

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Ιανουάριος Μάρτιος 2023

Στην Ε.Μ.Ε.
το Χρυσό Μετάλλιο
της
Ακαδημίας Αθηνών 2018

Νέα Ρύθμιση
οφειλών των μελών

Εκλογές
στην Ε.Μ.Ε.
Κυριακή
2 Απριλίου 2023

ΑΦΙΕΡΩΜΑ
Τελετή Βράβευσης
40ης Εθνικής Μαθηματικής
Ολυμπιάδας
“Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ”



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ – ΜΑΡΤΙΟΣ 2023

Διεύθυνση: Πανεπιστημίου 34, 106 79, Αθήνα

Τηλ.: 210-3616532 - 210-3617784

Fax.: 210-36 41025

e-mail: info@hms.gr, Site: www.hms.gr

Υπεύθυνος Έκδοσης: Ιωάννης Εμμανουήλ, Πρόεδρος ΕΜΕ
Υπεύθυνος Σύνταξης: Ιωάννης Τυρλής, Γεν. Γραμματέας ΕΜΕ
Επιμέλεια έκδοσης: Αθανάσιος Μαλαφέκας
Μαρία Γεωργούδη

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		5 ^{ος} ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ	
ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ.	2	ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ	22
ΝΕΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΦΕΙΛΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ	3	17 ^{ος} ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ «ΠΑΙΧΝΙΔΙ & ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»	25
ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Δ.Σ.	3	ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΑΠΩΛΙΕΣ	26
40η ΕΘΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΔΑ «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ»	9	ΔΙΑΦΟΡΑ ΝΕΑ	26
ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΝΕΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΜΑΤΩΝ	27
16 ^{ου} ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ «ΠΑΙΧΝΙΔΙ & ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»	19	ΕΚΔΟΣΕΙΣ Ε.Μ.Ε.	37

Πλαισιώστε τις Επιτροπές της Ε.Μ.Ε

Συμμετέχετε στις δράσεις

Ενισχύστε την Ε.Μ.Ε.

Πληρώστε τη συνδρομή σας για το 2022

ΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ.

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι,

Η φετινή Γενική Συνέλευση των μελών της ΕΜΕ αποφάσισε να δώσει για μια ακόμη φορά τη δυνατότητα στα μέλη της να τακτοποιηθούν οικονομικά, ώστε να συμμετέχουν ενεργά στις δράσεις της ΕΜΕ. Η νέα ρύθμιση των οφειλών των μελών που αποφασίστηκε κατόπιν σχετικής πρότασης του ΔΣ της ΕΜΕ ικανοποιεί τα αιτήματα των Διοικουσών Επιτροπών των Παραρτημάτων της ΕΜΕ όπως αυτά εκφράστηκαν στη Συνάντηση των παραρτημάτων που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του 37^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας τον περασμένο Νοέμβριο στην Αργολίδα. Η ρύθμιση αυτή θα ισχύσει αμέσως μετά τις εκλογές της ΕΜΕ και θα διαρκέσει μέχρι το τέλος του 2023.

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι

Η θητεία του ΔΣ ολοκληρώθηκε αυτό το τρίμηνο. Ελπίζουμε ότι το αποτύπωμα που θα αφήσει θα είναι θετικό για την Εταιρεία. Από το βήμα αυτό θέλουμε να ευχαριστήσουμε για τη συνεργασία και την προσφορά τους τα μέλη των επιτροπών που λειτούργησαν στην ΕΜΕ τη διετία που πέρασε, καθώς και τα μέλη των Διοικουσών Επιτροπών των Παραρτημάτων. Ένα μεγάλο ευχαριστώ στους συναδέλφους εκπαιδευτικούς της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης για τη στήριξη και τη βοήθεια που προσφέραν στην πραγματοποίηση και στην επιτυχία των διαγωνισμών της ΕΜΕ.

Στις 2 Απριλίου 2023 τα μέλη της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας καλούνται να αναδείξουν με την ψήφο τους εκείνους που θα στελεχώσουν το Διοικητικό Συμβούλιο και την Εξελεγκτική Επιτροπή για την επόμενη διετία.

Ευχή όλων μας να κυλήσει ήρεμα και δημιουργικά, απαλλαγμένη από τις καθυστερήσεις και τις αναβολές που όλοι αντιμετωπίσαμε τα προηγούμενα χρόνια.

Πρόσκληση σε όλους για συμμετοχή στις εκλογές της ΕΜΕ αλλά και μετά στη ζωή και στις δράσεις της ΕΜΕ.

Για το Διοικητικό Συμβούλιο
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

Ο Πρόεδρος
Ιωάννης Π. Εμμανουήλ
Καθηγητής ΕΚΠΑ

Ο Γενικός Γραμματέας
Ιωάννης Τυρλής
Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

ΝΕΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΦΕΙΛΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ

Η Γενική Συνέλευση των μελών της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, η οποία πραγματοποιήθηκε στις 12 Μαρτίου 2023 κατόπιν πρότασης του ΔΣ της ΕΜΕ αποφάσισε:

«Δύνανται όσοι επιθυμούν να τακτοποιηθούν οικονομικά να εξοφλήσουν κανονικά την συνδρομή των 2 τελευταίων ετών (20€ για 2021 + 20€ για 2022) και για κάθε προηγούμενο χρόνο οφειλής 5€ με ανώτατο ποσό πληρωμής τα 90€. Η ισχύς της ρύθμισης θα ξεκινήσει μετά τις εκλογές της 2ας Απριλίου 2023 και θα λήξει στις 31/12/2023».

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Μ.Ε

Συνεδρίαση Παρασκευή 20 Ιανουαρίου 2023

Αποφάσεις Ειδικής Συνεδρίας του Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε.

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ανακήρυξε τους/τις υποψηφίους για το Διοικητικό Συμβούλιο και την Εξελεγκτική Επιτροπή στις εκλογές της 2ας Απριλίου 2023.

Αποφάσεις 19^{ης} Συνεδρίας του Δ.Σ. της Ε.Μ.Ε.

Θέμα: Εγγραφή Νέων Μελών

Εγκρίθηκε η εγγραφή των παρακάτω 12 νέων μελών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	ΝΕΑ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ
ΤΣΙΡΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΠΟΛΙΧΝΗ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΤΣΑΝΑΚΤΣΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	ΖΩΓΡΑΦΟΥ
ΛΗΛΟΥ ΣΑΝΤΡΑ	ΑΜΑΛΙΑΔΑ
ΜΗΛΕΣΗ ΠΟΛΥΞΕΝΗ	ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ
ΚΟΥΛΟΥΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΠΥΡΓΟΣ
ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΡΕΤΗ	ΓΑΣΤΟΥΝΗ
ΦΟΥΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ
ΣΧΙΖΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΖΩΓΡΑΦΟΥ
ΚΑΡΑΤΖΗΜΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Θέμα: Απολογισμός Πεπραγμένων ΔΣ

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε τον απολογισμό πεπραγμένων του ΔΣ για τη διετία 2021-2023

Θέμα: Απολογισμός 37ου Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε ομόφωνα τον απολογισμό του 37ου Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας

Θέμα :. Ημερήσια Διάταξη Γενικής Συνέλευσης

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ σύμφωνα με το Καταστατικό κατάρτισε την ημερήσια διάταξη της Γενικής Συνέλευσης

Συνεδρίαση Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου 2023**Θέμα: Εγγραφή Νέων Μελών**

Εγκρίθηκε η εγγραφή των παρακάτω 22 νέων μελών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΛΕΝΟΥΔΙΑΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΜΑΡΙ	ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΜΑΡΓΑΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ
ΚΟΡΟΜΗΛΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΑΓΡΙΑ ΒΟΛΟΥ
ΚΑΤΣΙΟΥΛΑΣ ΘΩΜΑΣ	ΒΟΛΟΣ
ΞΕΦΤΕΡΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΧΑΛΚΙΔΑ
ΛΑΜΠΡΟΥ ΣΩΤΗΡΗΣ	ΧΑΛΚΙΔΑ
ΨΑΡΡΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	ΦΛΩΡΙΝΑ
ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤ	ΚΟΡΙΝΘΟΣ
ΚΑΚΟΤΑΡΙΤΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΑΜΑΛΙΑΔΑ
ΠΕΤΣΙΟΥ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΖΗΚΟΥ ΦΩΤΟΥΛΑ	ΚΟΡΙΝΘΟΣ
ΓΥΦΤΟΓΙΑΝΝΗ ΜΑΡΙΑ	ΚΟΡΙΝΘΟΣ
ΠΛΙΑΚΟΥ ΕΛΕΝΗ ΑΜΑΡΥΛΛΙΣ	ΚΟΡΙΝΘΟΣ
ΜΠΑΛΑΦΑ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΧΙΛΙΟΜΟΔΙ
ΠΑΡΕΔΡΑ	
ΚΕΛΕΠΟΥΡΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	ΒΕΡΟΙΑ
ΚΟΥΡΟΓΛΟΥ ΣΟΦΙΑ	ΔΡΑΜΑ
ΘΕΜΕΛΗ ΣΤΥΛΙΑΝΗ	ΤΡΙΚΑΛΑ
ΖΙΩΓΑ ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ	ΕΥΟΣΜΟΣ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΚΑΤΣΙΓΙΑΝΝΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΚΑΤΩ ΟΒΡΥΑ ΠΑΤΡΑ
ΑΠΟΣΤΟΛΟΥΔΑ ΑΜΑΛΙΑ	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΚΟΛΑ ΜΑΡΙΝΑ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΣΙΤΙΡΟΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	ΣΒΟΡΩΝΟΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗ

Θέμα: Έγκριση Δαπανών

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε τις δαπάνες από 21/1 έως 10/2/2023

ΔΑΠΑΝΕΣ 21/1/2023 ΕΩΣ 10/2/2023	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	
ΜΠΡΟΥΣΑΛΗΣ	1.000,00 €
ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	964,72 €
ΕΛΤΑ	1.994,19 €
ΤΣΟΤΡΑΣ (ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΑ-ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ)	1.000,00 €
SARP ΑΕ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ)	244,28 €
ACS	88,33 €
ΣΚΟΡΠΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ)	179,80 €
Γ.Γ.Δ. ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ Ο.Ε (ΒΙΒΛΙΑ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ)	121,52 €
ΞΑΝΘΑΚΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ (ΕΝΑΝΤΙ ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ)	800,00 €
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ	
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ 12ος	1.463,42 €
ΕΦΚΑ 12ος & ΕΠ. ΑΔ (ΥΠΑΛ. ΠΑΤΡΑΣ)	916,41 €
Α Δ.Ο.Υ. ΑΘΗΝΩΝ	610,63 €
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	70,78 €
ΟΤΕ	354,82 €
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ	1.000,08 €
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ	252,12 €

Θέμα: Οικονομικός Απολογισμός

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε ομόφωνα τον οικονομικό για την χρονιά 2022

Θέμα : 14^ο Καλοκαιρινό Μαθηματικό Σχολείο

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε η τιμή συμμετοχής στο καλοκαιρινό Μαθηματικό σχολείο για κάθε μαθητή να είναι 500€.

Θέμα : Παράρτημα Αχαΐας

Το ΔΣ της ΕΜΕ αποφάσισε τα παρακάτω

«Λόγω των προβλημάτων που δημιούργησαν τα μέτρα για την ανάσχεση της πανδημίας τα δυο τελευταία χρόνια και οδήγησαν σε ματαιώσεις δραστηριοτήτων και κατά συνέπεια μείωση εσόδων, κατόπιν σχετικού αιτήματος της Διοικούσας Επιτροπής του Παραρτήματος Αχαΐας, το ΔΣ αποφασίζει στο ποσό των 6800€ που οφείλει στο Κεντρικό το Παράρτημα Αχαΐας μέχρι 31/12/2022 να γίνει μείωση- «κούρεμα» του 50%, δηλ. 3400€ και τα υπόλοιπα 3400€ να καταβληθούν σε ισόποσες δόσεις σε βάθος 5ετίας ξεκινώντας από φέτος. Τα δικαιώματα από τις συνδρομές αλλά και το κόστος της υπαλλήλου θα καταβάλλονται κανονικά. Το Παράρτημα θα πρέπει να στείλει λίστα με συγκεκριμένες δράσεις που θα αποφέρουν αύξηση των εσόδων του»

Συνεδρίαση Παρασκευή 3 Μαρτίου 2023

Θέμα: Εγγραφή Νέων Μελών

Εγκρίθηκε η εγγραφή των παρακάτω 22 νέων μελών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΓΚΙΡΙΤΖΙΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΣΟΥΦΛΙ
ΧΑΡΙΤΟΓΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
ΧΑΤΖΗΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ
ΚΑΚΑΡΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΗ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
ΜΠΙΔΙΚΟΥΔΗ ΓΡΑΜΜΑΤΩ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
ΑΠΟΤΑ ΜΥΡΣΙΝΗ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
ΧΑΤΖΗΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ
ΣΚΟΠΕΛΙΤΗ ΙΩΑΝΝΑ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
ΠΕΜΟΥΣΗ ΜΑΡΙΝΑ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
ΤΣΑΤΑΛΜΠΑΣΙΔΗΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
ΚΑΡΑΣΜΑΝΗ ΕΛΕΝΗ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
ΜΑΛΑΤΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
ΣΤΑΜΑΤΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΠΑΣΑΛΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΞΑΝΘΗ
ΠΟΥΛΑΚΙΔΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟ
ΑΥΓΕΡΗ ΘΕΟΔΩΡΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΜΑΛΑΦΕΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΘΗΝΑ
ΑΡΕΣΤΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗ ΑΝΔΡΙΑΝΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΠΙΠΙΚΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ

Θέμα: Έγκριση Δαπανών

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ ενέκρινε τις δαπάνες από 11/2 έως 3/3/2023

ΔΑΠΑΝΕΣ 11/2/2023 ΕΩΣ 3/3/2023	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	
ΜΠΡΟΥΣΑΛΗΣ	2.600,00 €
ΕΛΤΑ	4.384,02 €
ΑΛΙΦΡΑΓΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	723,85 €
SARP ΑΕ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ)	244,28 €
ACS	370,00 €
ΣΚΟΡΠΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ)	173,60 €
ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜ. Ι SOLUTIONS	2.500,00 €
ΚΟΚΚΙΝΟΥ ΣΤΕΛΛΑ (ΔΙΑΝΟΜΗ ΕΥΔΟΞΟΣ)	4,96 €
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ	
ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ 2ος	1.464,80 €
ΕΦΚΑ 1ος & ΔΩΡΟ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ	1.836,77 €
Α Δ.Ο.Υ. ΑΘΗΝΩΝ	1.508,23 €
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΑ 11ος/12ος	2.241,32 €
ΦΛΑΜΠΟΥΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	1.248,00 €
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ	1.050,50 €
ΕΝΟΙΚΙΑ 1ος & 2ος	549,72 €

Θέμα: Αποτελέσματα 40^{ης} Εθνικής Μαθηματικής Ολυμπιάδας

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ

1. Ενέκρινε τα αποτελέσματα 40^{ης} Εθνικής Μαθηματικής Ολυμπιάδας
2. Αποφάσισε να γίνει ο Προκριματικός Διαγωνισμός το Σάββατο 18 Μαρτίου και την Κυριακή 19 Μαρτίου η βράβευση των μαθητών που διακρίθηκαν στον Θαλή από το Ν. Αττικής και των μαθητών που στην Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ».
3. Όρισε τον Αχιλλέα Συνεφάκοπουλο αρχηγό της ομάδας που θα συμμετάσχει στην Ευρωπαϊκή Μαθηματική Ολυμπιάδα κοριτσιών και υπαρχηγό τον Ευάγγελο Ζώτο.

Θέμα : Πρόταση προς τη Γενική Συνέλευση για ρύθμιση οφειλών των μελών

Το Δ.Σ. της ΕΜΕ αποφάσισε να προτείνει στη Γενική συνέλευση την παρακάτω ρύθμιση για τις οφειλές των μελών: «Το μέλος θα πληρώσει τις συνδρομές των δυο τελευταίων ετών και για κάθε προηγούμενο χρόνο οφειλής 5€ με ανώτατο ποσό πληρωμής τα 90€. Η ισχύς της ρύθμισης θα ξεκινήσει μετά τις εκλογές και θα λήξει στις 31/12/2023».

Συνεδρίαση Κυριακή 3 Μαρτίου 2023

Θέμα: Εγγραφή Νέων Μελών

Εγκρίθηκε η εγγραφή των παρακάτω 34 νέων μελών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΛΗ
ΜΠΑΡΑΛΗ ΦΩΤΕΙΝΗ	ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ
ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΚΙΤΣΩΝΑΣ ΜΙΧΑΗΛ	Ν. ΣΜΥΡΝΗ
ΜΠΑΗ ΙΩΑΝΝΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΖΑΧΑΡΙΑ ΘΕΟΔΩΡΑ	ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ
ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	ΛΑΜΙΑ
ΚΑΡΚΑΖΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΜΑΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ
ΚΥΡΙΑΖΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ
ΚΑΤΣΙΚΑΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Δ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΚΑΡΕΚΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΕΡΑΣΜΙΑ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΧΩΡΑΦΑ ΘΕΟΔΩΡΑ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΓΕΩΡΓΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΝΙΚΑΙΑ
ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ
ΕΞΑΔΑΚΤΥΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΗ
ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΖΩΓΡΑΦΟΥ
ΠΟΛΥΖΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ

40^η Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «Ο Αρχιμηδης»

Σάββατο 18 Φεβρουαρίου 2023

Και αυτή τη χρονιά η διοργάνωση της δεύτερης φάσης του Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού στα Μαθηματικά Ο ΕΥΚΛΕΙΔΗΣ δεν πραγματοποιήθηκε, οπότε οι 1118 επιτυχόντες του ΘΑΛΗ κλήθηκαν να διαγωνιστούν στην 40^η Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ, η οποία διοργανώθηκε και αυτή τη χρονιά, λόγω της πανδημίας, σε 22 εξεταστικά κέντρα σε όλη την Ελλάδα το Σάββατο 18 Φεβρουαρίου 2023, με συνθήκες ελέγχου και επιτήρησης τύπου Πανελλαδικών Εξετάσεων, υπό την εποπτεία των Παραρτημάτων της ΕΜΕ, με σκοπό την εξασφάλιση του αδιάβλητου του διαγωνισμού, αλλά και την αποφυγή της συγκέντρωσης όλων των μαθητών στην Αθήνα:

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΜΑΘΗΤΕΣ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΝΟΜΟΥΣ, Δ/ΝΣΕΙΣ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
ΑΤΤΙΚΗ			
1	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ, ΜΟΥΣΩΝ ΚΑΙ ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗ, ΨΥΧΙΚΟ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΟΥ ΒΑΡΒΑΚΕΙΟΥ ΚΑΙ ΟΛΟΙ ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΤΗΣ Β ΑΘΗΝΑΣ	ΛΥΓΑΤΣΙΚΑΣ ΖΗΝΩΝ
2	PIERCE COLLEGE, ΓΡΑΒΙΑΣ 6, ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΟΥ PIERCE ΚΑΙ ΟΛΟΙ ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΛΥΚΕΙΟΥ ΤΗΣ Β ΑΘΗΝΑΣ	ΚΛΑΔΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
3	ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΕΑ, ΠΑΛΛΗΝΗ	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ ΛΕΡΟΥ ΠΑΤΜΟΥ	ΜΑΛΛΙΟΥ ΕΛΕΝΗ
4	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ ΝΕΦΕΛΗΣ 1, ΑΦΑΙΑ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	Γ ΑΘΗΝΑΣ ΠΕΙΡΑΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΑ ΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
5	ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΛΕΣΒΟΥ 4, Ν. ΣΜΥΡΝΗ	Α ΑΘΗΝΑΣ Δ ΑΘΗΝΑΣ	ΧΑΣΑΠΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
ΚΟΡΙΝΘΟΣ			
6	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΡΙΝΘΟΥ, ΕΡΜΟΥ ΤΕΡΜΑ, ΚΟΡΙΝΘΟΣ	ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
ΑΧΑΪΑΣ			
7	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΕΛ. ΠΑΤΡΑΣ ΑΡΑΚΥΝΘΟΥ 7 (ΛΑΓΓΟΥΡΑ), ΠΑΤΡΑ	ΑΧΑΪΑΣ ΗΛΕΙΑΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ ΚΕΦΑΛΛΟΝΙΑΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ ΦΩΚΙΔΑΣ	ΚΟΥΝΑΒΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ			
8	1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΡΟΔΟΥ Κ. ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ 11, ΡΟΔΟΣ	ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	ΜΑΛΛΙΑΚΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ			
9	4ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΦΙΛΙΠΠΟΥΠΟΛΕΩΣ 45, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΧΑΝΙΩΝ	ΜΟΣΧΟΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ			
10	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ 12ο ΧΛΜ Ε.Ο ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ -Ν. ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ	ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ ΙΡΙΣ
11	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΡΟΣΙΑ ΘΕΡΜΗΣ	ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΜΑΣΤΟΡΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
12	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΦΡΥΓΑΝΙΩΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, ΠΟΛΙΧΝΗ	ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΤΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΥΡΤΩ
13	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ "Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ" KENNENTY 119 ΠΥΛΑΙΑ https://drive.google.com/file/d/1cqE0YabyVHoAgvINVXs-19Fh94_vHBMn/view?usp=drivesdk	ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΝΟΜΩΝ ΔΡΑΜΑΣ, ΗΜΑΘΙΑΣ, ΚΙΛΚΙΣ, ΠΕΛΛΑΣ, ΠΙΕΡΙΑΣ, ΣΕΡΡΩΝ, ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	ΚΑΛΕΣΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ, ΜΑΡΑΝΤΙΔΗΣ ΦΩΤΗΣ
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ			
14	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΖΩΣΙΜΑΙΑΣ ΣΧΟΛΗΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΡΧ. ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ, ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΑΡΤΑΣ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ	ΠΕΤΣΙΟΥ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ
ΞΑΝΘΗΣ			
15	2ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ ΤΖΑΒΕΛΛΑ 10, ΞΑΝΘΗ	ΕΒΡΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ ΞΑΝΘΗΣ ΡΟΔΟΠΗΣ	ΤΑΟΥΚΤΣΟΓΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΚΟΖΑΝΗ			
16	8ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΖΑΝΗΣ ΣΤΡ. ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ 26, ΚΟΖΑΝΗ	ΚΟΖΑΝΗΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΧΑΡΑ
ΛΑΡΙΣΑΣ			
17	15ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ ΧΑΣΙΩΤΗ 6, ΛΑΡΙΣΑ	ΛΑΡΙΣΗΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	ΚΑΡΑΜΠΑΤΣΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ. ΖΩΗ ΓΙΩΤΑ, ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ, ΤΣΑΒΕΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΕΥΒΟΙΑ			
18	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΕΚΠΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΕΥΡΙΠΟΥ, ΨΑΧΝΑ ΕΥΒΟΙΑΣ	ΕΥΒΟΙΑΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ	ΡΙΖΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΜΕΣΣΗΝΙΑ			
19	4ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ 125, ΚΑΛΑΜΑΤΑ	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ	ΠΛΑΤΑΡΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΛΕΣΒΟΣ			
20	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ ΕΡΜΟΥ 1, ΜΥΤΙΛΗΝΗ	ΛΕΣΒΟΥ	ΜΑΤΟΣΣΙΑΝ ΑΛΜΠΕΡ ΝΤΙΚΡΑΝ
ΧΙΟΣ			
21	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΙΟΥ ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΑΡΓΕΝΤΗ 13, ΧΙΟΣ	ΧΙΟΥ	ΖΟΥΝΤΑΣ ΜΑΝΩΛΗΣ

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία διοργάνωσε την Κυριακή 19 Μαρτίου 2023 τελετή βράβευσης των μαθητών που διακρίθηκαν στην **40^η Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ»**. Παράλληλα βραβεύθηκαν και οι μαθητές από τον Νομό Αττικής που πρώτευσαν στον 83^ο Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό στα Μαθηματικά «Ο ΘΑΛΗΣ».

Οι πρωτεύσαντες μαθητές βραβεύθηκαν στην Αίθουσα Τελετών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Την τελετή τίμησαν με την παρουσία τους ο Πρύτανης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου Καθηγητής Ανδρέας Μπουντουβής, ο Βουλευτής Γιάννης Καλλιάνος, ο Διευθυντής του Τομέα Μαθηματικών ΣΕΜΦΕ, καθηγητής Αντώνης Συμβώνης, Καθηγητές του ΕΜΠ και του ΕΚΠΑ, πρώην Πρόεδροι της ΕΜΕ και εκπρόσωποι των Παραρτημάτων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας.

Βιντεοσκοπημένο συγχαρητήριο μήνυμα προς τους μαθητές, τους γονείς και τους καθηγητές, αλλά και προς την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία έστειλε η Υπουργός Παιδείας Νίκη Κεραμέως.

«Θα ήθελα να συγχαρώ θερμά τις μαήτριες και τους μαθητές που διακρίθηκαν στους Πανελλήνιους διαγωνισμούς της ΕΜΕ αλλά και όσους συμμετείχαν σε αυτούς. Συγχαρητήρια από καρδιάς στους εκπαιδευτικούς και τους γονείς σας που αφοσιώνονται σταθερούς αρωγούς και υποστηρικτές κάθε προσπάθειάς σας, εμπνευστές και συνοδοιπόρους σε κάθε σας βήμα.

Σήμερα περισσότερο από ποτέ η μαθηματική σκέψη είναι αναπόσπαστο τμήμα της καθημερινής ζωής. Από τα κινητά μας τηλέφωνα έως τη μετεωρολογική πρόβλεψη, την πρόληψη από φυσικές καταστροφές, τον έξυπνο σχεδιασμό σπιτών και αστικών ιστών, την παραγωγή και διακίνηση αγαθών και προϊόντων, τα Μαθηματικά επηρεάζουν καθοριστικά την καθημερινότητά μας.

Μέσω των διαγωνισμών της ΕΜΕ εμβαθύνετε ακόμη περισσότερο στον συναρπαστικό κόσμο των Μαθηματικών. Αποκτάτε γνώσεις και δεξιότητες, που θα κληθείτε να αξιοποιήσετε στη μετέπειτα πορεία σας, Συναγωνίζεστε, διακρίνεστε, αναδεικνύετε τα ταλέντα σας σε διεθνές επίπεδο, ενώ αποκτάτε εμπειρίες που διευρύνουν τους ορίζοντές σας.

Στο ΥΠΑΙΘ ενισχύουμε την εκμάθηση και καλλιέργεια δεξιοτήτων ζωής, ήπιων δεξιοτήτων, δεξιοτήτων τεχνολογίας και επιστήμης, προκειμένου να μπορέσετε να έχετε τα κατάλληλα εφόδια, ώστε να διαπρέψετε σε όποιον χώρο εσείς επιλέξετε.

Εύχομαι καλή συνέχεια στις προσπάθειές σας και καλή πρόοδο. Θερμά συγχαρητήρια και στην ΕΜΕ για τις πάρα πολλές σημαντικές δράσεις της».



Ο Πρύτανης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου καλωσόρισε τους μαθητές. Εξέφρασε τη χαρά του που ανάμεσα στους βαβευθέντες υπήρχαν και μαθητές από την ιδιαίτερη πατρίδα του, την Ηλεία. «Πολλοί από τους μαθητές που βραβεύονται σήμερα, συνέχισε πολύ σύντομα θα είναι φοιτητές στο ΕΜΠ. Η φυσιογνωμία των σπουδών στο ΕΜΠ έχει τρία βασικά στοιχεία: τη θεωρία, το πείραμα και τους υπολογισμούς. Και καθένα από αυτά τα τρία στοιχεία

έχει βασικό υπόβαθρο τα Μαθηματικά. Η θεωρία γιατί απαιτεί φορμαλισμό και φορμαλισμός σημαίνει μαθηματική διατύπωση, οι υπολογισμοί γιατί απαιτούν μεθόδους μαθηματικές για να γίνουν αποδοτικά, αλλά και το πείραμα, το εργαστήριο απαιτεί σχεδιασμό κι εκεί επίσης απαιτούνται τα μαθηματικά. Κλείνοντας θέλω να σας συμβουλευσω τα εξής: Η κλίση στα Μαθηματικά δεν είναι αρκετή, χρειάζεται σκληρή δουλειά. Προσπαθήστε να κρατήσετε ζωντανή την όρεξή σας για γνώση. Όταν θα περπατήσετε στον δρόμο των σπουδών αλλά και μετά στην εκπαίδευση αλλά και στην έρευνα να θυμάστε να δώσετε δρόμο στις ιδέες σας ακόμη και αν είναι πολύ τολμηρές ή φαίνονται χαζές στους άλλους. Αυτό το τελευταίο είναι μετάφραση από τα λόγια του Στηβ Τζομπς, ιδρυτή της Apple. «Stay hungry, stay foolish»

Ο Πρόεδρος της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Ιωάννης Εμμανουήλ, Κοσμήτορας της Σχολής Θετικών Επιστημών ΕΚΠΑ απήλυθε έναν θερμό χαιρετισμό στους μαθητές και τους γονείς τους, εξαιρώντας την επιτυχία τους αλλά και την χρησιμότητα των μαθηματικών τόσο στην Επιστήμη όσο και στην καθημερινότητά μας:

«Θα ήθελα να ξεκινήσω συγχαίροντας τους βραβευόμενους μαθητές για την επιτυχία τους στους διαγωνισμούς της ΕΜΕ. Μαθητές που ξεχώρισαν από τους συνομήλικους τους και διακρίθηκαν, διαπρέποντας στους απαιτητικούς διαγωνισμούς, τους οποίους επί σειρά ετών διοργανώνει με επιτυχία η ΕΜΕ.

Οι γονείς σας, οι καθηγητές σας αλλά και όλοι εμείς αναμένουμε από εσάς, αγαπητά μας παιδιά, να χτίσετε πάνω σε αυτήν σας την επιτυχία και να αποτελέσετε λαμπρά παραδείγματα, τόσο για τους συνομήλικούς σας όσο και για όλη την κοινωνία. Η διαμόρφωση τέτοιων προτύπων όπως αυτό το πρότυπο που εσείς με το προσωπικό σας παράδειγμα εκφράζετε είναι απαραίτητη για την πρόοδο της χώρας. Αλίμονο



σε μια κοινωνία που δεν προάγει την αξιολόγηση και δεν επιβραβεύει τις εξαιρετικές επιτυχίες. Ασφαλώς, η επιτυχία αυτή εγγυάται ότι εσείς, οι βραβευόμενοι σήμερα μαθητές έχετε όλες τις δυνατότητες για τη συνέχιση των σπουδών σας με επιτυχία, στη δευτεροβάθμια και μετά στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.

Τα Μαθηματικά είναι ένα απαραίτητο εργαλείο για να κατανοήσουμε τον κόσμο γύρω μας και αποτελούν το υπόβαθρο σχεδόν για κάθε επιστημονική, τεχνολογική και οικονομική δραστηριότητα. Για αυτόν ακριβώς τον λόγο, όλα τα Τμήματα Θετικών και Οικονομικών Επιστημών και όλες οι Πολυτεχνικές Σχολές έχουν εντάξει στο 1ο και στο 2ο έτος των προγραμμάτων σπουδών τους μαθήματα τόσο θεωρητικών όσο και εφαρμοσμένων μαθηματικών. Η Μαθηματική σκέψη μπορεί να βοηθήσει στην αναζήτηση και επεξεργασία μοντέλων για την ερμηνεία πρακτικών αλλά και θεωρητικών προβλημάτων. Σήμερα, επιστήμονες μαθηματικοί θεραπεύουν ανάγκες στην εκπαίδευση, καθώς επίσης και ειδικές ανάγκες στην οικονομία, την έρευνα και την τεχνολογία. Με τη χρήση μαθηματικών τεχνικών, μπορεί κάποιος να προσεγγίσει και να λύσει προβλήματα που εμφανίζονται στην καθημερινή ζωή. Είναι πλέον καθολικά αποδεκτή η σημασία των ποσοτικών αναλύσεων για τη λήψη αποφάσεων που αφορούν σε ένα ευρύτατο φάσμα της ανθρώπινης δραστηριότητας.

Από την άλλη όμως μεριά, λόγω της συνεχώς μειούμενης ύλης των Μαθηματικών που καλύπτεται στο Γυμνάσιο και το Λύκειο και της διαδικασίας για την επιλογή Τμημάτων της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης από τους υποψηφίους, η πλειονότητα των νεοεισερχομένων φοιτητών στα Τμήματα Θετικών Επιστημών δεν είναι προετοιμασμένη επαρκώς για να παρακολουθήσει τα μαθήματα του πρώτου έτους σπουδών. Αυτό, σε συνδυασμό με την αυξημένη πολυπλοκότητα των προβλημάτων που, όπως προαναφέραμε, καλείται η σύγχρονη Μαθηματική Επιστήμη να επιλύσει, δημιουργεί ένα σοβαρό πρόβλημα για τα προγράμματα σπουδών των Τμημάτων αυτών. Αυτό είναι ένα θέμα που πρέπει να απασχολήσει την ηγεσία του Υπουργείου, ένα θέμα που παγίως θέτει η ΕΜΕ στο Υπουργείο.

Η ΕΜΕ συνεχώς πασχίζει και προσπαθεί να αναβαθμίσει τη Μαθηματική Εκπαίδευση στη χώρα, προσφέροντας με τον τρόπο αυτό μια πολύ σημαντική υπηρεσία στη νεολαία και την κοινωνία. Έχει αναπτύξει με το πέρασμα των χρόνων την εμπειρία και την τεχνογνωσία για τη διοργάνωση διαγωνισμών σε Πανελλήνια κλίμακα, οι οποίοι διακρίνονται για την πολύ καλή οργάνωση και την αξιοπιστία τους. Η αφιλοκερδής προσφορά των στελεχών της, τόσο στην Αθήνα όσο και στα παραρτήματά της σε όλη την Ελλάδα, και όλων των συναδέλφων που εργάζονται στις επιτροπές των εξετάσεων αποτελεί ένα παράδειγμα προς μίμηση για την κοινωνία μας. Αν θελήσουμε να αναζητήσουμε μια ελπίδα για την τύχη και το μέλλον της πατρίδας μας, νομίζω ότι μπορούμε να σταθούμε στους συναδέλφους που περνούν τα πρωινά των Σαββάτων παραδίδοντας μαθήματα στους μαθητές που ενδιαφέρονται και σε όλους τους συναδέλφους που πέρα από το υποχρεωτικό τους ωράριο μένουν τα απογεύματα στα Γυμνάσια και τα Λύκεια τους οργανώνοντας ομίλους και εργαστήρια μάθησης, με μόνη τους ανταμοιβή το ενδιαφέρον που βλέπουν στα μάτια των μαθητών τους. Μπορούμε επίσης να αναζητήσουμε κάποια ελπίδα δίπλα στους μαθητές που στέκονται ώρες πάνω από μια άσκηση γεωμετρίας, όχι για να πάρουν έναν καλύτερο βαθμό στο σχολείο, αλλά επειδή έλκονται ασυναίσθητα από την ομορφιά και αναζητούν με αγωνία την κρυμμένη συμμετρία στον κόσμο που μας περιβάλλει. Μπορούμε τέλος να πάρουμε κάποια ελπίδα από τους γονείς, οι οποίοι μέσα στο αγχωτικό και ψυχοφθόρο περιβάλλον που όλοι μας ζούμε έχουν ως πρώτη τους μέριμνα την εκπαίδευση των παιδιών τους και τα παροτρύνουν να μελετούν, να σκέπτονται, να μην αναζητούν τις εύκολες λύσεις και να δοκιμάζουν τις δυνάμεις τους σε

απαιτητικούς διαγωνισμούς σαν και αυτόν, αλλά και στους αντίστοιχους διαγωνισμούς φυσικής, χημείας, βιολογίας και πληροφορικής. Τελετές βράβευσης σαν τη σημερινή νομίζω ότι μας δίνουν το δικαίωμα να πούμε ότι υπάρχει ελπίδα.

Τελειώνοντας, θα ήθελα να αναφέρω έναν από τους πρώτους στίχους του Ευαγγελίου του Ιωάννη: «και το φως εν τη σκοτία φαίνει και η σκοτία αυτό ου κατέλαβεν». Εσείς είστε το φως. Φωτίστε τους συμμαθητές σας, το σχολείο σας, την οικογένειά σας, την κοινωνία γύρω σας, την πατρίδα μας και διαλύστε το γκρίζο και το θολό που μας περιβάλλει. Μην το αφήσετε να κυριαρχήσει. Αυτό είναι το χρέος σας, μια υποχρέωση που έρχεται μαζί με τα βραβεία που θα παραλάβετε σε λίγο.

Σας εύχομαι να είστε υγιείς, να συνεχίσετε να μαθαίνετε, να ανακαλύπτετε και να μελετάτε. Καλή συνέχεια στις σπουδές σας και θερμά συγχαρητήρια για την επιτυχία σας».

Στη συνέχεια το λόγο πήρε ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμών της ΕΜΕ Ανάργυρος Φελλούρης, ομότιμος Καθηγητής ΕΜΠ:

«Κύριε βουλευτά αγαπητέ κύριε Καλλιάνε, κύριε Πρύτανη του ΕΜΠ, κύριε Διευθυντά του Τομέα μαθηματικών της Σχολής ΕΜΦΕ, εκλεκτοί προσκεκλημένοι, κυρίες και κύριοι, αγαπητές μαθήτριες και αγαπητοί μαθητές μετά από δύο χρόνια βρισκόμαστε και φέτος στη γιορτή της βράβευσης των μαθητών που διακρίθηκαν στην Ελληνική Μαθηματική Ολυμπιάδα «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ» και στον προηγούμενο διαγωνισμό του Νοεμβρίου 2022 με το όνομα ΘΑΛΗΣ. Είναι οι μαθητές που εκπροσωπούν την αριστεία στα Μαθηματικά των διαγωνισμών τη φετινή χρονιά. Φέτος, λόγω της αυξημένης συμμετοχής από την προσωρινή κατάργηση του ΕΥΚΛΕΙΔΗ που ήταν ο ενδιάμεσος διαγωνισμός, αλλά και για να δώσουμε κίνητρα και ενθάρρυνση σε περισσότερα παιδιά αποφασίσαμε να δώσουμε περισσότερα μετάλλια από άλλες χρονιές, 35 περίπου ανά κατηγορία Γυμνασίου - Λυκείου και σε αναλογία 1:2:3 τα χρυσά-αργυρά και χάλκινα.



Με μεγάλη χαρά είδαμε στο φετινό διαγωνισμό σε πολύ δύσκολα προβλήματα άριστα γραπτά, πραγματικά πολύ υψηλού επιπέδου. Το συμπέρασμά μας, το οποίο μας κάνει ιδιαίτερα αισιόδοξους, είναι ότι κάθε χρόνο οι μαθητές που συμμετέχουν στους διαγωνισμούς των μαθηματικών είναι σε σταθερά πολύ υψηλό επίπεδο, το οποίο βεβαίως φαίνεται και από τις επιτυχίες στους διεθνείς διαγωνισμούς. Απόδειξη αυτού αποτελούν τα 17 μετάλλια που κέρδισαν οι μαθητές μας στους περυσινούς διεθνείς διαγωνισμούς, δηλαδή: (2 αργυρά και 3 χάλκινα και 1 εύφημη μνεία στη ΔΜΟ, 2 χρυσά, 2 αργυρά και 2 χάλκινα στη ΒΜΟ και 4 αργυρά και 2 χάλκινα στη ΒΜΟΝ και ακόμη στην ΕΜΟΚ 2 εύφημες μνείες).

Εδώ πρέπει να τονίσω ότι είμαστε υπερήφανοι για τις τόσο μεγάλες επιτυχίες των παιδιών, όμως η διαφήμιση που κάνουμε είναι η ελάχιστη δυνατή. Αντιμετωπίζουμε το θέμα

των διαγωνισμών με σοβαρότητα και κυρίως φροντίζουμε για τα παιδιά που τελειώνουν το Λύκειο να ετοιμάζουμε με το διαγωνισμό για μαθητές Γυμνασίου του αντικαταστάτες τους. Αυτός είναι ένας από τους λόγους που μας φέρνουν τόσες επιτυχίες κάθε χρόνο. Βεβαίως, υπάρχουν και άλλοι λόγοι που θα μπορούσα να αναφέρω εν συντομία:

Η προσωπική δουλειά και το ταλέντο των παιδιών που θυσιάζουν τον ελεύθερο χρόνο του για τα Μαθηματικά.

Τα μαθήματα που παραδίδει η Ε.Μ.Ε. τα οποία μετά την πανδημία είναι συστηματικά μέσω πλατφόρμας. Εδώ ισχύει αυτό που μαθαίναμε οι μεγαλύτεροι στα Αρχαία Ελληνικά «ουδέν κακόν αμιγές καλού».

Η στήριξη των οικογενειών στα παιδιά τους και η δημιουργία του κατάλληλου περιβάλλοντος είναι επίσης ένας σημαντικός παράγοντας.

Το διαδίκτυο εδώ και χρόνια δίνει τη δυνατότητα να βρει κανείς υλικό προετοιμασίας σε όλα τα επίπεδα.

Ενημερωτικά, από τα αποτελέσματα του ΑΡΧΙΜΗΔΗ και αυτά του χθεσινού Προκριματικού διαγωνισμού θα επιλεγεί η εξαμελής ομάδα και η εξαμελής αναπληρωματική της που θα λάβουν μέρος στη ΒΜΟ η οποία θα γίνει φέτος στην Αττάλεια της Τουρκίας από 8 μέχρι 13 Μαΐου. Στη συνέχεια λαμβάνοντας υπόψιν και τα αποτελέσματα της Βαλκανιάδας θα επιλεγεί η εξαμελής ομάδα η οποία θα λάβει μέρος στην Διεθνή Μαθηματική Ολυμπιάδα που θα γίνει φέτος στην πόλη Σίμπα της Ιαπωνίας από 2 έως 13 Ιουλίου.

Ομοίως από τα αποτελέσματα του ΑΡΧΙΜΗΔΗ και του χθεσινού προκριματικού διαγωνισμού θα προκύψει η εξαμελής ομάδα Νέων που θα λάβει μέρος στη ΒΜΟ Νέων που θα γίνει φέτος στην Αλβανία 23-28 Ιουνίου.

Τελειώνοντας θα ήθελα να συγχαρώ αυτούς που βραβεύονται σήμερα, αλλά και όλους τους μαθητές που προκρίθηκαν από το ΘΑΛΗ για να συμμετάσχουν στην Ελληνική Μαθηματική Ολυμπιάδα.



Θα πρέπει επίσης να τονίσω την πολύτιμη βοήθεια των συναδέλφων της Επιτροπής διαγωνισμών και γενικά της Αττικής. Δυστυχώς την περυσινή χρονιά είχαμε μια μεγάλη απώλεια στην επιτροπή Διαγωνισμών, τον αείμνηστο Ευάγγελο Ψύχα ο οποίος ήταν από τους στυλοβάτες της Επιτροπής ειδικά σε θέματα γεωμετρίας. Θα πρέπει επίσης να αναφέρω και τους συναδέλφους του δικτύου των 40 Παραρτημάτων της

ΕΜΕ οι οποίοι με τη συμμετοχή τους στην οργάνωση των διαγωνισμών και τη διόρθωση των γραπτών συμβάλλουν σημαντικά στο έργο μας. Επίσης, στην οργάνωση των διαγωνισμών είναι σημαντική η συμβολή των ανθρώπων της Γραμματείας της ΕΜΕ, είναι η κ. Γεωργούδη, ο

κ. Μαλαφέκας και ο κ. Μαραγκάκης, οι οποίοι πολλές φορές εργάζονται σε πολύωρη βάση για να φέρουν εις πέρας το τεχνικό μέρος των διαγωνισμών.

Θα ήθελα επίσης να ευχαριστήσω τον Πρύτανη του ΕΜΠ Ανδρέα Μπουντουβή, πρώτο νικητή του Πανελληνίου διαγωνισμού της ΕΜΕ το 1976, για την ευγενική παραχώρηση της αίθουσας τελετών του Ιδρύματος.

Τέλος θερμές ευχαριστίες προς την Υπουργό Παιδείας και Θρησκευμάτων, την κυρία Κεραμέως, για τη βοήθεια στην οργάνωση του ΘΑΛΗ με αξιοπιστία μέσα στα Σχολεία στα δύο δύσκολα προηγούμενα χρόνια της πανδημίας, αλλά και για το ότι από την περυσινή χρονιά ξεκίνησε ξανά τη κάλυψη των εισιτηρίων των αποστολών μας για το εξωτερικό.

Ευχαριστώ πολύ.»

Ο Βουλευτής και Μαθηματικός Γιάννης Καλλιάνος συνεχάρη τους μαθητές, μοιράστηκε μαζί τους σκέψεις για τη χρησιμότητα των μαθηματικών στην καθημερινή ζωή αλλά και τις άπειρες εφαρμογές τους .

ΕΠΙΤΥΧΟΝΤΕΣ 40^{ΗΣ} ΕΘΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΟΛΥΜΠΙΑΔΑΣ «Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ»

ΜΑΘΗΤΕΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ				
ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΤΑΞΗ	ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΜΙΡΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΠΕΡΟΥΚΑΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΥΡΓΟΥ ΗΛΕΙΑΣ	Γ ΓΥΜ.	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΡΑΤΣΑ	ΛΥΔΙΑ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Γ ΓΥΜ.	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΔΑΓΡΕΣ	ΠΕΤΡΟΣ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ ΕΒΡΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΠΕΡΚΟΥΤΑΚΗΣ	ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΡΑΦΑΗΛ	4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΥΡΓΟΥ ΗΛΕΙΑΣ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΟΥΡΑΝΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΣΟΥΡΕΚΑΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΜΟΥΣΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΛΙΟΥ	Β ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΖΑΧΟΥ	ΙΩΑΝΝΑ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ	ΛΑΖΑΡΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΑΥΡΑΓΑΝΝΗΣ	ΦΙΛΙΠΠΟΣ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΖΑΒΕΡΔΑΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΖΩΣΙΜΑΙΑΣ ΣΧΟΛΗΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΕΥΣΤΑΘΙΑΔΗΣ	ΦΙΛΙΠΠΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΡΑΚΑΪΔΟΣ	ΑΛΚΗΣ	6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΒΟΥΣΙΑΝΟΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΖΩΣΙΜΑΙΑΣ ΣΧΟΛΗΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Α ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΖΑΒΟΥΛΗΣ	ΣΩΤΗΡΗΣ	ΗΟΜΟ EDUCANDUS-ΑΓΩΓΗ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΑΪΤΑΝΤΖΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΞΑΝΘΗΣ	Β ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΑΥΡΟΣ	ΟΡΦΕΑΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΚΩΣΤΕΑ-ΓΕΙΤΟΝΑ	Γ ΓΥΜ.	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	2ο ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Β ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΒΑΣΙΛΙΚΟΣ	ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΚΟΡΙΤΣΑΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΜΑΤΣΑΚΗΣ	ΜΑΡΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ	Β ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΝΤΕΟΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ

ΜΑΘΗΤΕΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ				
ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΤΑΞΗ	ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ	ΕΚΤΩΡ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΑΡΡΑΣ	ΘΕΟΔΩΡΗΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ	Β ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΡΥΣΤΙΝΟΥ	ΝΕΦΕΛΗ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΠΡΟΤΖΑΚΗΣ	ΠΕΤΡΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΦΩΤΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΑ	ΒΑΡΒΑΚΕΙΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΧΑΒΑΤΖΟΓΛΟΥ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Β ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΣΧΑΛΙΔΗΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΞΑΝΘΗΣ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΑΜΠΡΟΥ	ΕΥΘΥΜΙΟΣ	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΟΥΡΟΥΚΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΡΙΝΙΟΥ	Β ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΠΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ	ΘΩΜΑΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΠΠΑ	ΕΛΕΝΗ	ΖΑΝΝΕΙΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΤΥΦΟΥΓΙΑΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΗΟΜΟ EDUCANDUS-ΑΓΩΓΗ	Γ ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΖΑΧΡΗΣΤΑΣ	ΘΕΟΦΑΝΗΣ	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Α ΓΥΜ.	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ

ΜΑΘΗΤΕΣ ΛΥΚΕΙΟΥ				
ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΤΑΞΗ	ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ' ΛΥΚ	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΖΑΧΡΗΣΤΑΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΩΔΩΝΑΙΑΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ	Γ' ΛΥΚ	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΦΩΤΙΑΔΗΣ	ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ Λ.Τ ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ	Γ' ΛΥΚ	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΙΑΜΠΑΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ' ΛΥΚ	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΛΙΓΝΟΣ	ΟΡΕΣΤΗΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	Β' ΛΥΚ	Α ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΛΛΙΑΣ	ΣΠΥΡΙΔΩΝ	3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΒΟΛΟΥ	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΛΤΣΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΕΤΡΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	2ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓΡΙΝΙΟΥ	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΑΛΑΜΑΤΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΕΙΡ. ΣΧΟΛΕΙΟ Α.Π.Θ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Β' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΑΥΡΙΚΟΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΒΑΡΣΑΜΗΣ ΚΥΡΑΤΛΙΔΗΣ	ΑΣΤΕΡΙΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΣΟΥΡΕΚΑΣ	ΚΥΡΙΑΚΟΣ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ	Α' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΒΑΛΛΑΡΗΣ	ΑΝΔΡΕΑΣ	ΕΡΑΣΜΕΙΟΣ ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	Α' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΕΤΡΑΚΗΣ	ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ	ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΝΗΘΟΥ	Β' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΡΑΣΒΑΝΗΣ	ΑΝΔΡΕΑΣ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ "ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ"	Β' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΘΕΜΕΛΗΣ	ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	Γ' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ
ΡΑΔΑΙΟΣ	ΜΑΡΚΟΣ	ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ	Β' ΛΥΚ	Β ΒΡΑΒΕΙΟ

ΜΑΘΗΤΕΣ ΛΥΚΕΙΟΥ				
ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΤΑΞΗ	ΒΡΑΒΕΙΟ
ΗΛΙΑΔΗΣ	ΣΩΚΡΑΤΗΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Α΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΤΣΑΛΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ	Α΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΥΤΣΟΥΡΑΚΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	Α΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΤΣΟΥΧΝΙΚΑΣ	ΟΡΕΣΤΗΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΛΔΑΝΗΣ	ΑΓΓΕΛΟΣ	2ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΥΚΛΕΡΗΣ	ΜΑΤΘΑΙΟΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΣΧΟΛΗ ΠΑΝΑΓΕΑ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΙΜΗΤΟΣ	ΙΩΑΚΕΙΜ	15ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΒΑΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ	ΛΙΝΟΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ Ε.	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΖΑΡΟΓΟΥΛΙΔΗΣ	ΜΑΡΙΟΣ	ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΟΥΜΙΝ	ΑΛΤΑΡ-ΚΑΑΝ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΧΙΟΝ ΞΑΝΘΗΣ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΝΤΕΡΕΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΠΑΡΙΣΗΣ ΔΗΜΑΣ	ΛΟΥΚΑΣ	ΗΟΜΟ EDUCANDUS-ΑΓΩΓΗ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΟΥΛΔΑΤΟΣ	ΕΡΜΗΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΝΑΒΡΥΤΩΝ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΣΠΑΧΟΥ	ΣΤΕΦΑΝΙΑ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΑ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΕΞΑΡΧΟΥ	ΣΤΑΘΗΣ	2ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΑΓΙΑΜΠΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ	Α΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΚΟΥΣΟΥΛΗΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Β΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ
ΜΟΥΣΟΥΡΑΚΗΣ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	ΙΟΝΙΟΣ ΣΧΟΛΗ	Γ΄ΛΥΚ	Γ ΒΡΑΒΕΙΟ

Απολογισμός

16ου Διαγωνισμού «Παιχνίδι και Μαθηματικά»

Αθήνα, 24 Οκτωβρίου 2022
Αρ. πρωτ. 1182/24/10/2022

ΠΡΟΣ: Γενικό Γραμματέα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων,
κ. Αλέξανδρο Κόπτση

ΚΟΙΝ: 1. Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής
2. Διεύθυνση Σπουδών Προγραμμάτων και Οργάνωσης Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Τμήμα Β – Μαθητικής Μέριμνας και Σχολικής Ζωής

ΘΕΜΑ: Απολογισμός 16^{ου} Πανελληνίου Διαγωνισμού «Παιχνίδι και Μαθηματικά»

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, κατόπιν εισήγησης της Συντακτικής Επιτροπής του Περιοδικού για το Δημοτικό «Μικρός Ευκλείδης», αποφάσισε το 2007 τη διοργάνωση του διαγωνισμού «Παιχνίδι και Μαθηματικά» για τις Ε΄ και ΣΤ΄ τάξεις του Δημοτικού Σχολείου με στόχο την ανάπτυξη και την καλλιέργεια της μαθηματικής σκέψης στη νέα γενιά. Όπως χαρακτηριστικά αναφέρεται στην προκήρυξη του διαγωνισμού, βασικός σκοπός του διαγωνισμού είναι να έρθουν οι μαθητές σε επαφή με ασκήσεις – δραστηριότητες, μέσα από τις οποίες:

- Θα αντιληφθούν ότι τα μαθηματικά κρύβουν ομορφιά και αναπτύσσουν ευρύτητα σκέψης στη ζωή μας.
- Θα εκτιμήσουν τη χρήση των μαθηματικών σε πολλές εφαρμογές και προβλήματα της καθημερινής ζωής.
- Θα χρησιμοποιήσουν τη μαθηματική τους σκέψη σε ευχάριστα και έξυπνα προβλήματα.

Ορισμένα από τα ερωτήματα - δραστηριότητες που περιέχει ο διαγωνισμός, δίνονται ως παιχνίδι στο οποίο οι μαθητές καλούνται να συμπληρώσουν ορισμένα κενά, να σχεδιάσουν κάτι ως απάντηση, ενώ άλλα από τα ερωτήματα απαιτούν τη λύση ενός προβλήματος.

Ο πρώτος διαγωνισμός έγινε το 2007 πιλοτικά μόνο σε σχολεία του Ν. Αττικής και στα επόμενα χρόνια επεκτάθηκε σε ολόκληρη την Ελλάδα. Διοργανώνεται ανελλιπώς μέχρι και σήμερα κάθε χρόνο μέσα στο πρώτο δεκαπενθήμερο του Μαρτίου, ημέρα Παρασκευή, τις δυο πρώτες διδακτικές ώρες 08:15- 10:15 (στο πλαίσιο της ευέλικτης ζώνης αρχικά), με ανάλογη αναπροσαρμογή του ωρολογίου προγράμματος. Τελεί δε από το 2007 υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας. Μόνο το 2020 ο προγραμματισμένος για τις 13 Μαρτίου διαγωνισμός ματαιώθηκε λόγω της αναστολής λειτουργίας των σχολικών μονάδων με σκοπό την αντιμετώπιση της πανδημίας Covid-19.

Ο 16ος Διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά» (Έγκριση ΥΠΑΙΘ Φ.14/120656/ΦΔ/121754/Δ1/28-9-2021) πραγματοποιήθηκε υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (Φ.14/30096/ΦΔ/ 35681/Δ1/30-3/2022 την Παρασκευή 1η Απριλίου 2022.

Στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας αναρτήθηκε ηλεκτρονική φόρμα δήλωσης συμμετοχής των σχολικών μονάδων, καθώς και η εγκύκλιος και οι οδηγίες του

διαγωνισμού. Η συμμετοχή των σχολείων αλλά και των μαθητών είναι προαιρετική. Σημαντική βοήθεια στην έγκαιρη ενημέρωση των Δημοτικών σχολείων για τον διαγωνισμό προσέφερε και φέτος το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο.

Το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο καθώς και το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής βοήθησαν και φέτος, όπως κάθε χρόνο, στην έγκαιρη αποστολή στα σχολεία των θεμάτων στις 8:00 το πρωί του διαγωνισμού καθώς και των ενδεικτικών λύσεων μετά τη λήξη του. Παράλληλα στάλθηκαν ηλεκτρονικά οι βεβαιώσεις συμμετοχής για όλους τους μαθητές που διαγωνίστηκαν, καθώς και ευχαριστήριες επιστολές προς τους/τις Διευθυντές/ντριες των σχολείων και τους/τις εκπαιδευτικούς.

Οι μαθητές/τριες της Ε΄ και ΣΤ΄ τάξης διαγωνίστηκαν σε θέματα επικεντρωμένα στην ύλη που έχουν διδαχθεί βάσει των Αναλυτικών Προγραμμάτων και των σχολικών βιβλίων μέχρι τα τέλη Ιανουαρίου. Οι μαθητές κάθε τάξης κλήθηκαν να απαντήσουν σε 10 θέματα συμπλήρωσης κενού, πολλαπλής επιλογής και πλήρους ανάπτυξης διαβαθμισμένης δυσκολίας.

Τα γραπτά στάλθηκαν από τους/τις Διευθυντές/ντριες των σχολικών μονάδων στις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης και εκείνες τα έστειλαν στην Επιτροπή του Διαγωνισμού στην Αθήνα ή τα παρέδωσαν στους εκπροσώπους των Παραρτημάτων της ΕΜΕ.

Η βαθμολόγηση των γραπτών έγινε σε 100βάθμια κλίμακα. Τα θέματα ήταν όλα ισότιμα και βαθμολογήθηκαν με 10 μονάδες το καθένα (άριστα για το κάθε γραπτό, οι 100 μονάδες). Σε όσα θέματα υπήρχαν επιμέρους ερωτήματα, ήταν και αυτά ισότιμα. Η αξιολόγηση των γραπτών έγινε σε πρώτο χρόνο από τους/τις εκπαιδευτικούς της τάξης και σε δεύτερο χρόνο από την Επιτροπή του Περιοδικού «Μικρός Ευκλείδης», που αποτελεί και την οργανωτική επιτροπή του διαγωνισμού, καθώς και από συνεργάτες της επιτροπής υπό την επίβλεψή της.

Τα αποτελέσματα του διαγωνισμού εκδόθηκαν στα μέσα Ιουνίου του 2022 και αναρτήθηκαν στην ιστοσελίδα της ΕΜΕ. Οι βεβαιώσεις διάκρισης (έπαινοι) στάλθηκαν στις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης για να προωθηθούν στα σχολεία της δικαιοδοσίας τους. Στον διαγωνισμό « Παιχνίδι και Μαθηματικά» βραβεύεται ο/η μαθητής/τρια που έχει την υψηλότερη επίδοση ανά τάξη (ή τμήμα τάξης όπου υπάρχουν). Μπορούν να βραβευθούν και περισσότεροι από ένας μαθητές/τριες αν υπάρχουν ισοβαθμίες. Λόγω της συνεχιζόμενης υγειονομικής κρίσης δεν κατέστη δυνατό να διοργανωθούν τελετές βράβευσης όπως τις προηγούμενες χρονιές.

Στον 16^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά» συμμετείχαν 4100 τμήματα της Ε΄ και ΣΤ΄ τάξης από 1650 σχολεία σε όλη την Ελλάδα, δημόσια και ιδιωτικά, και 65000 περίπου μαθητές

Ο διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά» αποτελεί εργαλείο ανίχνευσης του βαθμού κατάκτησης των βασικών μαθηματικών γνώσεων και ικανοτήτων καθώς και των στόχων της μαθηματικής εκπαίδευσης που έχουν τεθεί από το ΙΕΠ και το ΥΠΑΙΘ . Επομένως τα θέματά του επιδιώκεται να αποτελέσουν, από την επαύριο του διαγωνισμού, ευκαιρία συζήτησης μέσα στην τάξη, εντοπισμού των λαθών από τους ίδιους τους μαθητές που συμμετείχαν στον διαγωνισμό, να δημιουργήσουν καταστάσεις γνωστικής σύγκρουσης και να οδηγήσουν καταλυτικά στην προσπάθεια από τη μεριά του εκπαιδευτικού άρσης των επιστημολογικών εμποδίων που τα προκάλεσαν. Η ανάλυση των λαθών είναι χρήσιμο εργαλείο στη διαδικασία μάθησης των μαθηματικών.

Για τον σκοπό αυτόν προτείνεται (στέλνουμε σχετικές οδηγίες στα σχολεία) στον/ην εκπαιδευτικό της τάξης να φωτοτυπήσει τα γραπτά των μαθητών του και να τους τα δώσει

(χωρίς βαθμό) με σκοπό να γίνει αυτοδιόρθωση των λαθών μέσα στην τάξη από τους μαθητές και να ολοκληρωθεί έτσι ο σκοπός της δραστηριότητας (ανατροφοδότηση).

Η Επιτροπή του διαγωνισμού, με Συντονιστές τον Ομότιμο Καθηγητή ΠΤΔΕ/ΕΚΠΑ κ. Γεώργιο Μπαραλή και την τ. Σχολική Σύμβουλο Μαθηματικών κ. Στάμη Τσικοπούλου είναι υπεύθυνη για τη σύνταξη των θεμάτων, για τη διόρθωση των γραπτών και για την έκδοση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού.

Την οργανωτική ευθύνη για την ενημέρωση των σχολείων, τον συντονισμό των εξεταστικών κέντρων, τη συλλογή και καταγραφή των γραπτών και την τεχνική υποστήριξη για την έκδοση των αποτελεσμάτων έχουν οι ειδικοί συνεργάτες της Επιτροπής, με συντονιστή τον κ. Αθανάσιο Μαλαφέκα.

Επισημαίνεται ότι την ευθύνη της διοργάνωσης των εθνικών διαγωνισμών έχει η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία και τα στοιχεία των μαθητών που συλλέγονται χρησιμοποιούνται μόνο από την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία αποκλειστικά για τις ανάγκες του διαγωνισμού, όπως περιγράφονται παραπάνω.

Την Επιτροπή του 16^{ου} Διαγωνισμού απαρτίζουν τα μέλη της Συντακτικής Επιτροπής του Περιοδικού «Μικρός Ευκλείδης»:

Συντονιστές: ΜΠΑΡΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ
ΤΣΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΜΗ, τ. Σχολική Σύμβουλος Μαθηματικών

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ	ΜΕΛΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ	
ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ ΚΑΜΠΟΥΡΙΔΗ ΒΑΡΒΑΡΑ ΔΕΡΜΑΝΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΜΠΑΝΑΚΟΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΕΤΑ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΤΟΥ ΑΝΝΑ ΒΑΡΒΕΡΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΒΑΡΟΥΧΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΒΛΑΣΣΟΠΟΥΛΟΥ ΜΥΡΣΙΝΗ ΒΛΑΧΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΡΑΤΗΓΟΥΛΑ ΓΡΥΠΑΡΗΣ ΠΑΝΤΕΛΕΜΩΝ ΚΑΛΑΒΑΣΗΣ ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ ΚΑΠΕΡΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΜΑΡΑΓΚΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΑΣΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΜΙΣΑΗΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΜΙΧΟΠΟΥΛΟΥ ΓΙΟΛΑΝΤΑ ΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ ΜΠΑΤΕΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΑΤΣΙΟΥΡΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΣΚΟΥΜΠΟΥΡΔΗ ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΤΡΥΦΩΝ ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ ΤΟΥΜΠΑΚΑΡΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ ΤΣΑΝΤΗΛΑ ΚΑΛΟΜΟΙΡΑ ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΜΑΡΙΑ ΧΑΡΙΤΑΚΗ ΓΑΡΥΦΑΛΛΙΑ ΧΙΟΝΙΔΟΥ ΜΟΣΚΟΦΟΓΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΓΕΩΡΓΟΥΔΗ ΜΑΡΙΑ ΜΑΛΑΦΕΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΑΡΑΓΚΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ		

Ευχαριστούμε το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων για τη βοήθεια που μας παρέιχε και την άριστη συνεργασία.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Για το Διοικητικό Συμβούλιο
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

Ο Πρόεδρος
Ιωάννης Π. Εμμανουήλ
Καθηγητής ΕΚΠΑ

Ο Γενικός Γραμματέας
Ιωάννης Τυρλής
Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

5^{ος} Διαγωνισμός Μαθηματικών Ικανοτήτων «Πυθαγόρας» 11 Μαρτίου 2023

Ο 5^{ος} Διαγωνισμός Μαθηματικών Ικανοτήτων πραγματοποιήθηκε εξ αποστάσεως διαδικτυακά το Σάββατο 11 Μαρτίου 2023.

Στον διαγωνισμό συμμετείχαν 16000 μαθητές που εγγράφηκαν σε 128 εξεταστικά κέντρα σε όλη την Ελλάδα και σε ελληνικά σχολεία του εξωτερικού, μέσω ειδικής πλατφόρμας και με μοναδικούς κωδικούς συνδέθηκαν στη σελίδα του διαγωνισμού και απάντησαν σε 25 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής. Μετά το πέρας του διαγωνισμού είχαν τη δυνατότητα να εκτυπώσουν τη βεβαίωση συμμετοχής και να δούν τη συνολική τους βαθμολογία.

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΠΥΘΑΓΟΡΑ 2023

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΔΡΑΚΟΥ
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΩ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΛΟΝΔΙΝΟΥ
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΛΚΙΔΑΣ	ΕΛΛΗΝΟΑΓΓΛΙΚΗ ΑΓΩΓΗ
2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ JEANNE D'ARC ΓΥΜΝΑΣΙΟ
4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΔΑΦΝΗΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ JEANNE D'ARC ΔΗΜΟΤΙΚΟ
4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΥΓΕΝΕΙΟΣ ΝΤΕΛΑΚΡΟΥΑ
5ο ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΛΚΙΔΑΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΑΓΙΟΥ ΙΩΣΗΦ
6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΛΙΟΥ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΟΥΡΣΟΥΛΙΝΩΝ
7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ	ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΕΙΡΑΙΑ "SAINT PAUL"
7ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΈΔΕΣΣΑΣ	ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ Α.Ε.
8ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΗΦΙΣΙΑΣ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
CGS [ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΚΩΣΤΕΑ ΓΕΙΤΟΝΑ]	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
E.P.S. (EUROPEAN PHILOSOPHY OF SCHOOLS)	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΙΚΕ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΗΟΜΟ EDUCANDUS - ΑΓΩΓΗ ΙΣΘΜΙΑ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
INTERNATIONAL METROPOLITAN SCHOOL	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΒΡΟΥ
INTERNATIONAL SCHOOL OF PIRAEUS	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΗΛΕΙΑΣ (ΑΜΑΛΙΑΔΑ)
ΑΓΙΟΣ ΠΟΛΥΚΑΡΠΟΣ ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΗΛΕΙΑΣ (ΓΑΣΤΟΥΝΗ)
ΑΘΗΝΑΪΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΑΙΔΕΙΑ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΗΛΕΙΑΣ (ΠΥΡΓΟΥ)
ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ - PIERCE COLLEGE	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΑΞΙΟΝ ΕΣΤΙ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΣΕΡΡΩΝ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΑΡΣΑΚΕΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΑΡΣΑΚΕΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΛΑΡΙΣΑΣ
ΑΡΣΑΚΕΙΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΑΡΣΑΚΕΙΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΓΕΝΝΑΔΙΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ Κ. ΖΩΗ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΆΓΙΟΣ ΚΟΣΜΑΣ Ο ΑΙΤΩΛΟΣ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΑΜΟΥ
ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ "ΔΕΛΑΣΑΛ" ΑΛΙΜΟΥ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ «ΆΓΙΟΣ ΙΩΣΗΦ» ΒΟΛΟΥ	ΕΜΕ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΙΒΛΟΥ ΝΑΞΟΥ	ΕΡΑΣΜΕΙΟΣ ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	ΕΡΑΣΜΕΙΟΣ ΕΛΛΗΝΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ - ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΑΤΑΠΟΛΩΝ ΑΜΟΡΓΟΥ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ	Ι.Ε. " Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ" - ΔΗΜΟΤΙΚΟ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΝΑΟΥΣΑΣ ΠΑΡΟΥ	ΙΔ. ΔΗΜΟΤΙΚΟ Ι.Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΣΩΤΗΡΟΣ ΒΡΙΑΛΗΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΛΑΚΑΣ ΤΡΟΙΒΑΣΑΛΩΝ ΜΗΛΟΥ	ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΑΥΓΟΥΛΕΑ ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΣΠΕΤΣΩΝ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ «Η ΘΕΟΜΗΤΩΡ»
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ "Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ" ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΜΕΝΙΚΟΣ ΚΥΑΝΟΥΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ "Ο ΠΛΑΤΩΝ"	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ "ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ"
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ "ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ" ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΣΡΑΗΛΙΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΑΘΗΝΩΝ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ «ΝΕΟ ΣΧΟΛΕΙΟ» ΑΡΓΟΣ	ΙΟΝΙΟΣ ΣΧΟΛΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΑΝΔΡΕΑΔΗ	ΙΟΝΙΟΣ ΣΧΟΛΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΑΤΣΟΓΛΟΥ ΙΣΘΜΟΣ	ΚΟΛΕΓΙΟ «ΔΕΛΑΣΑΛ»
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΕΙΤΟΝΑ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΔΗΜΟΤΙΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΖΩΗ	ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΡΟΔΟΥ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ	ΛΑΚΩΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΦΡΑΓΚΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΔΕΛΑΣΑΛ ΣΥΡΟΥ	ΛΕΟΝΤΕΙΟΣ ΣΧΟΛΗ ΑΘΗΝΩΝ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΔΟΥΚΑ	ΛΕΟΝΤΕΙΟΣ ΣΧΟΛΗ ΝΕΑΣ ΣΜΥΡΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ε. ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ	ΝΕΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Γ. ΜΑΛΛΙΑΡΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΖΑΓΟΡΙΑΝΑΚΟΥ	ΞΕΝΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ – ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ι. ΤΣΙΑΜΟΥΛΗ	Ο ΜΙΚΡΟΣ ΝΑΥΤΙΛΟΣ ΚΟΡΙΝΘΟΣ

ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΚΑΝΤΑ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΛΑΜΠΙΡΗ	ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Μ. Ν. ΡΑΠΤΟΥ ΛΑΡΙΣΑ	ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ ΑΡΜΟΝΙΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΕΣΗ (ΓΥΜΝΑΣΙΟ)	ΠΡΟΤΥΠΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ν. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗ ΛΑΡΙΣΑ	ΡΟΔΙΩΝ ΠΑΙΔΕΙΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ : ΔΗΜΟΤΙΚΟ	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΜΑΝΕΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΠΑΛΛΑΔΙΟ ΒΑΡΗΣ	ΣΧΟΛΕΙΑ ΑΞΙΟΝ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	ΣΧΟΛΗ Ι.Μ.ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΦΡΥΓΑΝΙΩΤΗ	ΣΧΟΛΗ ΚΑΝΑΣΗ, ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΖΩΓΡΑΦΟΥ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΣΧΟΛΗ ΜΩΡΑΪΤΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟ	ΩΘΗΣΗ ΓΥΜΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ

Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία

5^{ος} Πυθαγόρας

11 Μαρτίου 2023

Πρωτότυπος διαγωνισμός μαθηματικών καταστάσεων για μαθητές

Δημοτικού (Β, Γ- Δ, Ε- ΣΤ)
Γυμνασίου (Α, Β, Γ)

Όλοι μπορούν να αναπτύξουν τη μαθηματική τους σκέψη

Δίπλα σε συμμετοχή:
Πληροφορίες: <http://www.hms.gr/pythagoras/index.html>

17^{ος} Διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά» Παρασκευή 31 Μαρτίου 2023



Ο 17^{ος} Διαγωνισμός «Παιχνίδι και Μαθηματικά» για τις Ε΄ και Στ΄ τάξεις του Δημοτικού σχολείου πραγματοποιήθηκε υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας την Παρασκευή 31 Μαρτίου 2023 εις δυο πρώτες ώρες του σχολικού ωραρίου. Στον διαγωνισμό συμμετείχαν 1800 περίπου Δημοτικών σχολεία από όλη την Ελλάδα δημόσια και ιδιωτικά.

Ουσιαστική ήταν η βοήθεια που πρόσφερε στην οργάνωση και τη διαξαγωγή του διαγωνισμού το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο, με την ανάρτηση στην ιστοσελίδα του της ανακοίνωσης του διαγωνισμού αλλά και των θεμάτων του διαγωνισμού.

Επίσης συνέβαλε καθοριστικά στη διακίνηση των οδηγιών του διαγωνισμού σε στα Δημοτικά Σχολεία όλης της χώρας.

Τα θέματα αναρτήθηκαν επίσης στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής. Ευχαριστούμε θερμά τους συναδέλφους στο ΠΣΔ και στο ΙΕΠ για τη συμβολή τους στην επιτυχία της διοργάνωσης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΑΠΩΛΕΙΕΣ



Με μεγάλη θλίψη πληροφορηθήκαμε την απώλεια του εκλεκτού συναδέλφου Αθανάσιου Λιπορδέζη.

Ο Θανάσης Λιπορδέζης ήταν ιδρυτικό μέλος του Παραρτήματος Ροδόπης της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας και ενεργό μέλος της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας.

Υπήρξε επί σειρά ετών Πρόεδρος του παρατήματος Ροδόπης και κατά τη διάρκεια της προεδρίας του, το 2002 διοργάνωσε το 19ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας στην Κομοτηνή, την έναρξη του οποίου κήρυξε η κόρη του Κ. Καραθεοδωρή, Δέσποινα Ροδοπούλου Καραθεοδωρή

Ήταν εκδότης της Εφημερίδας του Παρατήματος Ροδόπης "Κ. Καραθεοδωρή"

Ήταν ο Ιδρυτής και Πρόεδρος του Συνδέσμου Φίλων Καραθεοδωρή και εκδότης της ομώνυμης εφημερίδας

Το Διοικητικό Συμβούλιο της ΕΜΕ εκφράζει τα θερμά του συλλυπητήρια στην οικογένειά του

ΔΙΑΦΟΡΑ ΝΕΑ

Στις 21 Μαρτίου 2023 επισκέφθηκε τα γραφεία της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας ο όμιλος Μαθηματικών του 2^{ου} Πειραματικού Γυμνασίου Αθηνών.

Τους μαθητές καλωσόρισε εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΜΕ ο Ειδικός Γραμματέας Ευάγγελος Ζώτος, ο οποίος τους μίλησε για τις δραστηριότητες της Εταιρείας, τις περιοδικές εκδόσεις για το Γυμνάσιο και το Λύκειο.

Η ομάδα συγγραφής του βιβλίου της «Ιστορίας της ΕΜΕ» έκανε μια αναδρομή στη χρονιά ίδρυσης της Εταιρείας, το 1918, παρουσίασε τους λόγους που ώθησαν στην ίδρυση ενός επιστημονικού σωματίου με θέμα τα Μαθηματικά, τους ιδρυτικούς στόχους, τους πρώτους προέδρους.

Έγινε αναφορά στο πρώτο περιοδικό για μαθητές της στοιχειώδους εκπαίδευσης, το «Παράρτημα του Δελτίου της ΕΜΕ» και στην πορεία του διαγωνισμού της ΕΜΕ για τους μαθητές της Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης από το 1934 που πρωτοξεκίνησαν μέχρι και σήμερα.

Ο κ. Ζώτος μίλησε στα παιδιά για την χαρά που προσφέρει η ενασχόληση με τα μαθηματικά, την ικανοποίηση που προέρχεται από την επίλυση ενός μαθηματικού προβλήματος και τους έδωσε κατευθύνσεις για περαιτέρω μελέτη και εμβάθυνση στην επιστήμη των μαθηματικών.

ΝΕΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

Μετά την πραγματοποίηση των εκλογών που έλαβαν μέρος την Κυριακή 18 Δεκεμβρίου 2022, τις ώρες 11:00- 14:30 στα γραφεία της Β'ΕΛΜΕ Αιτ/νιας (Α'πάροδος Παπαστράτου, Διαλέτη 7, 1ος όροφος) η νέα σύνθεση της Διοικούσας Επιτροπής και το Εποπτικό Συμβούλιο είναι η εξής:

Για τη Διοικούσα Επιτροπή

Πρόεδρος:	Καλαμπαλίκης Γεράσιμος
Αντιπρόεδρος Α':	Νάκος Κωνσταντίνος
Αντιπρόεδρος Β':	Μαστρογιάννης Αλέξης
Γενική Γραμματέας:	Αρκουμάνη Αναστασία
Ειδική Γραμματέας:	Ρεντίφη Ειρήνη
Ταμίας:	Γκούβας Παναγιώτης
Υπεύθυνος Βιβλιοθήκης:	Φραγκούλης Άρης
Υπεύθυνος Επικοινωνίας:	Μπραέσσας Ζήσιμος
Μέλος:	Κοσμάς Χρήστος

Για το Εποπτικό Συμβούλιο

Πρόεδρος:	Γκόλφης Νικόλαος
Γενικός Γραμματέας:	Τριάντης Χρήστος
Μέλος:	Σχίζας Ευάγγελος

Ημερίδες Μαθηματικών 11 & 12.03.2023



Το Παράρτημα Έβρου της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας διοργάνωσε δύο Ημερίδες για τα Μαθηματικά της Γ' ΓΕΛ στις Πανελλαδικές Εξετάσεις του 2023, με θέμα:

Οι επιδόσεις των υποψηφίων σε «πρωτότυπα» ή «παραπλανητικά» ερωτήματα των πανελλαδικών εξετάσεων

και εισηγητές τους:

Γιάννη Θωμαΐδη, Δρ. Μαθηματικών, τ. Σχολικό Σύμβουλο &

Δημήτρη Μπαρούτη, Καθηγητή Μαθηματικών στο 3ο Γ.Ε.Λ. Σταυρούπολης

Η πρώτη πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 11 Μαρτίου στο Πνευματικό Κέντρο της Μητρόπολης στην Αλεξανδρούπολη, ενώ η δεύτερη ημερίδα πραγματοποιήθηκε την Κυριακή 20 Νοεμβρίου στο

Πολιτιστικό Πολύκεντρο της Ορεστιάδας.





Οι ημερίδες απευθύνονταν τόσο σε συναδέλφους μαθηματικούς όσο και σε μαθητές της Γ Λυκείου που σε λίγο καιρό θα μπουν στη μάχη των Πανελλαδικών διεκδικώντας μια θέση στην Τριτοβάθμια εκπαίδευση. Στόχο είχε να τονιστούν σημεία στα θέματα των εξετάσεων που προκαλούν σύγχυση ή παραπλανούν τους υποψήφιους.

Το κλίμα ήταν ιδιαίτερα θερμό, ενώ σε πολλά σημεία οι ομιλητές αλληλεπίδρασαν με το κοινό δεχόμενοι ερωτήσεις και απαντώντας κατάλληλα. Η μεγάλη και πολυετής εμπειρία τους σε διάφορα πόστα των **βαθμολογικών κέντρων** της δυτικής Θεσσαλονίκης ήταν κομβικής σημασίας ώστε να διασαφηνιστούν κρίσιμα σημεία ιδιαίτερα στον τρόπο βαθμολόγησης των γραπτών στις **Πανελλαδικές Εξετάσεις**. Πιστεύουμε ότι όλοι μας φύγαμε ιδιαίτερα ωφελημένοι. Στο τέλος οι καλεσμένοι μας μοιράστηκαν με τους μαθητές **χρήσιμες συμβουλές** για τους τελευταίους δύο μήνες προετοιμασίας για τις εξετάσεις.



Στην έναρξη, μετά από έναν σύντομο χαιρετισμό, ο πρόεδρος της ΕΜΕ Έβρου, Δούδης Δημήτρης, παρέδωσε τιμητικές πλακέτες στους δύο εισηγητές



Την ημερίδα σύντομα θα μπορεί να την παρακολουθήσει κανείς στο κανάλι της ΕΜΕ Έβρου στο YouTube (<https://youtu.be/8EvEbtDQ0pg>).

Ιδιαίτερες ευχαριστίες οφείλουμε στους **δήμους Αλεξανδρούπολης & Ορεστιάδας** με τους οποίους συνδιοργανώσαμε τις παραπάνω ημερίδες, στους **χορηγούς επικοινωνίας** και τους **χορηγούς** μας.

Με τιμή

**Ο Πρόεδρος
Δημήτριος Δούδης**

**Η Γενική Γραμματέας
Μενεξιά Μόκαλη**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΗΛΕΙΑΣ

Το Παράρτημα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Ν. Ηλείας "Ίππιας ο Ηλείος και η Ιερά Μητρόπολη Ηλείας και Ωλένης" τίμησαν τους κληρικούς που υπηρέτησαν την ιδέα του Εθνοδιαφωτισμού κατά την περίοδο της Τουρκοκρατίας, σε εκδήλωση που έγινε στο Αμφιθέατρο της περιφερειακής Ενότητας Ηλείας. Ομιλητές της εκδήλωσης ήταν οι:

- Κωνσταντίνος Νάκος (Mcs, MA, Msc, Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου Σ.Ε.Ε Δυτικής Ελλάδας)
- Αρχιμανδρίτης Φιλάρετος Σπανόπουλος, Ιεροκήρυξ Ι.Μ Ηλείας (Msc, Υπ. Δρ. Κανονικού Δικαίου Ε.Κ.Π.Α)



Οι ομιλητές στάθηκαν στη ζωή και το έργο ενός εκ των κορυφαίων διδασκάλων του Γένους, όπως ήταν για πολλούς μελετητές -ιστορικούς τον Ευγένιο Βούλγαρη.

Χαιρετισμό στην εκδήλωση έκαναν ο Σεβασμιότατος Μητροπολίτης Ηλείας και Ωλένης κ.κ. Αθανάσιος Β΄, ο πρόεδρος του παραρτήματος κ. Ιωάννης Τσόπελας, η κ. Αθηνά Καλαμπόκα μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Ε.Μ.Ε, ο Αντιπεριφερειάρχης Ν. Ηλείας κ. Βασίλης Γιαννόπουλος, ο πρόεδρος του δικηγορικού συλλόγου Αμαλιάδας και οι βουλευτές Διονυσία Αυγερινοπούλου και Διονύσιος Καλαματιανός.

Την εκδήλωση παρουσίασε η Γενική Γραμματέας του Παραρτήματος Βασιλική Δεδότση. Κατόπιν ακολούθησε η κοπή της πίτας του Παραρτήματος.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΗΜΑΘΙΑΣ



Στο Παύλειο Πολιτιστικό Κέντρο της Βέροιας η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία (Παράρτημα Ημαθίας), παρουσίασε την εκδήλωση «Τα Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά στη σύγχρονη Ελληνική βιβλιογραφία», με την υποστήριξη του βιβλιοπωλείου Ηλιοτρόπιο.

Η Πρόεδρος του Παραρτήματος ΕΜΕ Ημαθίας Χαρούλα Σαραφοπούλου ενημέρωσε το κοινό για το περιεχόμενο της εκδήλωσης και τους εισηγητές της, προσθέτοντας ότι η εκδήλωση τιμά σήμερα και τον Βεροιώτη μαθηματικό Ελευθέριο Καρακώστα για το επιστημονικό και το συγγραφικό του έργο.

Μετά από σύντομο χαιρετισμό του Κώστα Παπαδόπουλου, Συμβούλου Εκπαίδευσης Δυτικής Θεσσαλονίκης και μέλους του Κεντρικού Συμβουλίου της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, ο πρώτος εισηγητής, ο Μιχάλης

Σιάλαρος, Επίκουρος Καθηγητής του τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ παρουσίασε το θέμα «Αρχαία Επιστημονική Γραμματεία» (Π.Ε.Κ.).

Ξεκινώντας από τον τρόπο με τον οποίο αποφασίστηκε η ιδέα συγγραφής του βιβλίου σε συνεργασία με τον Γιάννη Χριστιανίδη, αποτέλεσμα της διαπίστωσης ότι η ελληνική βιβλιογραφία είναι ελλιπής σε σχέση με τις ξένες βιβλιογραφίες, όσον αφορά στη μετάφραση των Αρχαίων Ελληνικών Μαθηματικών, πέρασε στην κοπιώδη ενασχόλησή τους επί μήνες με το έργο, το οποίο ανέλαβαν να εκδώσουν οι Πανεπιστημιακές εκδόσεις Κρήτης. Ο δεύτερος εισηγητής Γιάννης Χριστιανίδης, Καθηγητής του τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠ, με θέμα «Τα αριθμητικά του Διόφαντου: ένα έργο σταθμός στην ιστορία της Άλγεβρας», ξεκίνησε με μια επεξηγηματική φράση της όλης του προσέγγισης, λέγοντας “θα μιλήσω για το παρεξηγημένο έργο ενός παρωχημένου αλγεβριστή”.

Η όλη του εισήγηση από κει και πέρα επικεντρώθηκε σ’ αυτόν το πυρήνα, στηρίζοντας την οπτική του.

Περνώντας βιαστικά από τη ζωή του Αλεξανδρινού Διόφαντου, για την οποία δεν υπάρχουν πληροφορίες πέρα από κάποια στην Παλατινή Ανθολογία και τον Βυζαντινό Μιχαήλ Ψελλό, ο οποίος αναφέρεται στα βιβλία του και όχι στη ζωή του, επικεντρώθηκε στη διαμάχη γύρω από τον Διόφαντο. Ανήκει στην Αριθμητική ή στην Άλγεβρα;

Με επιχειρήματα πειστικά για τους γνώστες των Μαθηματικών που τον παρακολουθούσαν, αλλά ενδιαφέροντα κατά ένα μεγάλο μέρος και για το υπόλοιπο ακροατήριο, ο Καθηγητής κατέληξε πως ο Διόφαντος είναι μια λαμπρή μορφή που ανήκει στον κόσμο της προ – μοντέρνας Άλγεβρας, (η Άλγεβρα αρχίζει με τους Άραβες), γιαυτό και είναι ο άνθρωπος της θεωρίας των αριθμών και όχι αλγεβριστής.

Τρίτος ομιλητής ο Βασίλειος Καρακώστας, Καθηγητής της Φιλοσοφίας της Φυσικής στο ΕΚΠΑ, ο οποίος, αφού ευχαρίστησε τους διοργανωτές για την τιμή που έκαναν να αναφερθούν στον πατέρα του και στο επιστημονικό και συγγραφικό του έργο, μίλησε γι’ αυτόν και τις παιδικές αναμνήσεις του, καταλήγοντας:

“Ο πατέρας μου άνοιξε το Φροντιστήριο Μαθηματικών το 1953 και για 45 ολόκληρα χρόνια δούλεψε ακούραστος, διδάσκοντας 60 ώρες την εβδομάδα σε χιλιάδες μαθητές.

Η συγγραφή τον απασχολούσε τις πρώτες πρωινές ώρες, καθώς ήταν ο άνθρωπος που ζούσε ασκητικά, ένας ακαταπόνητος και σιωπηλός δάσκαλος. Ο πατέρας μας ζει στη σκέψη και την καρδιά μας”.

Ενδιαφέρουσα εκδήλωση, υψηλού επιστημονικού επιπέδου.

Αναδημοσίευση του Άρθρου της Δήμητρας Σμυρνή, <https://faretra.info/2023/03/04/eme-ta-archaia-ellinika-mathimatika-sti-sigchroni-elliniki-vivliografia-ekdilosi-ipsilou-epistimonikou-epipedou/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Μετά την πραγματοποίηση των εκλογών που πραγματοποιήθηκαν την Κυριακή 12 Μαρτίου 2023 η σύνθεση της νέας Διοικούσας Επιτροπής του παραρτήματος Ιωαννίνων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας έχει ως εξής:

Πρόεδρος:	Τεκίρδαγλης Γεώργιος
Αντιπρόεδρος:	Ντόντορος Ευάγγελος
Γενικός Γραμματέας:	Πέτσιου Χαρίκλεια
Ειδικός Γραμματέας:	Κοττίκας Βασίλειος
Ταμίας:	Καρατζήμος Νικόλαος
Υπεύθυνος Βιβλιοθήκης:	Σαούγκος Γεώργιος
Σύμβουλος:	Μπολιάρη Ελένη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ

Το παράρτημα Καστοριάς της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας και η Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Καστοριάς συνδιοργάνωσαν τη βράβευση των διακριθέντων μαθητών, οι οποίοι έλαβαν μέρος στον 16ο μαθητικό διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά» που διενεργήθηκε στις 1-4-2022 υπό την αιγίδα του ΥΠΑΙΘ.

Η τελετή της βράβευσης θα πραγματοποιηθήκε το Σάββατο, 11 Μαρτίου 2023 και ώρα 18.00 μ.μ. στο μεγάλο αμφιθέατρο του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στην Καστοριά.



Επίσης το Παράρτημα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας στην Καστοριά συνδιοργάνωσε με το Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου της Δυτικής Μακεδονίας, ομιλία με θέμα: «Η πρόσληψη των επιστημονικών εξελίξεων στην τέχνη», και ομιλητή τον κ. Τεύκρο Μιχαηλίδη, Μαθηματικό – Μεταφραστή- Συγγραφέα.

Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε την Παρασκευή 10 Μαρτίου 2023 και ώρα 6 μμ, στο μεγάλο αμφιθέατρο του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με έδρα την Καστοριά.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

Στις 2 Φεβρουαρίου 2023 πραγματοποιήθηκαν οι εκλογές για τη νέα Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Κορίνθου η οποία συστάθηκε σε σώμα ως εξής:

Πρόεδρος	Σταυρόπουλος Σταύρος
Αντιπρόεδρος	Χριστάρας Βασίλης
Γενικός Γραμματέας	Παπαδοπουλος Βασίλειος
Ειδικός Γραμματέας	Κοκκωνάκη Ελένη
Ταμίας	Ζάρκος Αναστάσιος
Έφορος Βιβλιοθήκης	Καρακάση Μιχαλίτσα
Μέλος	Σακελλαράκης Παναγιώτης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία-Παράρτημα Ν. Μαγνησίας διοργάνωσε Τελετή Απονομής των Μεταλλίων, Αριστείων & Βραβείων για το σχολικό έτος 2022-2023 την Κυριακή 19 Μαρτίου 2023 στο Αμφιθέατρο της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

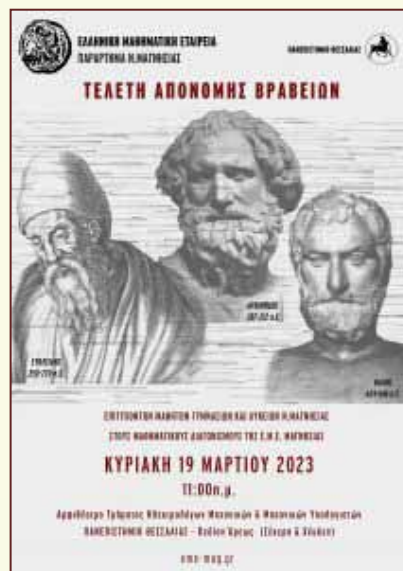
Την μεγάλη αυτή γιορτή για το Παράρτημα Μαγνησίας τίμησαν οι επιτυγχόντες μαθητές και μαθήτριες, οι γονείς και οι οικογένειές τους καθώς και οι Διευθυντές και οι συνάδελφοι των σχολείων του Νομού μας.

Την τελετή κόσμησε με την παρουσία του ο Ομότιμος Καθηγητής και Επίτιμος Πρόεδρος του Τμήματος της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας κ. Ηλίας Χούστης, ο οποίος χάρισε στο πολυπληθές κοινό μια σύντομη και άκρως εμπειρισταωμένη παρουσίαση της χρησιμότητας της

Επιστήμης των Μαθηματικών στις σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις και για αυτό τον ευχαριστούμε πολύ!

Η Δ.Ε. του Παραρτήματος ευχαριστεί επίσης τον Ομότιμο Καθηγητή του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας κ. Απόστολο Χατζηδήμο, ο οποίος επίσης τίμησε την τελετή με την παρουσία του καθώς και όλους όσους παρευρέθηκαν στην εκδήλωση.

Στους μαθητές δόθηκαν ως δώρα βιβλία μαθηματικών και τεύχη του μαθηματικού περιοδικού «Ευκλείδης», προσφορά του Παραρτήματος της Ε.Μ.Ε. Μαγνησίας.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΣΑΜΟΥ

Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος της ΕΜΕ στη Σάμο, όπως αυτή προέκυψε από τις εκλογές της 16ης του Δεκέμβρη του 2022, αποτελείται από τους παρακάτω:

Πρόεδρος: Σοφία Κουμούτση, Διευθύντρια του Μουσικού Γυμνασίου Σάμου,
Αντιπρόεδρος: Δημήτρης Κωνσταντινίδης, Καθηγητής του Τμήματος Στατιστικής και Αναλογιστικών-Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αιγαίου
Γενικός Γραμματέας: Νίκος Ροκοπάνος, εκπαιδευτικός του Γυμνασίου Καρλοβάσου
Ειδικός Γραμματέας: Ελπινίκη Ιωαννίδου, εκπαιδευτικός του Μουσικού Γυμνασίου Σάμου
Ταμίας: Πέτρος Σοφιανός, συνταξιούχος εκπαιδευτικός
Έφορος Βιβλιοθήκης: Αγγελική Θρασυβούλου, μαθηματικός
Σύμβουλος: Βασίλης Σιμιτζής, εκπαιδευτικός του ΕΠΑΛ Καρλοβάσου

Ενώ για το Εποπτικό Συμβούλιο εκλέχτηκαν οι:

Αλεξάνδρα Γεροντή, εκπαιδευτικός του Γυμνασίου Καρλοβάσου
Τάκης Διαμαντίδης, εκπαιδευτικός του Γυμνασίου Μαραθοκάμπου
Βασίλης Μεταφτσής, Καθηγητής του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΜΕ ΧΙΟΥ



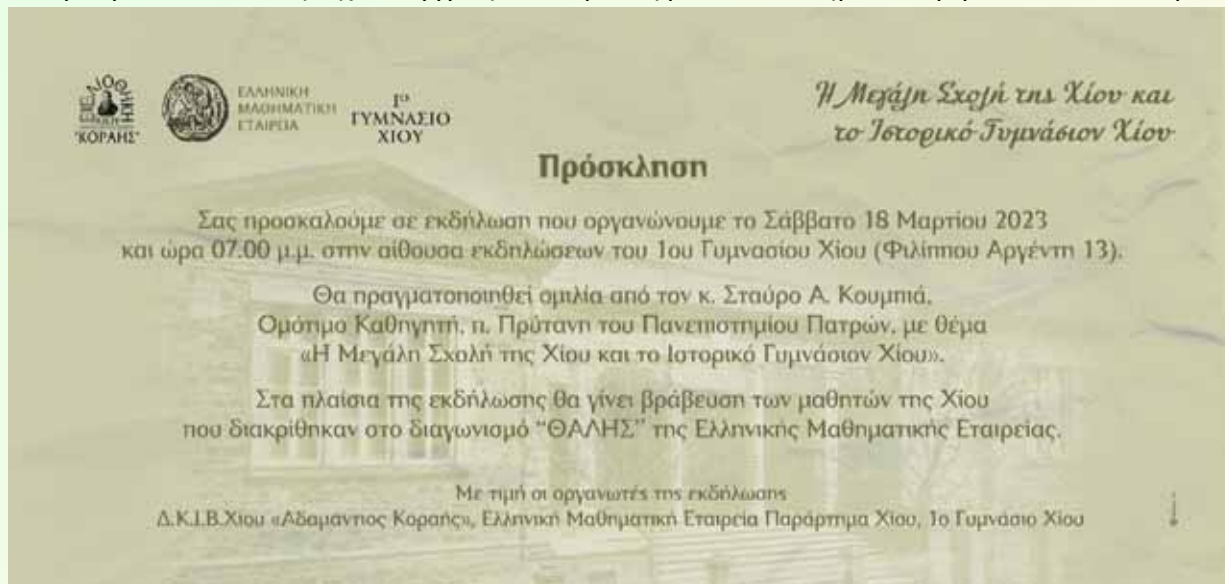
Ο Σταύρος Α. Κουμπιάς, Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, γεννήθηκε στη Χίο και φοίτησε στο Γυμνάσιο Αρρένων Χίου.

Έχει υπηρετήσει ως Καθηγητής στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, Διευθυντής του Εργαστηρίου Ηλεκτρονικών Εφαρμογών (2008-σήμερα), Αναπληρωτής Πρόεδρος (2001-2003) και Πρόεδρος του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Υπολογιστών (2015-2020), και εκλεγμένος Πρύτανης του Πανεπιστημίου Πατρών (2006-2010). Επίσης έχει υπηρετήσει ως Καθηγητής του ΤΕΙ Πάτρας (1988-1990), κατόπιν μετακλήσεως. Το 2020 η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Πατρών ενέκρινε ομοφώνως την πρόταση του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Υπολογιστών για την απονομή σ' αυτόν του τίτλου του Ομότιμου Καθηγητή

Έχει πολυετή ακαδημαϊκή και ερευνητική εμπειρία. Τα γνωστικά αντικείμενα της εκπαιδευτικής και ερευνητικής του δραστηριότητας καλύπτουν τους τομείς των επικοινωνιακών συστημάτων πραγματικού χρόνου, των καταναμημένων συστημάτων βιομηχανικής αυτοματοποίησης, των ενσύρματων και ασύρματων δικτυακών

συστημάτων πραγματικού χρόνου, των μικροϋπολογιστικών/ενσωματωμένων συστημάτων και της ασφάλειας δικτυακών συστημάτων πραγματικού χρόνου.

Έχει δημοσιεύσει πάνω από 150 επιστημονικές εργασίες σε έγκριτα διεθνή και ελληνικά περιοδικά και πρακτικά διεθνών συνεδρίων υψηλού κύρους και το ερευνητικό του έργο έχει αναγνωρισθεί διεθνώς. Έχει συγγράψει και μεταφράσει επιστημονικά βιβλία στα αντικείμενα



των Βιομηχανικών Δικτύων Υπολογιστών, Ασύρματων Δικτύων Αισθητήρων και Μικροϋπολογιστικών και Ενσωματωμένων Συστημάτων. Έχει επιβλέψει πλήθος διπλωματικών και διδακτορικών διατριβών και έχει ευρείες επιστημονικές συνεργασίες με Έλληνες και ξένους ερευνητές, ενώ παράλληλα έχει συμμετάσχει ως επιστημονικός υπεύθυνος ή/και μέλος ερευνητικών ομάδων σε μεγάλα Ελληνικά και Ευρωπαϊκά προγράμματα Έρευνας και Ανάπτυξης, καθώς και σε Ευρωπαϊκά προγράμματα εκπαιδευτικών ανταλλαγών.

Ο Σταύρος Κουμπιάς έχει συμμετάσχει σε πληθώρα ανταγωνιστικών έργων εφαρμοσμένης Έρευνας και Ανάπτυξης, τα οποία στην συντριπτική τους πλειονότητα αφορούν συνεργασίες με μεγάλες βιομηχανίες και παραγωγικούς φορείς την Ελλάδα και στο εξωτερικό. Όλα τα έργα είχαν σκοπό να προσφέρουν ισχυρά καινοτομικές λύσεις εφαρμόσιμες στην Ελληνική και Ευρωπαϊκή Βιομηχανία, βασισμένες σε σημαντικά επιστημονικά και ερευνητικά επιτεύγματα.

Διετέλεσε μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Ποιότητας για την Ανάπτυξη (2003-2005) στο Υπουργείο Ανάπτυξης, αριστίνδην μέλος και συντονιστής της Περιφερειακής Συμβουλευτικής Επιτροπής για την Έρευνα, Εκπαίδευση και Καινοτομία (2011-2014), καθώς και μέλος του Περιφερειακού Συμβουλίου Έρευνας και Καινοτομίας (2016-2020) της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Ο Σταύρος Κουμπιάς είναι Επίτιμος Δημότης της Πόλεως των Πατρών.

**Εκδόσεις της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας
Κεντρική διάθεση από την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία**

<p align="center">"Η ιστορία της ΕΜΕ την πρόσφατη 30ετία (1988-2018) με προβολές στην 100ετία"</p>	<p align="center">"Σκέψεις για τα Μαθηματικά, 100 χρόνια από την ίδρυση της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας"</p>	<p align="center">"Το Κίτρινο Σακίδιο"</p>
<p align="center">ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ για μαθηματικούς διαγωνισμούς</p>		

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