



ΠΡΟΣ :

1. Διευθύνσεις Π.Ε.
 2. Σχολικούς Συμβούλους Π.Ε.
 3. Διευθυντές Δημοτικών Σχολείων
- ΚΟΙΝ: Περιφερειακές διευθύνσεις Π.Ε.

**Αναλυτικές οδηγίες για τον 9^ο Μαθητικό Διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά»
στο πλαίσιο του περιοδικού «ο μικρός Ευκλείδης» της ΕΜΕ
για τους μαθητές της Ε΄ και ΣΤ΄ τάξης του Δημοτικού Σχολείου**

1. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

**Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί στις 6 Μαρτίου 2015, ημέρα Παρασκευή, κατά τις δυο πρώτες διδακτικές ώρες 8.15 έως 10.15, για τους μαθητές της Ε' και ΣΤ' τάξης.
(Σχετική Απόφαση ΥΠΑΙΘ Φ.14/787/Δ1. της 25-11-2014, η οποία και επισυνάπτεται)**

2. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΘΕΜΑΤΩΝ - ΛΥΣΕΩΝ

- Η συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι προαιρετική και μπορούν να λάβουν μέρος σ' αυτόν Δημοτικά Σχολεία από όλη τη χώρα.
- Τα σχολεία μπορούν να δηλώσουν συμμετοχή στο διαγωνισμό, **συμπληρώνοντας ηλεκτρονικά τη σχετική αίτηση** στην ιστοσελίδα (site) της ΕΜΕ (<http://www.hms.gr>). Οι Διευθυντές των σχολικών μονάδων μπορούν το πρωί της Παρασκευής 6 / 03 / 2014 «να κατεβάσουν» το αρχείο με τις οδηγίες, και τα θέματα του διαγωνισμού από τις ιστοσελίδες: α) του Σχολικού δικτύου (<http://www.sch.gr>), β) του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (<http://www.iep.edu.gr>) γ) της ΕΜΕ (<http://www.hms.gr>)
- Η **Βεβαίωση Συμμετοχής** των μαθητών και τα πιστοποιητικά συμμετοχής των εκπαιδευτικών που θα υπάρχουν στα αρχεία που θα σας σταλούν στο email σας την ημέρα του διαγωνισμού, παρακαλούμε να αναπαραχθεί και να δοθεί σε όλους τους μαθητές που θα συμμετάσχουν. Επίσης, να δοθεί το **Πιστοποιητικό Συμμετοχής** στο Διευθυντή και στους εκπαιδευτικούς των τάξεων που θα συμμετάσχουν.
- Σε όσα σχολεία έχουν συμπληρώσει την ηλεκτρονική αίτηση συμμετοχής, θα σταλούν ηλεκτρονικά στο email τους το αρχείο με τα θέματα του διαγωνισμού, οι βεβαιώσεις και τα πιστοποιητικά συμμετοχής μαθητών και εκπαιδευτικών.
- Μετά τη λήξη του διαγωνισμού, οι λύσεις θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας <http://www.hms.gr>

3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΓΡΑΠΤΩΝ

- Ο Διευθυντής του Σχολείου με τους δασκάλους των τάξεων Ε΄ και ΣΤ΄, θα μεριμνήσουν να αναπαραχθούν τα θέματα. Ο δάσκαλος κάθε τμήματος θα μοιράσει τα θέματα με τα ερωτήματα-δραστηριότητες στους μαθητές της τάξης του.
- **Παρακαλούμε, τα γραπτά των μαθητών να βαθμολογηθούν από το δάσκαλο του τμήματος.**
- Η βαθμολόγηση των γραπτών θα γίνει σε 100βάθμια κλίμακα. Τα θέματα είναι όλα ισότιμα και βαθμολογούνται με 10 μονάδες το καθένα (άριστα για το κάθε γραπτό, οι 100 μονάδες). Σε όσα θέματα υπάρχουν επιμέρους ερωτήματα, είναι και αυτά ισότιμα.
- Ο Διευθυντής του Σχολείου θα συγκεντρώσει μέσα σε φάκελο ανά τμήμα:
 - α) ονομαστική κατάσταση μαθητών με την αντίστοιχη βαθμολογία
 - β) τα πρωτότυπα γραπτά βαθμολογημένα

4. ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΓΡΑΠΤΩΝ

Παρακαλούμε στο/ους φακέλο/ους να σημειωθούν τα παρακάτω στοιχεία:

του αποστολέα:

Όνομασία Σχολείου
Διεύθυνση Σχολείου
Ον/μο Διευθυντή
Τηλέφωνο και Email σχολείου
Αριθμός Γραπτών (ανά τμήμα και τάξη)

του παραλήπτη:

Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία
Για το διαγωνισμό
«Παιχνίδι και Μαθηματικά»
του περιοδικού
«ο Μικρός Ευκλείδης»

Οι παραπάνω φάκελοι θα παραδοθούν στο Διευθυντή της Διεύθυνσης Π.Ε., μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα (10 ημέρες), από τον οποίο θα τους παραλάβει ο Πρόεδρος του **παραρτήματος της ΕΜΕ**, μετά από τηλεφωνική επικοινωνία.

Για τους Νομούς **Αττικής, Δράμας, Ευρυτανίας, Ζακύνθου, Θεσπρωτίας, Κεφαλληνίας, Κυκλάδων, Ξάνθης, Πρέβεζας, Ρεθύμνου, Σάμου και Φωκίδας**, παρακαλούμε οι Διευθύνσεις Πρωτ. Εκπ/σης να αποστείλουν τα γραπτά στα γραφεία της ΕΜΕ στην Αθήνα, (Πανεπιστημίου (Ελευθερίου Βενιζέλου) 34, 106 79 ΑΘΗΝΑ).

5. ΕΚΔΟΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

- Η Ε.Μ.Ε. θα ενημερώσει για τα αποτελέσματα, και πιο συγκεκριμένα για το όνομα ή τα ονόματα σε περίπτωση ισοβαθμίας του μαθητή ή της μαθήτριας που είχε την καλύτερη επίδοση ανά τμήμα και τάξη, χωρίς να αναφέρει τη βαθμολογία κανενός μαθητή (τα ονόματα των βραβευομένων θα αναρτηθούν και στην ιστοσελίδα της ΕΜΕ, κατά σχολείο, τάξη και τμήμα).
- Η Ε.Μ.Ε. μέσω των Παραρτημάτων της, σε συνεργασία με το Διευθυντή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης και το Διευθυντή του κάθε σχολείου, θα οργανώσει εκδηλώσεις κατά τις οποίες θα απονεμίσει **Βεβαίωση Διάκρισης** στο μαθητή ή στους μαθητές με την καλύτερη επίδοση ανά τάξη και τμήμα.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την υποστήριξή σας και σε αυτή μας την προσπάθεια, η οποία αποτελεί μια σημαντική προσφορά στη νεολαία και αναδεικνύει στην κοινωνία το λειτούργημα του εκπαιδευτικού.

Για το Διοικητικό Συμβούλιο
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

Ο Πρόεδρος

Ο Γενικός Γραμματέας

Γεώργιος Δημάκος
Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

Εμμανουήλ Κρητικός
Επίκουρος καθηγητής
Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών

Για την εξάσκηση των μαθητών στο ιστότοπο της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (www.hms.gr) υπάρχουν τα θέματα του προηγούμενου διαγωνισμού «ΠΑΙΧΝΙΔΙ και ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Πανεπιστημίου (Ελευθερίου Βενιζέλου) 34
106 79 ΑΘΗΝΑ
Τηλ. 3616532 - 3617784 - Fax: 3641025
e-mail : info@hms.gr
www.hms.gr



GREEK MATHEMATICAL SOCIETY
34, Panepistimiou (Eleftheriou Venizelou) Street
GR. 106 79 - Athens - HELLAS
Tel. 3616532 - 3617784 - Fax: 3641025
e-mail : info@hms.gr
www.hms.gr

Προς τον:

Διευθυντή του Δημοτικού Σχολείου

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία (Ε.Μ.Ε.) είναι **επιστημονικό σωματείο** που ιδρύθηκε και λειτουργεί από το 1918. Μέλη της είναι Μαθηματικοί από όλους τους χώρους του Δημόσιου και Ιδιωτικού τομέα κι όλων των βαθμίδων της Εκπαίδευσης. Διαθέτει 39 παραρτήματα σε όλη την Ελλάδα. Κύριο μέλημα της είναι η αναβάθμιση της Μαθηματικής Παιδείας και γενικότερα της παιδείας στη χώρα μας.

Τα περιοδικά της Ε.Μ.Ε που προσφέρουν πολύτιμο υλικό σε μαθητές και εκπαιδευτικούς.

Το περιοδικό που εκδίδει σε **τέσσερα τεύχη** ετησίως (**4 τεύχη**) για το Δημοτικό Σχολείο είναι ο Μικρός Ευκλείδης.

Ειδική Προσφορά για τα Δημοτικά Σχολεία της χώρας μας

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία **προσφέρει για τις σχολικές βιβλιοθήκες των σχολείων 2 (Δύο) ετήσιες συνδρομές του περιοδικού «Ο μικρός Ευκλείδης» στην τιμή των 20 €.**

Για όσα σχολεία επιθυμούν να και παλιότερα τεύχη (**37-38-39-40**) προσφέρονται με **10€** και τα τέσσερα. **Δωρεάν τα ταχυδρομικά έξοδα.**

	<p>Μικρός Ευκλείδης, αφορά του εκπαιδευτικούς της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και του μαθητές των Δημοτικών σχολείων. (4 τεύχη το σχολικό έτος)</p>
	<p>ΤΙΜΗ ΤΕΥΧΟΥΣ 3 ευρώ</p>
	<p>ΟΜΑΔΙΚΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΜΕ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ 10 ευρώ έκαστος το σχολικό έτος</p>
	<p>ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΜΕ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ 12 ευρώ το σχολικό έτος</p>

ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΧΟΛΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

ΣΧΟΛ ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ (ΟΔΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ):

ΠΕΡΙΟΧΗ: **T.K. :**

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ «Ο μικρός Ευκλείδης»

ΒΙΒΛΙΑ:

Που θα κοπεί το τιμολόγιο:

ή η απόδειξη:

ΑΦΜ..... ΔΟΥ.....

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ

ΟΝΟΜΑ Δ/ΝΤΗ ΣΧΟΛΕΙΟΥ:

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

ΜΑΙΑ Δ/ΝΤΗ

✂.....

ΤΡΟΠΟΙ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ

Οι τρόποι που μπορεί κάποιος να γραφτεί συνδρομητής ή κάποιο σχολείο να κάνει ομαδική παραγγελία για τους μαθητές του είναι:

- Στα γραφεία της Ε.Μ.Ε.
- Στα γραφεία των παραρτημάτων της Ε.Μ.Ε.
- **Με ταχυδρομική επιταγή σε διαταγή,**
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ,
ΤΑΧ. ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΘΗΝΑ 54, Τ.Θ. 30044
- Είτε με κατάθεση του αντιτίμου της συνδρομής στους παρακάτω λογαριασμούς:
Τράπεζα EUROBANK, λογαριασμός όψεως 0026.0201.94.0201575138
Τράπεζα ALPHA, λογαριασμός όψεως 10 100 200 20 19 988

Στην περίπτωση που η πληρωμή θα γίνει σε τράπεζα πρέπει να αποστείλετε στο Fax της ΕΜΕ (210-3641025) την απόδειξη κατάθεσης συμπληρωμένη με τα πλήρη στοιχεία του καταθέτη (**ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο, περιοδικό για το οποίο ενδιαφέρεστε**) ώστε να είναι εφικτή η ορθή αποστολή των περιοδικών.

ΒΙΒΛΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ «ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία εξέδωσε βιβλίο με τα **Θέματα** και τις **Λύσεις** των **Πανελλήνιων Μαθηματικών Διαγωνισμών**, καθώς επίσης και **γενικά άρθρα** και **μεθοδολογία** ασκήσεων για τους Μαθητές της Δ', Ε' και Στ' τάξης του Δημοτικού Σχολείου.

Στόχος του είναι να κεντρίσει το ενδιαφέρον των μικρών μαθητών με έξυπνα προβλήματα και δραστηριότητες και να τους κάνει ελκυστικό το μάθημα των Μαθηματικών. Παράλληλα θα αναπτύξουν την ευρηματικότητά τους και θα εμπλουτίσουν τις γνώσεις τους,

Το βιβλίο απευθύνεται σε όλους τους μαθητές που θέλουν να πάρουν μέρος στο Διαγωνισμό «**Παιχνίδι και Μαθηματικά**», αλλά και σε αυτούς που θέλουν να εμπεδώσουν και να εμβαθύνουν στην ύλη των τριών τελευταίων τάξεων του Δημοτικού. Αποτελεί επίσης σημαντικό εργαλείο για τους μαθητές που ενδιαφέρονται να περάσουν στις εξετάσεις για την **εισαγωγή στα πειραματικά σχολεία**.



Τιμή του Βιβλίου **15€**

Σχήμα βιβλίου **21X29**

ΔΕΛΤΙΟ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

(ΟΔΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ): ΠΕΡΙΟΧΗ:

..... Τ.Κ. : ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

MAIL:

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ «Ο μικρός Ευκλείδης»

ΒΙΒΛΙΑ:

✂.....

ΔΕΛΤΙΟ ΟΜΑΔΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΔΕΛΤΙΟ ΟΜΑΔΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ		
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ «Ο μικρός Ευκλείδης»		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ	
	Δ/ΝΣΗ	
	ΤΚ- ΠΟΛΗ	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ/ΦΑΧ	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	
	Δ/ΝΣΗ	
	ΤΚ-ΠΟΛΗ	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
	MAIL	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΕΥΧΩΝ		

✂.....