήπεδο μπάσκετ Εληάς στη Βέροια, εκδήλωση βράβευσης των μαθητών των τάξεων Ε΄ και ΣΤ΄ των Δημοτικών Σχολείων της Ημαθίας, που διακρίθηκαν στον 11ο Μαθηματικό Διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά» καθώς και τους μαθητές οι οποίοι διακρίθηκαν στον 5ο Τοπικό Μαθηματικό Διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά».



Την εκδήλωση άνοιξε το συγκρότημα Filippos Glee Band.

Χαιρέτησαν και βράβευσαν τους μαθητές: ο Αντιδήμαρχος Παιδείας Δήμου Βέροιας κ. Σοφιανίδης Γεώργιος, ο Αντιδήμαρχος Παιδείας και Αθλητισμού Δήμου Νάουσας κ. Δάγγας Στέλιος, ο πρώην πρόεδρος της ΕΜΕ Ημαθίας και μέλος του Διοικητικού συμβουλίου της ΕΜΕ καθώς επίσης και διευθυντές σχολείων της Ημαθίας.

Η Πρόεδρος του Παραρτήματος Ημαθίας κ. Χαρίκλεια Σαραφοπούλου, ευχαρίστησε όσους τίμησαν με την παρουσία τους την εκδήλωση, συγχάρηκε τους μαθητές, τις μαθήτριες και τους γονείς τους για τις διακρίσεις στους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς και μίλησε για τα οφέλη των μαθηματικών διαγωνισμών. Αναφέρθηκε στο έργο του Παραρτήματος και στις επόμενες δράσεις του, όπως είναι η ίδρυση ενός χειμερινού μαθηματικού σχολείου και την ίδρυση ενός νέου μαθηματικού διαγωνισμού για παιδιά με οπτική αναπηρία.



Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Ημαθίας της ΕΜΕ εύχεται στους μαθητές υγεία, πρόοδο και καλό καλοκαίρι. Στα πλαίσια της συνεχούς

βελτίωσης της μαθηματικής τους παιδείας, τους καλεί να συμμετέχουν στους επόμενους μαθηματικούς διαγωνισμούς.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ

Την Κυριακή 14 Μαΐου 2017 στην αίθουσα εκδηλώσεων "Βασίλης Βασιλικός" της Δημοτικής Βιβλιοθήκης πραγματοποιήθηκε εκδήλωση - Βράβευση των μαθητών σχολείων της Π.Ε. Καβάλας που διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς της Ελληνικής Μαθηματικής εταιρείας "Θαλής" και "Ευκλείδης".

Προηγήθηκε σύντομη ομιλία του Καθηγητή του Παιδαγωγικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Πατρών κ. Γ. Σταμέλου με θέμα : "Η αξιολόγηση στην εκπαίδευση "

Η εκδήλωση βράβευσης ξεκίνησε με ένα σύντομο Μουσικό πρόγραμμα από το σύνολο κιθάρας του Μουσικού Σχολείου Καβάλας και το Ωδείο Νεάπολης υπό τη διεύθυνση του καθηγητή κ. Αναστασίου Δέλιου.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ

Η Νέα Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Καστοριάς

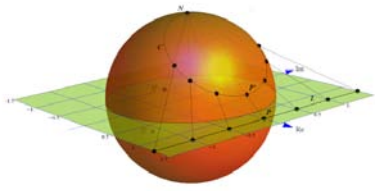
<b>Πρόεδρος</b>	Μαρία Ρουσούλη
<b>Α΄ Αντιπρόεδρος</b>	Μπάμπης Ευαγγέλου
<b>Β΄ Αντιπρόεδρος</b>	Κώστας Παρλαπάνης
<b>Γ.Γ. Γραμματέας</b>	Σπύρος Δήμου
<b>Ταμίας</b>	Παναγιώτης Μπαλατσούκας
<b>Βοηθός Ταμιά</b>	Παντελής Καλαπούτης
<b>Μέλη</b>	Αντώνης Σιδηρόπουλος
	Ευστάθιος Κακουλίδης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
Παράρτημα Κέρκυρας  
<http://dide.kecsch.gr/emekerkyra/>  
[emekerkyra@dide.kecsch.gr](mailto:emekerkyra@dide.kecsch.gr)

**ΔΙΑΛΕΞΗ**  
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Τίτλος:  
**«Από τους πραγματικούς  
στους μιγαδικούς και μετά τι;»**




Ομιλητής: Θεόδωρος Βλάχος  
καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

1ο Λύκειο Κέρκυρας  
**Παρασκευή 12 Μαΐου 2017 21.00**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
Παράρτημα Κέρκυρας  
<http://dide.kecsch.gr/emekerkyra/>  
[emekerkyra@dide.kecsch.gr](mailto:emekerkyra@dide.kecsch.gr)

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

**ΘΕΜΑ:**  
«Κωνσταντίνος και Ελένη.  
Ήσαν Άγιοι και οι δύο.»  
( $K + E = A + 2$ ).  
Την εποχή  
της Στερεομετρίας.



*Leonard Euler, 1707 - 1783*

**ΟΜΙΛΗΤΗΣ:** Χαράλαμπος Δημητριάδης  
Μαθηματικός

1ο Λύκειο Κέρκυρας  
**Παρασκευή 19 Μαΐου 2017 21.00**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΙΛΚΙΣ

Στις 10 Ιουνίου 2017 στην κατάμεστη αίθουσα του Συνεδριακού Κέντρου Δήμου Κιλκίς πραγματοποιήθηκε η τελετή βράβευσης των μαθητών που διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς που διοργάνωσε η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία τη σχολική χρονιά 2016-17. Παραθέτουμε στιγμιότυπα της βράβευσης όπως δημοσιεύθηκαν στο δικτυακό τόπο του παραρτήματος:

**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΥΚΕΙΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΚΡΙΘΗΚΑΝ ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΤΗ ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ 2016-2017**

Το Σάββατο 10 Ιουνίου 2017 πραγματοποιήθηκε στο Συνεδριακό Κέντρο του Δήμου Κιλκίς η τελετή βράβευσης των μαθητών των Δημοτικών Γυμνασίων και Λυκείων, οι οποίοι διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς «Μαθηματικά & Παχνίδι», στον 77<sup>ο</sup> Πανελλήνιο διαγωνισμό της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (Ε.Μ.Ε.) «Θαλής» και «Ευκλείδης» και στους



διαγωνισμούς του Παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. Κιλκίς «Μαθηματικά & Παχνίδι 2<sup>η</sup> φάση», «Υπατία 1<sup>η</sup> φάση» και «Υπατία 2<sup>η</sup> φάση».


Στη κατάμεστη αίθουσα του Συνεδριακού Κέντρου του Δήμου Κιλκίς παρευρέθησαν και βράβευσαν τους μαθητές και τις μαθήτριες ο Διευθυντής της Β/θμιας κ. Αθανασόπουλος Κων/νος, ο οποίος απεύθυνε χαιρετισμό, ο Διευθυντής του 2<sup>ου</sup> Γυμνασίου Κιλκίς κ. Αραμπατζής Ευάγγελος, η Υποδιευθύντρια του 3<sup>ου</sup> Γυμνασίου Κιλκίς κ. Γκιουλέα Ιωάννα, μέλη του Δ.Σ. του παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. Κιλκίς και πολλοί συνάδελφοι εκπαιδευτικοί της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης Δ/τές και Δάσκαλοι των Δημοτικών.

Το παράρτημα Κιλκίς της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας συγχαίρει όλους τους μαθητές των δημοτικών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό. Συγκεκριμένα, συγχαίρει τους 135 μαθητές που διακρίθηκαν στο διαγωνισμό «Μαθηματικά & Παχνίδι», και ιδιαίτερα τους 11 μαθητές που πρωτεύσαν στον διαγωνισμό του Παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. Κιλκίς «Μαθηματικά & Παχνίδι 2<sup>η</sup> φάση». Ακόμη, συγχαίρει τους 100 μαθητές των γυμνασίων και των λυκείων που συμμετείχαν στον 77<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Μαθηματικό Διαγωνισμό της ΕΜΕ, τους 19 μαθητές που διακρίθηκαν στον διαγωνισμό «Θαλής» και ιδιαίτερα τους 2 μαθητές που διακρίθηκαν στον διαγωνισμό «Ευκλείδης». Επίσης, πολλά συγχαρητήρια αξίζουν οι 50 μαθητές της Α' Γυμνασίου που συμμετείχαν στον διαγωνισμό του Παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. Κιλκίς και ιδιαίτερα οι 10 που διακρίθηκαν αρχικά στην «Υπατία 1<sup>η</sup> φάση» και οι 3 που διακρίθηκαν στη συνέχεια στην «Υπατία 2<sup>η</sup> φάση».

Ο Πρόεδρος του Παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. κ. Πάσχος Δημήτριος στον χαιρετισμό του, ευχαρίστησε όλους, όσοι συνέβαλαν στην πετυχημένη διοργάνωση των διαγωνισμών. Έδωσε τα πιο θερμά συγχαρητήρια του Παραρτήματος ΕΜΕ Κιλκίς και τα δικά του στους μαθητές και προέβραβε τους γονείς, τους καθηγητές και τους δασκάλους να στηρίζουν τα «θέλω» και τις ιδιαίτερες ικανότητες των μαθητών και να τα προτρέπουν να συμμετέχουν στους διαγωνισμούς. Επίσης, ενημέρωσε τους παρισταμένους για τις επόμενες δράσεις του Παραρτήματος και ανανέωσε το ραντεβού με τους μαθητές που αγαπούν τα μαθηματικά για την καινούργια σχολική χρονιά 2016-17, ελπίζοντας σε μεγαλύτερη συμμετοχή.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ**

**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ**  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ**  
του διαγωνισμού: "Μικρός Ευκλείδης"

Ομιλητής: Κορδώσης Ντίνος  
Μαθηματικός-Συγγραφέας

**Θέμα:**  
**"Τι μας χρειάζονται τα Μαθηματικά-  
Μαθηματικολατρεία-  
Μαθηματικοφοβία"**

**Κυριακή 28 Μαΐου 2017 10:30 π.μ.**  
**4ο Λύκειο Κορίνθου**

Στις 28/5/2017 στο 4ο Γενικό Λύκειο Κορίνθου έγινε, με μεγάλη επιτυχία, η εκδήλωση βράβευσης των μαθητών των Δημοτικών Σχολείων Ανατολικής Κορινθίας που διακρίθηκαν στο διαγωνισμό "Παιχνίδι και Μαθηματικά".

Ευχαριστούμε όλες και όλους που μας τίμησαν με την παρουσία τους και ιδιαίτερα τον Πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου Κορινθίων κ. Χασικίδη και τον Αντιδήμαρχο κ. Δράκο.

Ευχαριστούμε θερμά τον ομιλητή της εκδήλωσης κ. Ντίνο Κορδώση τόσο για την εξαιρετική ομιλία του όσο και για τη θεατρική παράσταση που ανέβασε. Ευχαριστούμε τους μαθητές του Γυμνασίου Λεχαιού: Κλενιάτη Γιάννη, Μόσχο Βλάση και Σταυρόπουλο Βλάση που έπαιξαν στη θεατρική παράσταση.

Συγχαίρουμε όλους τους μαθητές που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό και ιδιαίτερα αυτούς που διακρίθηκαν

Στις 11 Ιουνίου έγινε στο Ξυλόκαστρο στο θέατρο "Άγγελος Σικελιανός", με μεγάλη επιτυχία, η εκδήλωση βράβευσης των μαθητών των Δημοτικών Σχολείων Δυτικής Κορινθίας που διακρίθηκαν στο διαγωνισμό "Παιχνίδι και Μαθηματικά".

Ευχαριστούμε όλες και όλους που μας τίμησαν με την παρουσία τους, μαθητές, γονείς, Διευθυντές Σχολείων, Εκπαιδευτικούς Αβθμιας και Βθμιας Εκπαίδευσης και ιδιαίτερα τον Πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου Σικυωνίων κ. Τάσο Λεονάρδο, τον Αντιδήμαρχο Ξυλοκάστρου-Ευρωστίνης κ. Κάσσιο Δημήτρη και τον Πρόεδρο του Σωματείου Εκπαιδευτικών Αβθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Κορινθίας κ. Ντρίμερη Δημήτρη.

Ευχαριστούμε θερμά τον ομιλητή της εκδήλωσης κ. Γιάννη Τυρλή, Γενικό Γραμματέα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας που δέχτηκε την πρόσκλησή μας και ήταν ο ομιλητής της εκδήλωσης.

Ευχαριστούμε τους μαθητές του Γυμνασίου Λεχαιού: Κλενιάτη Γιάννη, Μόσχο Βλάση και Σταυρόπουλο Βλάση που έπαιξαν στη θεατρική παράσταση. "ΔΕΚΑΔΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ ΝΑ ΕΙΣΑΙ ΚΟΜΨΟΣ Η ΝΑ ΕΙΣΑΙ ΑΤΕΛΕΙΩΤΟΣ".

Συγχαίρουμε όλους τους μαθητές που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό και ιδιαίτερα αυτούς που διακρίθηκαν



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ**

**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ**  
**ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ**  
του διαγωνισμού: "Μικρός Ευκλείδης"

Ομιλητής: Γιάννης Τυρλής Γενικός Γραμματέας  
Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

**Θέμα: "Μαθηματικοί Διαγωνισμοί"**



**Κυριακή 11 Ιουνίου 2017 11 π.μ.**  
**θέατρο "Άγγελος Σικελιανός"**  
**στο Ξυλόκαστρο**

Με τη στήριξη του Δήμου Ξυλοκάστρου-Ευρωστίνης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ

Το Σάββατο 6 Μαΐου 2017 στο Αμφιθέατρο της Δημοτικής Πινακοθήκης Λάρισας το Παράρτημα βράβευσε τους μαθητές του Νομού που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους διαγωνισμούς για το Γυμνάσιο και το Λύκειο τη σχολική χρονιά 2016-17.

Την εκδήλωση τίμησε με την παρουσία του ο Γενικός Γραμματέας της ΕΜΕ κ. Ιωάννης Τυρλής.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ



Την Κυριακή 11 Ιουνίου 2017 στη μεγάλη αίθουσα του Πνευματικού Κέντρου της Ι. Μ. Δημητριάδος πραγματοποιήθηκε η Τελετή Απονομής Βραβείων- των επιτυχόντων μαθητών στον 11ο Πανελλήνιο Μαθηματικό Διαγωνισμό » Μαθηματικά & Παιχνίδι».

Συνολικά βραβεύθηκαν 302 μαθητές από όλα τα Δημοτικά Σχολεία του Νομού μας. Την Τελετή τίμησε με την παρουσία του

ο Σεβασμιότατος Μητροπολίτης Δημητριάδος κ. Ιγνάτιος ο οποίος προσφώνησε την εκδήλωση.

Επίσης παρευρέθηκαν η κ. Μορφογιάννη Α., Πρόεδρος Επιτροπής Παιδείας Δήμου Βόλου, ο Διευθυντής της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Μαγνησίας κ. Πολύζος, ο Πρόεδρος της Ένωσης Συλλόγων Γονέων & Κηδεμόνων Δήμου Βόλου κ. Κουτσερής, σύμβουλοι της Α/θμιας Εκπαίδευσης και πλήθος κόσμου που καμάρωσε τους μικρούς βραβευόμενους μαθητές.

**Τ**ο Παράρτημα Ν. Μαγνησίας της Ε.Μ.Ε. διοργάνωσε το 7<sup>ο</sup> Θερινό Μαθηματικό Σχολείο από 26-30 Ιουνίου 2017 στο 14<sup>ο</sup> Δημοτικό Σχολείο Βόλου για τους μαθητές Ε΄ & ΣΤ΄ Δημοτικού, που επέτυχαν στον 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Διαγωνισμό «Μαθηματικά & Παιχνίδι». Τα μαθήματα θα γίνουν σε θεματικές ενότητες σύμφωνα με την διδακτέα ύλη των αντιστοιχών τάξεων. Επιπλέον, συνεχίζοντας την παράδοση των προηγούμενων ετών, τα μαθήματα θα διανθιστούν με παράλληλες δράσεις.

Συνεργασία με την **Εταιρεία Αστρονομίας και Διαστήματος και τη Σκακιστική Ένωση Βόλου.**

Εργαστήριο με θέμα: «**Μαθηματικά & Τέχνη**» από το γνωστό εικαστικό του Βόλου κ. **Γιώργο Ζήση** και αντικείμενο τη «Συμμετρία στη Ζωγραφική».



Εργαστήριο με θέμα: «**Οι Αριθμοί του Μικρόκοσμου**» σε συνεργασία με τη μόνιμη έκθεση του Ευρωπαϊκού Κέντρου Πυρηνικών Ερευνών (CERN)

Συγχρόνως λειτούργησε εργαστήριο για καθηγητές -δασκάλους-ενήλικες με θέμα: «**Μαθηματικά & Φιλοσοφία των Μαθηματικών**» και εισηγητή τον Μαθηματικό και Καθηγητή Φιλοσοφίας κ. **Γιώργο Ρουσόπουλο**. Με τον τρόπο αυτό το 7<sup>ο</sup> Θ.Μ.Σ. ανοίγει έναν διάυλο επικοινωνίας με την τοπική κοινωνία και την εκπαιδευτική κοινότητα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ

Την Κυριακή 11 Ιουνίου 2017 στην Αίθουσα Εκάβη του Πνευματικού Κέντρου Δήμου Κατερίνης το Παράρτημα βράβευσε τους μαθητές του Νομού που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους διαγωνισμούς για το Γυμνάσιο και το Λύκειο τη σχολική χρονιά 2016-17.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Την Κυριακή 28 Μαΐου, το Παράρτημα Ν. Τρικάλων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, βράβευσε 267 μαθητές που διακρίθηκαν στους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς της σχολικής χρονιάς 2016-17, στην διαρκώς κατάμεστη αίθουσα του Πνευματικού Κέντρου του δήμου Τρικκαίων. Από τα γυμνάσια και τα λύκεια του νομού μας βραβεύτηκαν 52 μαθητές ενώ από τα 58 συμμετέχοντα δημοτικά σχολεία, (145 τμήματα) βραβεύτηκαν οι 215 που πρώτευσαν.

Ο πρόεδρος Στέλιος Αμπράζης ευχαρίστησε για τη συνεργασία τη Διευθύντρια ΔΔΕ Τρικάλων κα. Β. Κάκλα, το Διευθυντή ΔΠΕ Τρικάλων κ. Χρ. Μπουλούμπαση, τους Διευθυντές και δασκάλους των σχολείων που συμμετείχαν καθώς και τα μέλη μας οι οποίοι βοήθησαν ώστε να διεξαχθούν οι διαγωνισμοί με άριστο τρόπο. Ακόμη επισήμανε ότι «διαρκώς ως επαρχιακός νομός είμαστε στην κορυφή της χώρας. Αυτή η κουκίδα πάνω στον παγκόσμιο χάρτη, που είναι ο νομός και η πόλη μας, κάθε χρόνο αστράφτει από τις παγκοσμίου επιπέδου διακρίσεις που κατακτούν μαθητές μας. Τα συγχαρητήριά μας σε κάθε παιδί που ασχολήθηκε και προσπάθησε να επιλύσει ασκήσεις και προβλήματα στους διαγωνισμούς μας».

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν και βράβευσαν μαθητές ο Δήμαρχος Τρικκαίων κ. Δ. Παπαστεργίου, η Διευθύντρια ΔΔΕ Ν. Τρικάλων κα. Β. Κάκλα, ο Διευθυντής ΔΠΕ Ν. Τρικάλων κ. Χρ. Μπουλούμπασης, ο Προϊστάμενος εκπαιδευτικών θεμάτων της ΔΠΕ Ν. Τρικάλων κ. Δημ. Καραμίτζιος και η Αντιδήμαρχος Παιδείας του Δήμου Τρικκαίων κα. Ε. Λεβέντη, αρκετοί διευθυντές γυμνασίων και λυκείων όπως και διευθυντές και δάσκαλοι που απένειμαν τους επαίνους στους μαθητές των σχολείων τους. Ο κάθε μαθητής έλαβε ως δώρο από ένα μεταλλικό στυλό προσφορά του Παραρτήματος Τρικάλων.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ  
emefthiotidas.blogspot.gr

Βράβευση των μαθητών Δημοτικού του νομού  
μας που διακρίθηκαν στον διαγωνισμό:

**Παιχνίδι και Μαθηματικά 2016-17**

Σε συνδιοργάνωση με τη:  
Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης  
Φθιώτιδας

Κυριακή 4-6-2016 στις 11 π.μ.  
στο Δημοτικό Θέατρο Λαμίας

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΧΑΝΙΩΝ**

Το Σάββατο 17 Ιουνίου 2017 στο Πνευματικό Κέντρο Χανίων, το Παράρτημα Χανίων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας πραγματοποίησε την ετήσια εκδήλωση βράβευσης των μαθητών του νομού, οι οποίοι διακρίθηκαν στους πανελλήνιους διαγωνισμούς της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, καθώς και στους τοπικούς διαγωνισμούς Στ' Δημοτικού και Α' Γυμνασίου.

**ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΧΑΣΩ  
ΝΑ ΠΛΗΡΩΣΩ  
ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΜΟΥ  
ΣΤΗΝ Ε.Μ.Ε**