



# ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

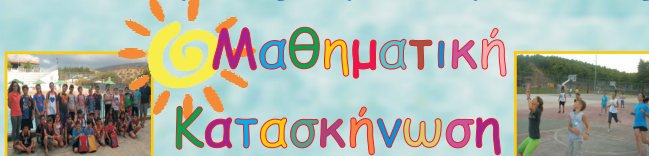
ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Μάρτιος - Απρίλιος 2017

## Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία

Καλοκαιρινές Δραστηριότητες



για μαθητές Δ', Ε' και Στ' Δημοτικού



Γραμματικό Αττικής

**Από 1 Ιουλίου έως 8 Ιουλίου 2017**

**ΖΟΥΜΕ ΣΕ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΓΝΩΡΙΖΟΥΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ  
ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ**

Στόχος των προγραμμάτων είναι η ανάπτυξη της δημιουργικότητας σε θέματα μαθηματικής παιδείας, η ψυχαγωγία, η άθληση, και η μύηση στα Μαθηματικά, για τη βελτίωση της επίδοσης στο σχολείο, τις εξετάσεις των Πειραματικών Σχολείων και των Διαγωνισμών της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας



**Πληροφορίες:** στον Ιστοχώρο της ΕΜΕ: [www.hms.gr](http://www.hms.gr)  
και στα τηλ. 210 3616532, 210 3617784



Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία

## 11<sup>ο</sup> Μαθηματικό Καλοκαιρινό Σχολείο

**Δύο Περίοδοι Λειτουργίας**

1η Περίοδος:

16 Ιουλίου-22 Ιουλίου 2017

2η Περίοδος:

22 Ιουλίου- 28 Ιουλίου 2017

Το μαθηματικό σχολείο δεν είναι μόνο ένα πρόγραμμα εξαιρετικών μαθηματικών παραδόσεων, αλλά και ένας κόσμος χαρισματικών ανθρώπων που μοιράζονται την ίδια αγάπη για τα μαθηματικά

**Καλοκαιρινές Δραστηριότητες  
για μαθητές  
Γυμνασίου - Λυκείου**

**Πληροφορίες:**

στον Ιστοχώρο της ΕΜΕ: [www.hms.gr](http://www.hms.gr) και στα τηλ. 210 3616532, 210 3617784



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

## ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ

Αγαπητοί/ές συνάδελφοι.

Το νέο Διοικητικό Συμβούλιο που προέκυψε από τις εκλογές της 19<sup>ης</sup> Μαρτίου αισθάνεται την ανάγκη να σας ευχαριστήσει για την αυξημένη συμμετοχή σας στην εκλογική διαδικασία.

Τα μέλη του νέου Δ.Σ. έχουν συναίσθηση των αυξημένων απαιτήσεων που προκύπτουν από τα δύο πολύ σημαντικά γεγονότα που θα προκύψουν στο χώρο της Μαθηματικής κοινότητας. Η ανακήρυξη του έτους 2018 ως έτος Μαθηματικών και η επέτειος των 100 χρόνων της ΕΜΕ. Τα Μαθηματικά βρίσκονται στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, επηρεάζουν όλους τους τομείς της επιστήμης, προσελκύουν την προσοχή των ανθρώπων σε όλα τα μήκη και πλάτη του πλανήτη. Η διαπίστωση αυτή θα είναι η αφετηρία του σχεδιασμού των δράσεων της ΕΜΕ για την προσεχή διετία.

Το νέο, πολυσυλλεκτικό Δ.Σ. της ΕΜΕ σχεδόν σε κάθε συνεδρίαση συζητά προτάσεις και ιδέες που αφορούν στην καλύτερη οργάνωση και στην βέλτιστη υλοποίηση δράσεων.

Ένας βασικός στόχος είναι η αποκέντρωση των εργασιών και των δραστηριοτήτων. Τα παραρτήματα θα υποστηριχτούν με κάθε τρόπο και θα έχουν στη διάθεσή τους όλα τα μέλη του ΔΣ τα οποία θα είναι έτοιμα να προστρέξουν στην κατεύθυνση μιας πανελλαδικά οργανωμένης γιορτής των Μαθηματικών.

Συνάδελφοι η ΕΜΕ είναι τα μέλη της, είναι τα παραρτήματα και οι δράσεις τους είναι οι απανταχού Έλληνες Μαθηματικοί. Το νέο ΔΣ καλεί τα μέλη της ΕΜΕ σε συμμετοχή στις δράσεις της Εταιρείας, σε διατύπωση προτάσεων, σε καλόπιστη κριτική των πεπραγμένων του ΔΣ.

Όλοι μαζί μπορούμε να υποδεχτούμε την δεύτερη εκατονταετία της ΕΜΕ τιμώντας το όνομα, την παράδοση και την προσφορά της 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

<b>ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ.</b>	<b>1</b>
<b>ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΙΣ Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε</b>	<b>2</b>
<b>ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ της Ε.Μ.Ε</b>	<b>8</b>
<b>ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ</b>	<b>24</b>
<b>ΝΕΑ ΒΙΒΛΙΑ</b>	<b>26</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>	<b>27</b>

**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ  
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ  
**ΜΑΡΤΙΟΣ – ΑΠΡΙΛΙΟΣ 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

## ΤΟ ΝΕΟ Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Μ.Ε

Το νέο Δ.Σ. της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (Ε.Μ.Ε.), που προέκυψε από τις αρχαιρεσίες της Κυριακής 19 Μαρτίου 2017 συγκροτήθηκε σε σώμα στις 29-3-2017 με την παρακάτω σύνθεση :

### Μέλη Διοικητικού Συμβουλίου

Πρόεδρος :	<b>Ανάργυρος Φελλούρης,</b> Καθηγητής Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου
Α' Αντιπρόεδρος :	<b>Φραγκίσκος Καλαβάσης,</b> Καθηγητής Πανεπιστημίου Αιγαίου
Β' Αντιπρόεδρος :	<b>Παναγιώτης Δρούτσας,</b> Καθηγητής Φροντιστηριακής Εκπαίδευσης
Γενικός Γραμματέας :	<b>Ιωάννης Τυρλής,</b> Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
Ταμίας:	<b>Ιωάννης Εμμανουήλ,</b> Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
Ειδικός Γραμματέας:	<b>Στέφανος Κεϊσογλου,</b> τ. Σχολικός Σύμβουλος
Έφορος Βιβλιοθήκης:	<b>Μιχαήλ Χρυσοβέργης,</b> Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος
Μέλη :	<b>Ευάγγελος Ζώτος,</b> Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
	<b>Κωνσταντίνος Παπαδόπουλος,</b> Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
	<b>Στυλιανός Νεγρεπόντης,</b> Ομότιμος Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
	<b>Βασίλειος Βισκαδουράκης,</b> Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
	<b>Σοφία Λαμπροπούλου,</b> Καθηγήτρια Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου
	<b>Ευστράτιος Κουνιάς,</b> Ομότιμος Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
	<b>Βασίλειος Νεστορίδης,</b> Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
	<b>Ιωάννης Κερασαρίδης,</b> Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

### Μέλη Εξελεγκτικής Επιτροπής

Η σύνθεση της Εξελεγκτικής Επιτροπής της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (Ε.Μ.Ε.), που προέκυψε από τις αρχαιρεσίες της Κυριακής 19 Μαρτίου 2017 συγκροτήθηκε σε σώμα στις 29-3-2017 με την παρακάτω σύνθεση

<b>Πρόεδρος:</b>	<b>Αναστάσιος Μπακάλης</b>	Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
<b>Μέλη:</b>	<b>Ιωάννης Τσαρπαλής</b>	Καθηγητής Φροντιστηριακής Εκπαίδευσης
	<b>Σοφία Μπίρμπα-Παππά</b>	Καθηγήτρια Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

## ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΚΛΟΓΩΝ ΕΜΕ 2017

ΨΗΦΙΣΑΝΤΕΣ	1397
ΕΓΚΥΡΑ	1361
ΛΕΥΚΑ	2
ΑΚΥΡΑ	34
<b>ΓΙΑ Δ.Σ ΕΜΕ</b>	
ΣΥΝΟΛΟ ΣΤΑΥΡΩΝ	16996
ΕΔΡΕΣ	15
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	1133,066

<b>ΓΙΑ Ε.Ε. ΕΜΕ</b>	
ΣΥΝΟΛΟ ΣΤΑΥΡΩΝ	<b>3403</b>
ΕΔΡΕΣ	<b>3</b>
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	<b>1134,33</b>

	ΣΥΝΟΛΟ ΨΗΦΩΝ	Α ΚΑΤΑΝΟΜΗ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	Β ΚΑΤΑΝΟΜΗ
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ	10102	8	1037,47	1
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΟΙΞΗ	3004	2	737,87	1
ΚΙΝΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΗΝ ΕΜΕ	2399	2	132,87	0
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ	1388	1	254,93	0
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΙ				
ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	67	0		
ΚΡΗΤΙΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	36	0		

ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ ΓΙΑ ΤΟ Δ.Σ. ΤΗΣ ΕΜΕ				
Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΠΑΤΡ/ΜΟ	ΨΗΦΟΙ
1	ΦΕΛΛΟΥΡΗΣ	ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	764
2	ΤΥΡΛΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	757
3	ΖΩΤΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΙΩΑΝΝΗ	716
4	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΝΤΕΛΗ	714
5	ΚΕΙΣΟΓΛΟΥ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	701
6	ΚΑΛΑΒΑΣΗΣ	ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ	ΑΛΒΕΡΤΟΥ	683
7	ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΜΕΝΙΚΡΑΤΟΥΣ	679
8	ΔΡΟΥΤΣΑΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΣΤΑΥΡΟΥ	657
9	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	644
10	ΣΤΡΑΤΗ	ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	641
11	ΚΙΟΥΛΑΦΑΣ	ΜΑΝΟΥΗΛ	ΙΩΑΝΝΗ	634
12	ΣΤΕΦΑΝΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΦΩΤΙΟΥ	633
13	ΑΛΑΦΑΚΗ	ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ	628
14	ΚΑΡΑΜΠΑΤΣΑΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ	626
15	ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΗΛΙΑ	625
16	ΝΕΓΡΕΠΟΝΤΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΑΜΒΡΟΣΙΟΥ	309
17	ΒΙΣΚΑΔΟΥΡΑΚΗΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ	278
18	ΚΟΥΝΙΑΣ	ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	214
19	ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ	ΣΟΦΙΑ	ΣΠΗΛΙΟΥ	212
20	ΚΕΡΑΣΑΡΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΦΩΤΙΟΥ	208

21	ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑ	203
22	ΒΕΡΥΚΙΟΣ	ΠΕΤΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	199
23	ΚΟΝΤΟΓΕΩΡΓΗΣ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗ	199
24	ΑΝΟΥΣΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΣΤΑΥΡΟΥ	198
<b>25</b>	<b>ΝΕΣΤΟΡΙΔΗΣ</b>	<b>ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	<b>ΝΕΣΤΟΡΟΣ</b>	<b>197</b>
26	ΚΕΧΑΓΙΑΣ	ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	184
27	ΠΕΡΑΚΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΠΑΥΛΟΥ	182
28	ΠΑΣΧΟΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	181
29	ΣΟΥΓΙΟΥΛ	ΑΛΚΑΙΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	180
30	ΠΑΝΑΠΩΤΟΥ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	175
31	ΛΑΜΠΡΙΝΙΔΗΣ	ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ	ΑΝΤΩΝΙΟΥ	174
32	ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΥ	ΦΙΛΑΡΕΤΗ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ	172
33	ΜΑΡΙΝΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	170
34	ΣΥΣΚΑΚΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	169
35	ΤΖΑΦΕΡΗΣ	ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΔΙΟΜΗΔΗ	161
36	ΚΟΜΠΟΤΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ	161
37	ΚΙΣΚΗΡΑΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	ΑΝΤΩΝΙΟΥ	157
38	ΜΑΚΡΗ	ΙΩΑΝΝΑ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	157
39	ΔΡΙΒΑΛΙΑΡΗΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΔΗΜΟΣΘΕΝΗ	154
40	ΚΑΡΑΜΠΕΡΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΥ	154
41	ΜΑΥΡΕΛΗΣ	ΙΑΚΩΒΟΣ	ΙΩΑΝΝΗ	152
42	ΟΡΦΑΝΑΚΗΣ	ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	148
43	ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ	144
44	ΠΑΠΑΔΗΜΑΣ	ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ	ΑΝΔΡΕΑ	144
45	ΤΖΑΦΑΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΗΛΙΑ	143
46	ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ	136
47	ΣΙΟΥΛΑΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	132
48	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΘΕΟΧΑΡΗ	90
49	ΘΥΜΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	88
50	ΒΛΑΧΟΣ	ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΣΤΕΦΑΝΟΥ	86
51	ΜΑΛΑΜΟΓΛΟΥ	ΜΕΛΠΟΜΕΝΗ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	86
52	ΤΣΟΥΛΟΥΧΑΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	85
53	ΤΟΥΡΝΑΒΙΤΗΣ	ΣΤΕΡΓΙΟΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	84
54	ΠΑΝΔΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	78
55	ΠΕΤΡΕΛΛΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	ΣΑΡΑΝΤΗ	78
56	ΚΕΧΡΑΚΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΠΑΡΗ	76
57	ΜΠΡΟΥΖΟΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΜΙΧΑΗΛ	76
58	ΣΑΡΔΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ	75
59	ΛΑΓΟΔΗΜΟΣ	ΜΑΡΙΟΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	71
60	ΤΣΑΝΕΛΗΣ	ΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	71

ΓΙΑ ΤΟ Δ.Σ. ΤΗΣ ΕΜΕ ΕΚΛΕΓΟΝΤΑΙ				
A/A	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ			
1	ΦΕΛΛΟΥΡΗΣ	ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	764
2	ΤΥΡΛΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	757
3	ΖΩΤΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΙΩΑΝΝΗ	716
4	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΝΤΕΛΗ	714
5	ΚΕΙΣΟΓΛΟΥ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	701
6	ΚΑΛΑΒΑΣΗΣ	ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ	ΑΛΒΕΡΤΟΥ	683
7	ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΜΕΝΙΚΡΑΤΟΥΣ	679
8	ΔΡΟΥΤΣΑΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΣΤΑΥΡΟΥ	657
9	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	644
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΟΙΞΗ				
1	ΝΕΓΡΕΠΟΝΤΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΑΜΒΡΟΣΙΟΥ	309
2	ΒΙΣΚΑΔΟΥΡΑΚΗΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ	278
3	ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ	ΣΟΦΙΑ	ΣΠΗΛΙΟΥ	212
ΚΙΝΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΗΝ ΕΜΕ				
1	ΚΟΥΝΙΑΣ	ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	214
2	ΝΕΣΤΟΡΙΔΗΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΝΕΣΤΟΡΟΣ	197
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ				
1	ΚΕΡΑΣΑΡΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΦΩΤΙΟΥ	208

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΕΛΕΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ				
A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΠΑΤΡ/ΜΟ	ΨΗΦΟΙ
1	ΜΠΑΚΑΛΗΣ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	711
2	ΤΣΑΡΠΑΛΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	683
3	ΣΩΤΗΡΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΕ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	644
4	ΜΠΙΡΜΠΑ ΠΑΠΠΑ	ΣΟΦΙΑ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	225
5	ΔΟΡΓΙΑΚΗ	ΙΩΑΝΝΑ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	211
6	ΚΟΥΖΕΛΕΑΣ	ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	ΙΩΑΝΝΗ	172
7	ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ	161
8	ΓΕΩΡΓΟΥΤΣΟΣ	ΠΑΜΑΓΙΩΤΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	152
9	ΛΥΠΑΣ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	147
10	ΣΟΦΙΑΝΟΣ	ΠΕΤΡΟΣ	ΙΩΑΝΝΗ	102
11	ΠΑΝΔΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΧΡΗΣΤΟΥ	101
12	ΜΠΕΛΛΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	94
ΓΙΑ ΤΗΝ Ε.Ε. ΕΚΛΕΓΟΝΤΑΙ				
A/A	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ			
1	ΜΠΑΚΑΛΗΣ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	711
2	ΤΣΑΡΠΑΛΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ	683
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΟΙΞΗ				
1	ΜΠΙΡΜΠΑ ΠΑΠΠΑ	ΣΟΦΙΑ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ	225

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Ε.Μ.Ε.

## 34<sup>η</sup> Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ» Σάββατο 4 Μαρτίου 2017

Αθήνα 5 Μαρτίου 2017

### ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία, που το 2018 συμπληρώνει 100 χρόνια ενεργής επιστημονικής δράσης και έχει ως βασικό στόχο την, με υψηλά κριτήρια, ανάπτυξη και διεύρυνση της Μαθηματικής Παιδείας, της Μαθηματικής Επιστήμης και της Έρευνας και γενικότερα της Εκπαίδευσής μας. Στα πλαίσια των δραστηριοτήτων της την τρέχουσα σχολική χρονιά 2016-2017 πραγματοποίησε α) τον 77<sup>ο</sup> ετήσιο Πανελλήνιο Διαγωνισμό στα Μαθηματικά «Ο ΕΥΚΛΕΙΔΗΣ» και β) την 34<sup>η</sup> Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ».

Οι διαγωνισμοί αυτοί έχουν γίνει πλέον θεσμός. Η συμμετοχή σ' αυτούς κατά χιλιάδες των μαθητών μας αποδεικνύουν το υψηλό τους ενδιαφέρον για την επιστήμη των Μαθηματικών.

Το Σάββατο 4 Μαρτίου 2017 η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία (Ε.Μ.Ε.) διοργάνωσε την 34<sup>η</sup> Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ», στην οποία έλαβαν μέρος 430 μαθητές Γυμνασίου και Λυκείου απ' όλη την Ελλάδα και από σχολεία της διασποράς. Οι μαθητές αυτοί επιλέχθηκαν μετά από δύο διαδοχικούς Πανελληνίους Διαγωνισμούς, τον «ΘΑΛΗ» (12 Νοεμβρίου 2016, συμμετείχαν πάνω από 14.000 μαθητές) και τον «ΕΥΚΛΕΙΔΗ» (28 Ιανουαρίου 2017, διαγωνίσθηκαν 3300 μαθητές οι οποίοι επιλέχθηκαν από το διαγωνισμό της πρώτης φάσης). Οι επιτυχόντες βραβεύθηκαν στο Αμφιθέατρο Αντωνιάδου του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, την Κυριακή 5 Μαρτίου 2017.

Την τελετή τίμησαν με την παρουσία τους ο Πρύτανης του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών Καθηγητής Εμμανουήλ Γιακουμάκης ο Γενικός Γραμματέας της Μαθηματικής Εταιρείας της Νοτιοανατολικής Ευρώπης Επίκουρος Καθηγητής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών Εμμανουήλ Κρητικός, εκπρόσωποι Επιστημονικών Ενώσεων, Καθηγητές του Πανεπιστημίου Αθηνών, πρώην Πρόεδροι της ΕΜΕ και εκπρόσωποι των Παραρτημάτων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας.

#### ΜΑΘΗΤΕΣ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΤΑΞΗ	ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΕΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Α ΛΥΚ.	Α΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΠΑΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Β ΛΥΚ.	Α΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ	Γ ΛΥΚ.	Α΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΩΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΑΘΗΝΑ	Α ΛΥΚ.	Α΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΣΙΝΤΣΙΛΙΔΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΙΟΥ ΔΡΑΜΑΣ	Γ ΛΥΚ.	Α΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΧΑΡΗΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ .	Γ ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΗΛΙΩΡΗ ΕΙΡΗΝΗ	ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ	Α ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΑΒΒΑ ΑΡΤΕΜΙΣ ΧΡΥΣΑΝΘΗ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ.	Α ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΣΙΑΜΗΣ ΡΑΦΑΗΛ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ.	Β ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ

**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

ΚΟΥΝΤΟΥΡΑΚΗΣ ΕΠΙΜΕΝΙΔΗΣ	ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΣΟΥΔΑΣ ΧΑΝΙΩΝ	Α ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΦΟΓΚΤ ΚΙΜΩΝ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	Γ ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΨΥΡΟΥΚΗΣ ΡΑΦΑΗΛ	5ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	Γ ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΗΜΑΝΤΗΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	1ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	Γ ΛΥΚ.	Β΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΚΛΑΜΑΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΡΑΜΠΙΝΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	1ο ΑΡΣΑΚΕΙΟ ΨΥΧΙΚΟΥ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΙΧΑΛΑΚΗΣ ΒΑΪΟΣ ΡΑΦΑΗΛ	ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ ΝΤΑΓΚΑΣ Σ.	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΡΟΔΡΟΜΙΔΗΣ ΚΥΠΡΙΑΝΟΣ ΙΑΣΩΝ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΓΓΕΛΙΚΑ-ΝΙΚΗΤΑ ΜΑΡΙΑ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Α ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΜΑΡΙΟΣ	ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΕΥΓΕΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ - ΡΑΠΤΟΥ Μ.	Γ ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΛΑΜΑΡΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	2ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΕΡΑΣΜΕΙΟΣ ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	Γ ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΨΙΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΘΕΟΜΗΤΩΡ	Γ ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΠΕΛΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	15ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ	Α ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΠΟΡΜΠΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ	Γ ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΡΩΜΑΝΟΥ ΠΥΛΛΗ ΣΑΒΒΙΝΑ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ .	Γ ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	4ο ΕΝΙΑΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	Β ΛΥΚ.	Γ΄ ΒΡΑΒΕΙΟ
<b>ΜΑΘΗΤΕΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥΥ</b>			
<b>ΟΝΟΜΑ</b>	<b>ΣΧΟΛΕΙΟ</b>	<b>ΤΑΞΗ</b>	<b>ΒΡΑΒΕΙΟ</b>
ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΜΙΝΩΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Α' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΚΟΥΛΑΡΙΚΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ ΠΙΕΡΙΑΣ	Γ ΓΥΜ.	Α' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ	4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΥΡΓΟΥ ΗΛΕΙΑΣ	Ε.ΔΗΜ.	Α' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΙΓΝΟΣ ΟΡΕΣΤΗΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	Β ΓΥΜ.	Α' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΝΤΟΚΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ	4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Α' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΟΥΖΟΥΝΗΣ ΗΛΙΑΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΛΑΤΑΝΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΑΣΤΟΡΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΡΙΔΗΜΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ Ο ΠΛΑΤΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΛΒΑΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΑΛΙΚΗ-ΜΑΡΙΑ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΝΕΑΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΠΑΛΗΣ ΠΡΟΥΣΑΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	2ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	3 ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΥΡΓΟΥ ΗΛΕΙΑΣ	Β ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΞΑΝΘΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΝΕΦΕΛΗ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΟΥΚΟΒΙΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	20ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΧΑΤΖΗΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	Γ ΓΥΜ.	Β' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΦΕΙΔΙΑΣ	ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΡΥΞΕΛΩΝ ΙΙΙ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ	Β ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΣΤΑΝΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΕΓΑΡΩΝ	Β ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ ΦΙΛΟΘΕΗ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	Β ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΤΑΜΟΥΛΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΠΑΙΔΕΙΑ ΜΥΚΟΝΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ



ΚΑΤΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΚΠ/ΡΙΑ ΔΟΥΚΑ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΑΜΠΟΥΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΛΕΟΝΤΕΙΟ ΓΥΜΝ ΠΑΤΗΣΙΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΑΡΙΝΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΟΥΛΗΣ ΞΕΝΟΦΩΝ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΤΑΜΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	2ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΤΕΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ
ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ' ΒΡΑΒΕΙΟ

Οι μαθητές αυτοί θα αποτελέσουν τον πυρήνα από τον οποίο θα επιλεγούν εκείνοι που θα συγκροτήσουν τις ομάδες, οι οποίες θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα στη Διεθνή και τις Βαλκανικές Μαθηματικές Ολυμπιάδες.

## Βράβευση των μαθητών του Νομού Αττικής στον 77<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό στα Μαθηματικά «Ο ΕΥΚΛΕΙΔΗΣ»

### ΒΡΑΒΕΥΣΗ

ΚΥΡΙΑΚΗ 5 ΜΑΡΤΙΟΥ 2017

Αμφιθέατρο Αντωνιάδου, Οικονομικό Πανεπιστήμιον Αθηνών και ώρα 12.00 π.μ.

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΒΡΑΒΕΙΟ
<b>Β ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ</b>			
ΔΕΡΜΕΝΤΖΟΥΔΗΣ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ	A
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	A
ΚΙΜΙΝΟΥ	ΦΡΑΓΚΙΣΚΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ	A
ΛΙΓΝΟΣ	ΟΡΕΣΤΗΣ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ "Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ"	A
ΓΥΦΤΟΠΟΥΛΟΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	B
ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗ	ΕΙΡΗΝΗ	ΜΟΥΣΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	B
ΚΟΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ	ΑΝΔΡΕΑΣ	ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ	B
ΜΠΑΛΑΤΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	B
ΣΙΓΑΛΑΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	B
ΒΑΚΙΡΤΖΙΑΝ	ΠΑΥΛΟΣ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΡΕΝΤΗ	Γ
ΔΕΔΟΥΣΗΣ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Γ
ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ	ΟΡΕΣΤΗΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	Γ
ΛΑΖΑΡΟΥ	ΜΕΛΙΝΑ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ ΑΡΜΟΝΙΑ	Γ
ΜΕΡΣΙΕ	ΑΡΗΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΕΙΤΟΝΑ	Γ
ΜΠΑΜΠΑΤΣΙΑΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	Γ
ΠΟΤΟΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ	Γ
ΨΑΘΑΚΗΣ	ΣΑΒΒΑΣ	6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	Γ
<b>Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ</b>			
ΟΥΖΟΥΝΗΣ	ΗΛΙΑΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	A
ΠΛΑΤΑΝΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	A
ΣΟΥΛΗΣ	ΞΕΝΟΦΩΝ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	A
ΧΑΤΖΗΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ "Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ"	A
ΨΥΧΟΥΝΤΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΥΡΙΟΥ	A

**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΔΟΥΚΑ	B
ΜΠΑΣΕΡ ΦΑΧΙΜ	ΦΑΪΣΑΛ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ	B
ΜΠΕΚΙΑΡΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	B
ΤΟΜΑΡΑΣ	ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	B
ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ	ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	B
ΒΑΡΒΑΡΙΓΟΣ	ΑΝΔΡΕΑΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ
ΚΑΝΤΙΑΝΗΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	Γ
ΜΙΝΑΡΕΤΖΗ	ΦΑΝΗ	PIERCE COLLEGE	Γ
ΜΥΩΤΕΡΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ JEANNE D'ARC	Γ
ΣΑΦΑΡΙΚΑ	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ	PIERCE COLLEGE	Γ
ΣΤΑΜΟΣ	ΑΝΔΡΕΑΣ	2ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ

**A ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΑΓΓΕΛΙΚΑ ΝΙΚΗΤΑ	ΜΑΡΙΑ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	A
ΑΛΕΞΙΟΥ	ΠΟΛΥΞΕΝΗ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	A
ΜΑΚΡΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΕΛΕΤΙΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ	A
ΜΗΛΙΩΡΗ	ΕΙΡΗΝΗ	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ	A
ΧΑΤΖΗΛΙΑ	ΗΛΙΑΝΑ	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΧΟΛΗ ΑΥΓΟΥΛΕΑ ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ	A
ΑΒΡΑΝΤΙΝΗ	ΑΘΗΝΑ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	B
ΚΟΛΛΙΑ	ΣΟΦΙΑ	9ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	B
ΚΟΤΣΙΦΑΚΟΥ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΔΑΦΝΗΣ	B
ΜΑΝΩΛΑΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ	B
ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΑΘΗΝΩΝ	B
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ
ΓΕΩΡΓΙΟΠΟΥΛΟΣ	ΣΤΑΥΡΟΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ JEANNE D'ARC	Γ
ΓΚΟΥΣΤΟΒΑ	ΑΘΗΝΑ	1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗΣ	Γ
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ	ΜΑΡΚΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΩΘΗΣΗ	Γ
ΚΟΥΛΟΥΡΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΣΧΟΛΗ ΠΑΝΑΓΕΑ ΣΑΒΒΑ	Γ
ΡΑΦΤΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΥΓΕΝΙΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Γ
ΦΕΙΔΑΚΗΣ	ΛΕΩΝΙΔΑΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Γ
ΦΟΥΝΤΟΥΛΑΚΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΜΟΥΣΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	Γ

**B ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΜΙΧΑΛΑΚΗΣ	ΒΑΪΟΣ ΡΑΦΑΗΛ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ	A
ΠΑΠΑΣΩΤΗΡΙΟΥ	ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	A
ΠΡΟΔΡΟΜΙΔΗΣ	ΚΥΠΡΙΑΝΟΣ ΙΑΣΩΝ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	A
ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΑΛΕΞΗΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΚΩΣΤΕΑ ΓΕΙΤΟΝΑ	B
ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΖΗΡΙΔΗ	B
ΘΕΟΤΟΚΑΤΟΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	7ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΧΑΡΝΩΝ	B
ΚΥΒΕΡΗΣ	ΛΟΥΚΑΣ	2ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ	B
ΜΑΡΑΣ	ΑΛΕΞΙΟΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΧΟΛΗ ΑΥΓΟΥΛΕΑ ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ	B

**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

ΓΑΖΕΠΗ	ΣΗΛΙΑ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΨΥΧΙΚΟΥ	Γ
ΖΩΤΟΥ	ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΗΛΙΑΝΑ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ ΑΡΜΟΝΙΑ	Γ
ΚΑΛΑΡΑΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	4ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ	Γ
ΚΑΛΥΒΑΣ	ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΑΥΓΟΥΛΕΑ - ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ	Γ
ΠΑΠΑΡΡΗΓΟΠΟΥΛΟΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΦΡΙΞΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ

**Γ ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΜΕΛΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	A
ΣΗΜΑΝΤΗΡΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	A
ΓΑΛΑΝΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	B
ΔΑΛΠΗΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ	B
ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΧΟΛΗ "Ι.Μ.ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ"	B
ΚΡΗΤΙΚΟΣ	ΙΑΚΩΒΟΣ ΦΑΝΟΥΡΙΟΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΧΟΛΗ ΑΥΓΟΥΛΕΑ ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ	Γ
ΚΟΨΙΝΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΘΕΟΜΗΤΩΡ	Γ
ΣΚΡΕΜΠΟΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΧΟΛΗ ΑΥΓΟΥΛΕΑ ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ	Γ

**ΜΑΘΗΤΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑ ΟΠΟΥ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΗΣ Ε.Μ.Ε.**

**Β ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

ΘΕΟΛΟΓΟΥ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	B
ΚΑΜΠΑΝΑΚΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	B
ΚΑΝΤΑΣ	ΦΩΤΙΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	B

**Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

ΓΑΛΑΝΗ	ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΡΥΞΕΛΩΝ ΙΙΙ	A
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ	ΦΕΙΔΙΑΣ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΡΥΞΕΛΩΝ ΙΙΙ	A
ΤΣΙΡΙΝΔΑΝΗΣ	ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΠΗΛΙΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	B

**Α ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΤΣΑΝΤΙΡΗ	ΕΛΕΝΗ	ΛΥΚΕΙΟ ΡΑΧΩΝ ΙΚΑΡΙΑΣ	Γ
ΤΣΑΤΑΛΜΠΑΣΙΔΗΣ	ΟΡΕΣΤΗΣ	1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	Γ

**Γ ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΤΣΙΝΤΣΙΛΙΔΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΙΟΥ ΔΡΑΜΑΣ	A
ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΛΟΥΜΠΟΥΜΠΑΣΙ ΚΟΓΚΟ	Γ

## 11<sup>ος</sup> Μαθητικός Διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά» Παρασκευή 10 Μαρτίου 2017

Την **Παρασκευή 10 Μαρτίου 2017** πραγματοποιήθηκε από την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία (Ε.Μ.Ε) ο **11ος Μαθητικός Διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά»** για μαθητές Ε και Στ τάξης Δημοτικών Σχολείων, Δημόσιων και Ιδιωτικών, της Ελλάδας, ο οποίος τελεί υπό την **αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων**.

Ο διαγωνισμός διεξήχθη τις δυο πρώτες ώρες με κοινά θέματα γι όλα τα σχολεία, που εξέδωσε η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία και επεξεργάστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού του Μικρού Ευκλείδη.

Φέτος εκδήλωσαν ενδιαφέρον πάνω από **3000 σχολεία** και οι μαθητές που συμμετείχαν αναμένεται να ξεπεράσουν τις **80.000**.

Αξίζει να επισημάνουμε ότι στο φετινό διαγωνισμό συμμετείχαν και μαθητές από τις σχολικές μονάδες που λειτουργούν οι Δομές Υποδοχής για την Εκπαίδευση των Προσφύγων (ΔΥΕΠ).

Γίνεται αντιληπτό ότι λόγω του μεγέθους του ο διαγωνισμός αυτός δεν θα μπορούσε να υλοποιηθεί **αν δεν τον είχαν αγκαλιάσει οι μάχιμοι εκπαιδευτικοί** της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης στους οποίους η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία εκφράζει τις **θερμές ευχαριστίες της**.

Πρέπει να τονίσουμε την **ουσιαστική συμβολή** τόσο στην ενημέρωση των σχολείων όσο και στη διεξαγωγή του διαγωνισμού που είχε η άψογη συνεργασία της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας με το **Σχολικό Δίκτυο**.

Στην πραγματοποίηση του διαγωνισμού βοήθησε και το **Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής**.

## Οι Ελληνικές ομάδες συναντούν τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας Σάββατο 29 Απριλίου 2017

Το Σάββατο 29 Απριλίου ο Πρόεδρος της Ελληνικής Δημοκρατίας, προσκάλεσε τις ομάδες των μαθητών/τριών μας που εκπροσώπησαν την χώρα μας, το 2016, στις Διεθνείς Ολυμπιάδες των Μαθηματικών, της Φυσικής, της Χημείας, της Πληροφορικής, της Βιολογίας, της Ρομποτικής, της Αστρονομίας και Αστροφυσικής, της Φιλοσοφίας, όσο και την ομάδα των μαθητών/τριών που συμμετείχε στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών.

**Οι μαθητές που διακρίθηκαν στους Διεθνείς Μαθηματικούς Διαγωνισμούς τη χρονιά 2015-2016 είναι:**

### 33η Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα

Τσιάμης Ραφαήλ
Γαβριλόπουλος Γεώργιος
Μελάς Δημήτριος
Γεωργιάδης Βασίλειος
Μισιακός Παναγιώτης
Κοτσόβολης Γεώργιος

### 20η Βαλκανική Μαθηματική Ολυμπιάδα Νέων

Λώλας Δημήτριος
Μηλιώρη Ειρήνη
Λιγνός Ορέστης
Πλοιαρίδης Ορφέας
Τσαταλμπασίδης Ορέστης
Χαλιμούρδας Παναγιώτης

### 57<sup>η</sup> Διεθνής Μαθηματική Ολυμπιάδα

Γαβριλόπουλος Γιώργος
Τσιάμης Ραφαήλ
Γεωργιάδης Βασίλης
Διγαλάκη Κορίνα
Μισιακός Παναγιώτης
Μελάς Δημήτριος

Την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία εκπροσώπησαν:

ο Πρόεδρος κ. Ανάργυρος Φελλούρης,, Ο Γενικός Γραμματέας κ. Ιωάννης Τυρλής και ο Β΄ Αντιπρόεδρος κ. Παναγιώτης Δρούτσας

**Χαιρετισμός του Προέδρου της Δημοκρατίας κ.Προκόπιου Παυλόπουλου προς τους συμμετέχοντες στις Μαθητικές Ολυμπιακές Ομάδες στο Προεδρικό Μέγαρο**

«Σας καλωσορίζω στην Προεδρία της Δημοκρατίας. Και σας διαβεβαιώνω ότι είμαστε υπερήφανοι για εσάς. Υπερήφανοι για τις επιδόσεις σας. Υπερήφανοι, όμως, και για το παράδειγμα το οποίο δίνετε στη Νέα Γενιά. Θέλω λοιπόν να σας εκφράσω ορισμένες σκέψεις, σχετικά με την συμμετοχή σας στις Ολυμπιακές Μαθητικές Ομάδες.

Ο όρος «Ολυμπιακές Μαθητικές Ομάδες» είναι πολύ σημαντικός, διότι συνδέει τις Μαθητικές Ομάδες με τον Ολυμπισμό και το Ολυμπιακό Ιδεώδες. Έχουμε συνηθίσει στη Χώρα μας –κι αυτό είναι φυσικό- να συνδέουμε τον Ολυμπισμό, το Ολυμπιακό Πνεύμα, μόνο με τον Αθλητισμό. Ναι, η Ελλάδα υπήρξε Κοιτίδα του Αθλητικού Ολυμπισμού και παραμένει. Αλλά ο Ολυμπισμός, και το Ολυμπιακό Ιδεώδες, δεν αφορούν μόνο τον Αθλητισμό. Εκτείνονται σ' ολόκληρο το πλαίσιο της κοινωνικής προσφοράς και της κοινωνικής δημιουργίας. Κι αυτό γιατί ο Ολυμπισμός είναι άρρηκτα δεμένος -επειδή γεννήθηκε από αυτές- με τις βασικές αρχές του «ευ αγωνίζεσθαι» και, βεβαίως, της Αριστείας, «αιέν αριστεύειν και υπείροχον έμμεναι άλλων», που όπως ξέρετε είναι καθαρά ελληνική ιδέα.

Και εδώ θέλω να σας τονίσω ότι αυτή την ιδέα, του «ευ αγωνίζεσθαι» και κυρίως την ιδέα της Αριστείας, πρέπει εμείς οι Έλληνες να την υπερασπισθούμε, ιδίως αυτές τις κρίσιμες ώρες. Ο Τόπος μας δεν πρόκειται να βγει ποτέ από την κρίση, που τον μαστίζει άλλωστε χρόνια τώρα, εάν δεν εμπεδώσει αυτή την έννοια της Αριστείας, και δεν την αποδώσει, όπως ταιριάζει, στη νέα Γενιά και στις Γενιές που θα έρθουν.

Αριστεία δεν σημαίνει ελιτισμός. Αριστεία δεν σημαίνει νεποτισμός. Αριστεία σημαίνει, ακριβώς επειδή κατάγεται από το «ευ αγωνίζεσθαι» και το «αιέν αριστεύειν», ότι σε κάθε άνθρωπο, αφού του δώσουμε τις δυνατότητες να αναπτύξει ελεύθερα την προσωπικότητά του και να υπερασπισθεί την αξία του, του αναγνωρίζουμε στο ακέραιο αυτό που μπορεί να προσφέρει. Και μέσα στο πλαίσιο της άμιλλας, του «ευ αγωνίζεσθαι» στην κοινωνική ζωή, στην δημιουργία, θα πρέπει ανεξάρτητα από την καταγωγή του, ανεξάρτητα από αυτό το οποίο σηματοδοτεί η όποια οικονομική του επιφάνεια, να μπορεί να δημιουργεί και να δίνει ταυτόχρονα το παράδειγμα. Η Αριστεία δεν αφορά μόνο συγκεκριμένους κλάδους της δημιουργίας, δεν αφορά μόνο την επιστήμη. Αφορά την δημιουργία γενικώς. Βεβαίως, η επιστήμη στο χώρο της Αριστείας κατέχει τα σκήπτρα. Και είναι απόλυτα φυσιολογικό. Με αυτές τις σκέψεις που αφορούν την Αριστεία, σας καλώ να την κάνουμε κοινό μας κτήμα. Πρέπει να την υπερασπισθούμε. Πρέπει να την αναδείξουμε ως βασική αρχή του Τόπου μας και της Παιδείας του.

Με αυτές, λοιπόν, τις σκέψεις και πάλι σας συγχαίρω εσάς, τους γονείς σας, τους καθηγητές σας, εκείνους που συνέβαλαν σε όλη αυτή την προσπάθεια και μάλιστα μέσα σε αυτήν την κρίσιμη περίοδο. Και σας εύχομαι να συνεχίσετε στον ίδιο δρόμο. Να συνεχίσετε να φέρετε μέσα σας αυτή τη δύναμη της Αριστείας και, επιπλέον, να συνεχίσετε να αποτελείτε παράδειγμα για τις γενιές που έρχονται. Γιατί αυτό είναι πολύτιμο, αφού, μέσα απ' αυτή την παράδοση μπορούμε να χαράξουμε το μέλλον που ταιριάζει στον Τόπο μας και στο Λαό μας. Όχι μόνο με βάση την ιστορία του, αλλά με βάση και την προοπτική που του ανήκει. Και όχι μόνο για το Λαό μας, αλλά και την Ευρωπαϊκή μας Οικογένεια, ακόμα δε και την Παγκόσμια. Αυτή είναι η μοίρα μας. Εμείς, οι Έλληνες, πρέπει να ξέρουμε ότι δεν αγωνιζόμαστε μόνο για μας και δεν μπορεί να αποτελούμε μόνο παράδειγμα για μας. Οφείλουμε, εάν θέλουμε πραγματικά να είμαστε πραγματικοί Έλληνες, να δίνουμε το παράδειγμα για ολόκληρη την Ανθρωπότητα. Και μην υποτιμάτε -και το βλέπετε αυτές τις κρίσιμες ώρες- ότι η Ανθρωπότητα γενικότερα περνά δύσκολες στιγμές. Μόνο οι Λαοί εκείνοι που ξέρουν την ιστορική τους καταγωγή, μόνον εκείνοι που αναλαμβάνουν τις ευθύνες τους απέναντι στο παρελθόν και στο μέλλον, είναι δυνατόν να φέρουν το όνομα που πραγματικά τους ανήκει Και πάλι σας ευχαριστώ, να έχετε δύναμη και να είναι ο Θεός μαζί σας».

## ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

**Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία  
για τις Επαναληπτικές Πανελλήνιες Εξετάσεις**

Αθήνα, 12 Απριλίου 2017

### ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία εκφράζει την αντίθεσή της στην πρόταση του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων να πραγματοποιούνται οι επαναληπτικές Πανελλαδικές Εξετάσεις το Σεπτέμβριο.

Πιστεύουμε ότι οι επαναληπτικές Πανελλαδικές εξετάσεις πρέπει να διεξάγονται, όπως συνέβαινε μέχρι και πέρυσι, λίγες μέρες μετά τη διεξαγωγή των Πανελλαδικών εξετάσεων.



## ΝΕΑ ΒΙΒΛΙΑ



### Ανάμεσα στο Μέρος και στο Όλο

Αναστοχαστική οικοδόμηση μαθηματικών εννοιών  
Φραγκίσκος Καλαβάσης, Ανδρέας Μούτσιος - Ρέντζος

Η οικοδόμηση των μαθηματικών εννοιών είναι νοητικές διαδρομές και αναδρομές ανάμεσα στην εμπειρία, στην απορία και στη θεωρία. Τοποθετώντας την έννοια της σχέσης στο επίκεντρο της μαθηματικής δραστηριότητας, η προτεινόμενη αναστοχαστική οικοδόμηση εκτυλίσσεται γύρω από τις διαφορετικές εννοιοποιήσεις που λαμβάνει η συνεχώς παρούσα αμφίδρομη σχέση ανάμεσα στο μέρος και στο όλο. Μαθηματικοί ερευνητές και ερευνήτριες, εκπαιδευτικό προσωπικό, μαθήτριες και μαθητές όλων των βαθμίδων της

εκπαίδευσης ακολουθούν συγγενή αναστοχαστικά μοτίβα για να οικοδομούν και να ενοικούν το μαθηματικό περιεχόμενο και τις εκφράσεις του. Συναντούν εμπόδια και δημιουργούν νέα εννοιακά τοπία, όπου τα εμπόδια γίνονται τα ίχνη των διαδρομών τους. Μέσα από πολλαπλές αναπαραστάσεις, διαισθάνονται την αναγκαιότητα της απόδειξης και την αναζητούν στην πειθαρχία του υλικά-αισθητηριακά απελευθερωμένου, λογικά δεσμευμένου συλλογισμού. Ανάμεσα στο μέρος και στο όλο, επανανοηματοδοτούν τις μαθηματικές εμπειρίες διαταράσσοντας την εκάστοτε ισορροπία, ώστε να αναδύεται η μάθηση σε μια νέα ποιότητα νοημοσύνης. Με την οπτική της Διδακτικής των Μαθηματικών, το βιβλίο παρακολουθεί τις αναστοχαστικές διαδρομές, τις έννοιες και τις τεχνικές που κατασκευάζονται, τους περιορισμούς της εμπειρίας και της έκφρασης, τις εναλλακτικές εκδοχές και το πολύπλευρο βίωμα της μαθηματικής ενασχόλησης.



### «Οι περιπέτειες των λέξεων των Μαθηματικών στην Ελληνική Γλώσσα»

Στέλιος Μαρίνης

Οι περιπέτειες των αριθμών στην Ελληνική Γλώσσα είναι ένα μοναδικό στο είδος του βιβλίο. Αναλύονται οι λέξεις που χρησιμοποιούνται στα σχολικά Μαθηματικά από τρεις οπτικές: Ετυμολογικά, ως προς τη σημασία τους στην κοινή γλώσσα από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα και ως προς το γιατί ή πόσο επιτυχής είναι η καθιέρωσή τους για να εκφράσουν τις αντίστοιχες μαθηματικές έννοιες.

Αυτό το ταξίδι στην ιστορία των λέξεων δίνει συχνά αφορμές για την ανάδειξη απροσδόκητων επισημάνσεων, όπως για παράδειγμα η χρήση της λέξης «πράξη» ως σεξουαλικό υπονοούμενο ήδη από την αρχαιότητα ή η παρά λίγο υιοθέτηση για το ημίτονο της λέξης τραχηλαία, δηλαδή

λαιμόκοψη!

Ο συγγραφέας αναζήτησε πηγές, πρωτότυπες ή δευτερογενείς, ώστε το περιεχόμενο να είναι επιστημονικά έγκυρο, αλλά το απέδωσε με ύφος απλό, γλώσσα ρέουσα και με εκλαΐκευση κάποιων μαθηματικών όρων. Το αποτέλεσμα είναι να μπορεί να διαβαστεί από οποιονδήποτε, είτε έχει είτε δεν έχει ιδιαίτερες μαθηματικές γνώσεις.

## ΔΙΑΦΟΡΑ ΝΕΑ

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος  
για την Επιστημονική Επιτροπή και την Οργανωτική Επιτροπή  
του 34<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας**

**Επιστημονική Επιτροπή**

Για την Επιστημονική Επιτροπή αναζητούμε το ενδιαφέρον και τη διαθεσιμότητα Καθηγητών/-τριών της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, διδασκόντων, ερευνητών/-τριών και εμπειρογνομόνων, των οποίων η δραστηριότητα είναι συναφής με τη μαθηματική επιστήμη και τη διδασκαλία των μαθηματικών. Οι υποχρεώσεις των μελών της Επιστημονικής Επιτροπής συνίστανται κατά κύριο λόγο στην κρίση και αξιολόγηση των εργασιών που θα υποβληθούν.

Για τη στελέχωση της Επιστημονικής Επιτροπής, το Δ.Σ. καλεί κάθε ενδιαφερόμενο/-η να αποστείλει μέχρι την **26<sup>η</sup> Μαΐου 2017** στην Ε.Μ.Ε. ([info@hms.gr](mailto:info@hms.gr)) σχετική αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, συνοδευμένη από ένα συνοπτικό **βιογραφικό σημείωμα, στο οποίο θα αναφέρεται ότι είναι μέλος της ΕΜΕ, οικονομικά τακτοποιημένο και θα επισημαίνεται η συνάφεια των δραστηριοτήτων με τις διεθνείς διαστάσεις της μαθηματικής έρευνας κι εκπαίδευσης.** Ο Πρόεδρος της Επιστημονικής Επιτροπής, με βάση τα ανωτέρω, θα προτείνει τη σύνθεση της Επιστημονικής Επιτροπής στο Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε.

**Οργανωτική Επιτροπή**

Οι υποχρεώσεις των μελών της Οργανωτικής Επιτροπής είναι υψηλής ευθύνης, καθώς αυτά τα μέλη πλαισιώνουν και υποστηρίζουν τις προσπάθειες του Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε., το οργανωτικό και εκδοτικό έργο των κεντρικών υπηρεσιών της Ε.Μ.Ε., σε συνεργασία με την Επιστημονική Επιτροπή. Τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής θα πρέπει επίσης να συνεργαστούν με τα μέλη της Τοπικής Οργανωτικής Επιτροπής για την καλύτερη οργάνωση του συνεδρίου.

Για τη στελέχωση της Οργανωτικής Επιτροπής το Δ.Σ. καλεί κάθε ενδιαφερόμενο/-η με διάθεση προσφοράς και συνεργασίας σε κεντρικό και τοπικό επίπεδο, που έχει μια σχετική εμπειρία στη διοργάνωση συνεδρίων και άλλων συναφών εκδηλώσεων, να αποστείλει αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος μέχρι την **26<sup>η</sup> Μαΐου 2017** στην Ε.Μ.Ε. ([info@hms.gr](mailto:info@hms.gr)). **Η αίτηση θα πρέπει να συνοδεύεται από ένα συνοπτικό βιογραφικό σημείωμα, στο οποίο θα αναφέρεται ότι είναι μέλος της ΕΜΕ, οικονομικά τακτοποιημένο και θα επισημαίνεται η αντίστοιχη δραστηριότητα και οργανωτική εμπειρία.** Ο Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής, με βάση τα ανωτέρω, θα προτείνει τη σύνθεση της Οργανωτικής Επιτροπής στο Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς,

Για την Οργανωτική Επιτροπή  
Ανάργυρος Φελλούρης  
Καθηγητής Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου  
Πρόεδρος του Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε.

Για την Επιστημονική Επιτροπή  
Ιωάννης Εμμανουήλ  
Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΑΧΑΪΑΣ

α) Στις 05/03/2017 πραγματοποιήθηκε η βράβευση για τους Διαγωνισμούς του Θαλή του Ευκλείδη και του Αρχιμήδη στο Μέγαρο Λόγου και Τέχνης, με κεντρικό ομιλητή τον κ.Παναγή Καραζέρι, χαιρετισμό απεύθυνε ο Πρόεδρος του Παραρτήματος κ. Παπαδοπετράκης Ευτύχης.

β) Στις 10/03/2017 πραγματοποιήθηκε ο διαγωνισμός Παιχνίδι και Μαθηματικά για τις τάξεις Ε' και ΣΤ' Δημοτικού. Ομάδα συναδέλφων από την Επιτροπή παιδείας του Παραρτήματος επισκέφτηκαν Δημοτικά σχολεία για τη διαπίστωση της ομαλής εξέλιξης του διαγωνισμού.

γ) Στις 18/03/2017 πραγματοποιήθηκε ο διαγωνισμός της Α' τάξης του Γυμνασίου στο 11ο Λύκειο Πατρών.

δ) Στις 03/04/2017, στο πλαίσιο των διαλέξεων της Δευτέρας, έδωσε ομιλία στο Παράρτημα, ο σχολικός σύμβουλος Μαθηματικών Νομού Αχαΐας, κ. *Μιχαήλ Τζούμας* με θέμα: «Γραμμικά συστήματα: Η ακριβής λύση και οι αριθμητικές λύσεις».



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Παράρτημα Βοιωτίας

**ΗΜΕΡΙΔΑ**

Θανάσης Ξένος:  
Επιλεγμένα θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης Λυκείου

Ανδρέας Κουλούρης:  
Δύο Προσέγγιες για τη Διδασκαλία των Μαθηματικών:  
Με το Λογισμικό GEO-GEUBA και με Φύλλα Εργασίας

Μάρκη Χατζόπουλος, Θωμάς Ποδηματάς:  
Επικίνδυνα σημεία στην όλη της 1<sup>ης</sup> Λυκείου

Για προεγγραφή εκπαιδευτικών  
hms.viotias@gmail.com

ΚΥΡΙΑΚΗ 12/3 στις 11.00 π.μ.

2017  
Αίθουσα Συνεδριακού Κρύαζ, Λιβαδειά  
θα δοθούν βεβαιώσεις παρακολούθησης  
Επικοινωνίες: 6937340136 / 6946009997

**Βράβευση μαθητών Ν. Βοιωτία**

Το παράρτημα της ΕΜΕ Ν. Βοιωτίας διοργάνωσε την Κυριακή 9 Απριλίου 2017 στο συνεδριακό χώρο «Χρήστος Παλαιολόγος» τελετή βράβευσης των μαθητών που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους Μαθηματικούς διαγωνισμούς Θαλής και Ευκλείδης και στις δυο φάσεις του Βοιωτικού διαγωνισμού Ευάγγελος Σταμάτης Γ και Η.

**Ημερίδα Μαθηματικών**

Με ιδιαίτερη επιτυχία πραγματοποιήθηκε την Κυριακή 12 Μαρτίου 2017 η ημερίδα διδακτικής από το παράρτημα της ΕΜΕ Ν. Βοιωτίας στη Λιβαδειά. Η συμμετοχή ήταν πρωτοφανής και οι εισηγητές κέρδισαν το κοινό (καθηγητές και μαθητές).

Το παράρτημα θέλει να ευχαριστήσει για την παρουσία τους κυρίους Θανάση Ξένο, Ανδρέα Κουλούρη, Θωμά Ποδηματά και Μάρκη Χατζόπουλο τους μαθητές και τους συναδέλφους που μοιράστηκαν μαζί μας αυτή την εμπειρία.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΔΙΑΚΡΙΘΕΝΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ**

Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί  
Θαλής - Ευκλείδης - Αρχιμήδης  
και  
Βοιωτικοί Διαγωνισμοί  
Ευάγγελος Σταμάτης Γ και Η

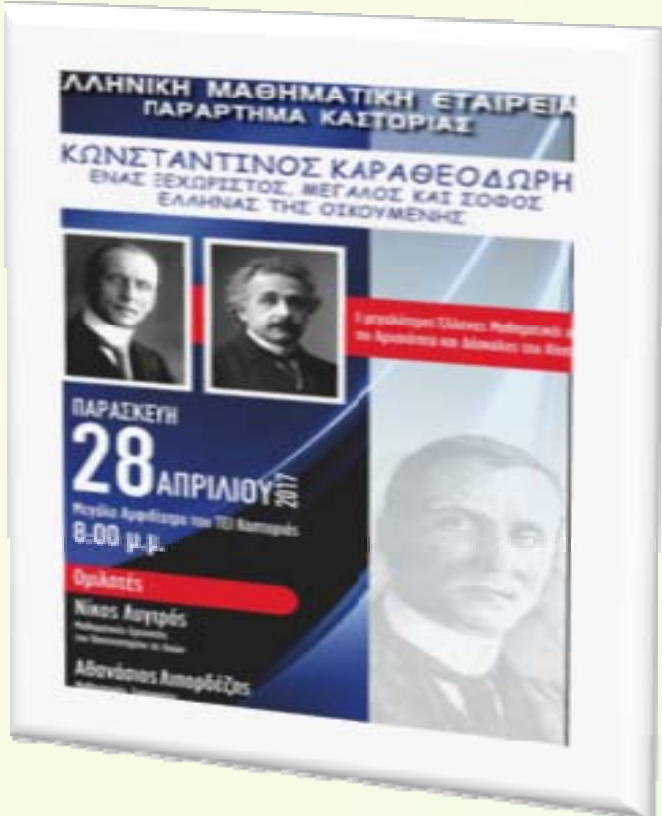
Την εκδήλωση θα τιμήσει ο συνεργάτης  
**Βασίλης Παπαδάκης**

Επίσης θα βραβευθούν  
Μαθητές του ΓΕΛ Σχηματισμού  
με την Κατερίνα Ατματζίδου  
για το πρόγραμμα  
"MATH INVESTIGATION"  
το οποίο επέσπευξε  
Ευρωπαϊκό  
βραβείο ποιότητας

ΚΥΡΙΑΚΗ  
9 ΑΠΡΙΛΙΟΥ  
2017  
11:00 Π.Μ.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΡΥΑΣ ΛΙΒΑΔΕΙΑ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ**



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΚΙΛΚΙΣ

**Ημερίδα Μαθηματικών**

Με μεγάλη επιτυχία διεξήχθη στο Συνεδριακό Κέντρο του Δήμου Κιλκίς ημερίδα που διοργάνωσε το Παραρτήμα ΕΜΕ Κιλκίς, με θέμα «**Τα μαθηματικά Προσανατολισμού της Γ΄ Λυκείου**».

Ομιλητές ήταν ο Μαθηματικός και συγγραφέας μαθηματικών βιβλίων κ. Μπάμπης Στεργίου, ο πρόεδρος του Παραρτήματος ΕΜΕ Κιλκίς κ. Δημήτριος Πάσσος και ο Σχολικός Σύμβουλος Ν. Κιλκίς κ. Ιωάννης Θωμαΐδης.



Η ημερίδα ήταν αφιερωμένη στους μαθητές της Γ΄ Λυκείου που δίνουν τα μαθηματικά προσανατολισμού στις Πανελλήνιες εξετάσεις, αλλά και στους συναδέλφους Μαθηματικούς οι οποίοι παρακολούθησαν με μεγάλο ενδιαφέρον τις ομιλίες.

Παρουσιάστηκαν στους μαθητές ο τρόπος με τον οποίο θα γίνει η τελική επανάληψη και τα λάθη που κάνουν συχνά στην θεωρία και στις ασκήσεις, με αποτέλεσμα τις χαμηλές βαθμολογίες.

Στο τέλος της ημερίδας δόθηκε σε όλους ένα τεύχος τελικής επανάληψης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ



**Ημερίδα για τα Μαθηματικά του Δημοτικού**  
Εκδήλωση αφιερωμένη στα Μαθηματικά του Δημοτικού και ιδιαίτερα στο κρίσιμο θέμα της διδασκαλίας των ρητών αριθμών με σύγχρονες και καινοτόμες προσεγγίσεις, που στηρίζονται στα επιστημονικά ευρήματα από το χώρο της Διδακτικής των Μαθηματικών και της Γνωστικής Ψυχολογίας και ομιλητή τον Χαράλαμπο Λεμονίδη, Πρόεδρο του Παιδαγωγικού Τμήματος Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας

**Σεμινάριο στο Latex**

Το Παράρτημα Λάρισας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας διοργάνωσε το ειδικό σεμινάριο «Συγγραφή Μαθηματικών Κειμένων με το σύστημα στοιχειοθεσίας Latex», σε αίθουσα του 2ου Λυκείου Λάρισας.

Το "Latex" είναι μια τη γλώσσα μορφοποίησης κειμένων για συγγραφή επιστημονικών άρθρων και εγγράφων που περιέχουν μαθηματικό κείμενο.

Εισηγητής του σεμιναρίου ήταν ο μαθηματικός κ. Λάζαρος Μωυσής

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΛΕΥΚΑΔΑΣ

**Ημερίδα Μαθηματικών**

Η ΕΜΕ Λευκάδας διοργάνωσε το Σάββατο 4 Μαρτίου 2017, εκδήλωση, με κεντρικό ομιλητή τον κύριο Νίκο Λυγερό.

Το θέμα της ομιλίας ήταν "Επιστήμη χωρίς Μαθηματικά είναι ιστορία χωρίς στρατηγική". Στην κατάμεστη αίθουσα εκδηλώσεων του 2<sup>ου</sup> Γενικού Λυκείου Λευκάδας το κοινό παρακολούθησε με ιδιαίτερο ενδιαφέρον την ομιλία και συμμετείχε στην συζήτηση που ακολούθησε για σχεδόν τρεις ώρες.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΣΕΡΡΩΝ

**Ημερίδα Μαθηματικών**

Με επιτυχία διεξήχθη η Ημερίδα Μαθηματικών που διοργάνωσε το Παράρτημα Σερρών της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας το Σάββατο 18 Μαρτίου 2017 στη Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Σερρών.

Θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε θερμά τους ομιλητές της εκδήλωσης: Ιωάννη Κάκανο, Παναγιώτη Δελικανλή και Θωμά Ποδηματά για τη συμμετοχή τους. Ευχαριστούμε επίσης όλους τους μαθηματικούς που ήρθαν στην εκδήλωση καθώς και τους μαθητές που παρευρέθησαν. Ιδιαίτερη αναφορά θέλουμε να κάνουμε στην Διευθύντρια της Δημόσιας Δημοτικής Βιβλιοθήκης Σερρών κ.Βασιλική Μπουτζή που μας υποδέχτηκε απλόχερα και μας προσέφερε την αίθουσα για την ημερίδα.

**ΟΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ**

- Μαθηματικά Γ' Λυκείου (Οδηγός προετοιμασίας για τις Πανελλαδικές Εξετάσεις της Iisari team) - Ιωάννης Κάκανος
- Γεωμετρική απόδειξη ταυτοτήτων - Παναγιώτης Δελικανλής
- Επικίνδυνα σημεία στην ύλη της Γ' Λυκείου - Θωμάς Ποδηματάς

Το Παράρτημα Σερρών της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (ΕΜΕ) διοργάνωσε με επιτυχία το Σάββατο 08 Απριλίου 2016 την εκδήλωση βράβευσης των μαθητών Γυμνασίων και Λυκείων του Νομού Σερρών που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς «Θαλής», «Ευκλείδης», «Αρχιμήδης» καθώς και του τοπικού Διαγωνισμού για μαθητές Α' Γυμνασίου «Διόφαντος».

Κεντρικός ομιλητής της εκδήλωσης ήταν ο καθηγητής Νικόλαος Καραμπετάκης, Πρόεδρος του Τμήματος Μαθηματικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, ο οποίος ανέπτυξε το θέμα «Επαγγελματικές και Μετεκπαιδευτικές Προοπτικές ενός Απόφοιτου του Τμήματος Μαθηματικών».

Χαιρέτησαν και βράβευσαν τους μαθητές ο Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Σερρών κ. Ι. Μουσιάδης, ο Δήμαρχος Σερρών κ. Π. Αγγελίδης, ο διευθυντής του 3ου ΓΕΛ Σερρών κ. Ν. Δημούδης ως εκπρόσωπος του Διευθυντή της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης ο τ. Βουλευτής Ν. Σερρών κ. Θ. Λεονταρίδης και ο Γενικός Γραμματέας του Συλλόγου Ιδιοκτητών Φροντιστηρίων Μ.Ε. Νομού Σερρών κ. Ν. Παπανίκος. Επίσης παρευρέθηκαν στην εκδήλωση ο Περιφερειακός Σύμβουλος Σερρών κ. Α. Μασλαρινός και η πρόεδρος του Συλλόγου Ιδιοκτητών Φροντιστηρίων Μ.Ε. Νομού Σερρών κα. Ε. Τσαγγάλη, διευθυντές σχολείων καθώς και εκπαιδευτικοί του Νομού Σερρών.

Ο Πρόεδρος του τοπικού Παραρτήματος της ΕΜΕ κ. Αναστάσιος Τιμοθεΐδης, ευχαρίστησε όσους τίμησαν με την παρουσία τους την εκδήλωση, συνεχάρη τους μαθητές και τους γονείς τους για τη διάκρισή τους στους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς και ευχαρίστησε τους φορείς του Νομού που συμπαρίστανται στο έργο του Παραρτήματος. Ιδιαίτερη αναφορά έγινε στους διευθυντές του 1<sup>ου</sup> Γυμνασίου κ. Γ. Αλμπάνη και 5<sup>ου</sup> Γυμνασίου κ. Σαρηβασιλείου, σχολεία τα οποία φιλοξένησαν τους διαγωνισμούς και τα μαθήματα προετοιμασίας.

Ιδιαίτερη αναφορά θέλουμε να κάνουμε στον πρόεδρο του ΤΕΙ Σερρών κ. Δ. Πασχαλούδη που μας υποδέχτηκε και μας προσέφερε το αμφιθέατρο του ΤΕΙ για την βράβευση. Τέλος δεν πρέπει να παραλείψουμε να εκφράσουμε την ευγνωμοσύνη μας στους συναδέλφους από τον ιδιωτικό τομέα που μας βοήθησαν εθελοντικά ώστε να διοργανώσουμε την εκδήλωση και ειδικότερα στην Ελένη Μαδαράκη και Γεωργία Λεπιδάκη καθώς και σε όλους τους χορηγούς της εκδήλωσης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ Ν. ΡΟΔΟΥΣ

Το 2016 το Παράρτημά μας γιόρτασε τα 30 χρόνια από την ίδρυσή του. Σε αυτό το πλαίσιο η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος αποφάσισε τη διενέργεια του Συνεδρίου, που αρμόζει στην ιστορία του Παραρτήματος μας. Το ιστορικό πλέον Παράρτημά μας συνεχίζει την ενεργό δράση του όπως και όλα αυτά τα χρόνια στηριζόμενο στο μεράκι και τον εθελοντισμό των εξαίρετων συναδέλφων, που με σθένος υπηρετούν την Επιστήμη των Μαθηματικών και τρέφουν μεγάλη αγάπη προς αυτήν.

Το συνέδριο πραγματοποιήθηκε στην Κομοτηνή το Σάββατο 1 και την Κυριακή 2 Απριλίου 2017 και διοργανώθηκε σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού Ροδόπης, την Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης και την Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης. Θέμα του «Τα Μαθηματικά στην Πρωτοβάθμια και στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση» Το Συνέδριο δίνει την ευκαιρία στους Συναδέλφους της απομακρυσμένης Θράκης και της ευρύτερης Περιφέρειας να παρουσιάσουν την ερευνητική τους εργασία και σκοπός του είναι η προαγωγή της Διδασκαλίας των Μαθηματικών μέσω της υψηλής ποιότητας των εισηγήσεων που

επιλέχθηκαν από την Επιστημονική Επιτροπή, τις «στρογγυλές τράπεζες», των εργαστηρίων, την ανοικτή συζήτηση των Συνέδρων, τη διατύπωση προβληματισμών και την εξαγωγή εποικοδομητικών συμπερασμάτων που αφορούν στη Διδασκαλία των Μαθηματικών, την Εκπαίδευση αλλά και την κοινωνία γενικότερα

**Θεματικές ενότητες**

- Διδακτικές πρακτικές και μεθοδολογίες στα μαθηματικά στην Πρωτοβάθμια και στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση
- Αξιοποίηση Τ.Π.Ε. στη διδασκαλία και τη μάθηση των μαθηματικών
- Αξιολόγηση των μαθητών στο μάθημα των μαθηματικών
- Καινοτόμες δράσεις στη διδασκαλία των μαθηματικών
- Χρήση της τέχνης και της ιστορίας των μαθηματικών στη διδασκαλία των μαθηματικών
- Διαπολιτισμική αγωγή μέσω της διδασκαλίας των μαθηματικών



Στο συνέδριο έγιναν δύο δίωρα εργαστήρια

- 1) Με ένα έργο τέχνης, λίγα αριθμητικά σύμβολα και μερικές πινελιές από την ιστορία της επιστήμης γράφω το δικό μου διήγημα.
- 2) Εξερευνώντας τις δυνατότητες του Geogebra

**ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΧΑΣΩ**

**ΝΑ ΠΛΗΡΩΣΩ**

**ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΜΟΥ**

**ΣΤΗΝ Ε.Μ.Ε**