

ΠΡΟΣ: Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Συμβούλους Εκπαίδευσης
Διευθυντές/ντριες Δημοτικών Σχολείων

**ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΜΑΘΗΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ «ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»
ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΑΘΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ
ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΤΟΥ Υ.ΠΑΙ.Θ.Α
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27 ΜΑΡΤΙΟΥ 2026**

Η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία εκδίδει για τα παιδιά του Δημοτικού το μαθηματικό περιοδικό «ο μικρός Ευκλείδης». Το περιοδικό εκδίδεται από τον Σεπτέμβριο του 2004, σε τέσσερα τεύχη κάθε σχολική χρονιά. Είναι το μοναδικό μαθηματικό περιοδικό για την πρωτοβάθμια εκπαίδευση στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Αποτελεί βήμα συλλογιστικής των μαθητών και των εκπαιδευτικών της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης. Είναι εργαλείο προσέγγισης των Μαθηματικών με νέες ιδέες και ευρηματικότητα και βοηθά τους μαθητές να κατανοήσουν καλύτερα και να αγαπήσουν όλοι τα Μαθηματικά.

Στο πλαίσιο του περιοδικού «ο μικρός Ευκλείδης, η Ε.Μ.Ε. διοργανώνει τον Μαθητικό Διαγωνισμό στα Μαθηματικά για μαθητές/τριες Δημοτικού Σχολείου «Παιχνίδι και Μαθηματικά», ο οποίος από το 2007, πρώτη χρονιά διοργάνωσής του τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

Βασικός σκοπός του διαγωνισμού είναι να έρθουν οι μαθητές/τριες σε επαφή με ασκήσεις – δραστηριότητες, μέσα από τις οποίες:

- Θα αντιληφθούν ότι τα μαθηματικά κρύβουν ομορφιά και αναπτύσσουν ευρύτητα σκέψης.
- 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.

Τα θέματα του διαγωνισμού επιδιώκεται να αποτελέσουν, την επαύριο του διαγωνισμού, ευκαιρία συζήτησης μέσα στην τάξη, εντοπισμού των λαθών από τους ίδιους/ες τους/τις μαθητές/τριες που συμμετείχαν στο διαγωνισμό, δημιουργία καταστάσεων γνωστικής σύγκρουσης και προσπάθεια από τη μεριά του/της εκπαιδευτικού άρσης των επιστημολογικών εμποδίων που τα προκάλεσαν. Η ανάλυση των λαθών είναι δυνατό να καταστεί χρήσιμο εργαλείο στη διαδικασία μάθησης των Μαθηματικών.

Ο 20ος Μαθητικός Διαγωνισμός στα Μαθηματικά για μαθητές/τριες Δημοτικού Σχολείου «Παιχνίδι και Μαθηματικά», θα διεξαχθεί την Παρασκευή 27 Μαρτίου 2026, εντός του ωρολογίου προγράμματος, τις δυο πρώτες διδακτικές ώρες (08.15 -10.15).

Ο Διαγωνισμός διαρκεί δυο (2) διδακτικές ώρες. Οι μαθητές/τριες κάθε τάξης καλούνται να απαντήσουν σε 10 θέματα. Τα 5 πρώτα από είναι θέματα κλειστού τύπου, ενώ τα 5 τελευταία είναι θέματα πλήρους ανάπτυξης διαβαθμισμένης δυσκολίας. Ορισμένα από τα ερωτήματα – δραστηριότητες που περιέχει ο διαγωνισμός, δίνονται ως παιχνίδι κατά το οποίο οι μαθητές/τριες καλούνται να συμπληρώσουν κάποια κενά ή να σχεδιάσουν κάτι, ως απάντηση. Ορισμένα ερωτήματα απαιτούν την επίλυση ενός προβλήματος. Ανάλογα ερωτήματα και προβλήματα περιέχονται στα τεύχη του περιοδικού «ο μικρός Ευκλείδης».

Αναλυτικές οδηγίες για τη διεξαγωγή του διαγωνισμού αναρτώνται στην Ιστοσελίδα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας μαζί με την ηλεκτρονική φόρμα συμμετοχής στον διαγωνισμό και αποστέλλονται ηλεκτρονικά στα Δημοτικά Σχολεία, καθώς και στις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης.

Στον διαγωνισμό «Παιχνίδι και Μαθηματικά» μπορούν να λάβουν μέρος μαθητές/τριες της Ε' και ΣΤ' τάξης Δημοτικού όλων των Δημοτικών Σχολείων, όλων των περιφερειών της χώρας. Η δήλωση συμμετοχής γίνεται μέσω ηλεκτρονικής φόρμας που αναρτάται στην Ιστοσελίδα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας. Η φόρμα συμπληρώνεται από τον/τη Διευθυντή/ντρια του Δημοτικού Σχολείου και μέσω αυτής δηλώνεται η πρόθεση για τη συμμετοχή του σχολείου και των μαθητών των σχετικών τάξεων στον διαγωνισμό. Η συμμετοχή των σχολείων αλλά και των μαθητών/τριών είναι προαιρετική και είναι απαραίτητη η έγγραφη συγκατάθεση των γονέων/κηδεμόνων για τη συμμετοχή τους

Η αξιολόγηση των γραπτών γίνεται 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 επίβλεψη της. Προτείνεται στον/στην 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/τριες και να ολοκληρωθεί έτσι ο σκοπός της δραστηριότητας (ανατροφοδότηση).

Τα γραπτά των μαθητών κάθε σχολείου, βαθμολογημένα ή μη θα πρέπει ν' αποσταλούν δια των διευθυντών/ντριών των Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης στους Προέδρους των Παραρτημάτων της ΕΜΕ. Για τους Νομούς **Αττικής, Δράμας, Ευρυτανίας, Ζακύνθου, Θεσσαλονίκης, Θεσπρωτίας, Κεφαλληνίας, Κυκλάδων, Πέλλης, Πρέβεζας, Ρεθύμνου Φωκίδας και Χαλκιδικής** παρακαλούμε οι Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης να αποστείλουν τα γραπτά στα **γραφεία της ΕΜΕ** στην Αθήνα (**Πανεπιστημίου (Ελευθερίου Βενιζέλου) 34, 106 79 ΑΘΗΝΑ**).

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. Τα αποτελέσματα αποστέλλονται στα Παραρτήματα της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας και στις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, για βράβευση των μαθητών που θα διακριθούν. Όλοι οι μαθητές/τριες που συμμετέχουν παίρνουν από την Ε.Μ.Ε. βεβαίωση συμμετοχής, η οποία στέλνεται ηλεκτρονικά στα σχολεία που έχουν δηλώσει συμμετοχή, ενώ όσοι/ες διακριθούν έπαινο.

Επισημαίνεται ότι την ευθύνη διοργάνωσης του διαγωνισμού και όλη τη διαδικασία υλοποίησής αναλαμβάνει η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία, **τα στοιχεία των μαθητών και εκπαιδευτικών θα χρησιμοποιηθούν μόνο από την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία αποκλειστικά για τις ανάγκες του διαγωνισμού**, όπως περιγράφονται παραπάνω και η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία **θα φροντίσει για τη διασφάλιση τα προσωπικών δεδομένων, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία**.

Πρόεδρος Οργανωτικής, Επιστημονικής Επιτροπής και Επιτροπής Αξιολόγησης:

ΜΠΑΡΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ

Συντονίστρια ΤΣΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΜΗ, τ. Σχολική Σύμβουλος Μαθηματικών

Τα παρακάτω μέλη συμμετέχουν και συναποτελούν την Επιστημονική και την Επιτροπή Αξιολόγησης

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

Οργανωτική Επιτροπή

ΓΕΩΡΓΟΥΔΗ ΜΑΡΙΑ

ΜΑΛΑΦΕΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΜΑΡΑΓΚΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ