



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
Πανεπιστημίου (Ελευθερίου Βενιζέλου) 34, 106 79  
ΑΘΗΝΑ  
Τηλ. 2103616532 - 3617784 - Fax: 2103641025  
e-mail : [info@hms.gr](mailto:info@hms.gr) [www.hms.gr](http://www.hms.gr)  
**Διαγωνισμός Μαθηματικών Ικανοτήτων**  
**ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ**  
<http://www.hms.gr/pythagoras/index.html>



**Πληροφορίες**  
**2103616532, 2103617784**

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΜΕ**  
**«ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ» 2022**

### **Τι είναι ο διαγωνισμός ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ**

Το 2018, με αφορμή τη συμπλήρωση των 100 χρόνων από την ίδρυσή της, η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία σχεδίασε για τους συνδρομητές του νέου περιοδικού της Εταιρείας ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ, έναν νέο πρωτότυπο διαγωνισμό, τον «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ», ο οποίος έρχεται να συμπληρώσει τον κύκλο των καταξιωμένων διαγωνισμών που διοργανώνει η ΕΜΕ από το 1934, καλύπτοντας σχεδόν όλη την υποχρεωτική εκπαίδευση (από Β΄ Δημοτικού έως Γ΄ Γυμνασίου). Κεντρικός στόχος είναι η ανάπτυξη των βασικών Μαθηματικών ικανοτήτων – δεξιοτήτων, που προσδιορίζουν τις δυνατότητες να σκέπτεται ο μαθητής με Μαθηματικό τρόπο και να αξιοποιεί βασικές Μαθηματικές έννοιες και διαδικασίες.

**Ο διαγωνισμός τελεί υπό την έγκριση του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (Φ.14/155676/ΦΔ/162540/Δ1/13-12-2021)/ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Π/ΘΜΙΑΣ, Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ**

### **Πότε θα διεξαχθεί**

Ως ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ορίστηκε το **Σάββατο 12 Μαρτίου 2022**.

### **Πού και πώς θα διεξαχθεί**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί όπως και το 2021, ηλεκτρονικά, σε επιλεγμένα κέντρα τα οποία θα αναρτηθούν στις ιστοσελίδες της ΕΜΕ. Σε κάθε κέντρο θα οριστεί συντονιστής.

### **Ποιοι συμμετέχουν**

Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν δωρεάν μαθητές από την Β΄ τάξη Δημοτικού έως και την Γ΄ Γυμνασίου. Προϋπόθεση για τη συμμετοχή τους είναι να έχουν γίνει συνδρομητές του περιοδικού «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ» μέχρι **και 8 Μαρτίου 2022**. Εάν κάποιος μαθητής ενδιαφέρεται να συμμετάσχει στο διαγωνισμό, αλλά δικαιολογημένα αδυνατεί να καταβάλει τη συνδρομή για το περιοδικό τότε, με τη σύμφωνη γνώμη της επιτροπής του διαγωνισμού, ο μαθητής εγγράφεται δωρεάν στην κατάσταση συμμετεχόντων στο εξεταστικό κέντρο που έχει επιλέξει. **Η συμμετοχή στο διαγωνισμό είναι προαιρετική.**

### **Πώς θα πραγματοποιείται η εγγραφή συνδρομητή στο περιοδικό**

Η εγγραφή γίνεται αποκλειστικά μέσω του κέντρου που επιλέγει ο μαθητής. Ο μαθητής θεωρείται εγγεγραμμένος μόνο όταν έχει εξοφλήσει τη συνδρομή του για το περιοδικό, που είναι 10€. Το κέντρο, μέσω του συντονιστή που θα ορίσει, θα συγκεντρώσει τις συνδρομές και το αντίστοιχο αντίτιμο αυτών (εκτός του 15% που θα κρατηθεί από το εξεταστικό κέντρο προκειμένου να καλυφθούν τα τυχόν έξοδα του κέντρου, εκτυπώσεις κλπ) και θα τα στείλει στην ΕΜΕ μέχρι **και 10 Μαρτίου 2022**.

**Οι εγγραφές γίνονται μόνο στα κέντρα ξεκινούν στις 10 Ιανουαρίου 2022 και ολοκληρώνονται στις 8 Μαρτίου 2022. Μαθητής που δεν έχει εξοφλήσει τη συνδρομή του μέχρι τις 8 Μαρτίου 2022 δεν θα μπορεί να συμμετάσχει στο διαγωνισμό.**

### **Ποια θα είναι τα κέντρα του διαγωνισμού**

Είναι κέντρα με τα οποία έχει συνεργαστεί η ΕΜΕ για τη διεξαγωγή προηγούμενων διαγωνισμών του ΠΥΘΑΓΟΡΑ, καθώς και οποιοδήποτε σχολείο (Δημόσιο ή Ιδιωτικό) ή φορέας επιθυμεί τη συμμετοχή του. Ειδικά για τα Δημόσια σχολεία αφενός απαιτείται η συγκατάθεση του Δ/ντη και του Συλλόγου, καθώς και ο ορισμός Συντονιστή και αφετέρου ο συνολικός αριθμός των μαθητών που θα δηλώσουν συμμετοχή να είναι τουλάχιστον τριάντα (30) και οι μαθητές από κάθε τάξη να είναι τουλάχιστον πέντε (5). Ο κατάλογος με τα κέντρα θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της ΕΜΕ, επομένως κάθε μαθητής που το σχολείο του δεν θα είναι κέντρο του διαγωνισμού, θα έχει τη δυνατότητα εγγραφής ως εξωτερικός μαθητής σε όποιο κέντρο τον εξυπηρετεί, με την προϋπόθεση βέβαια το κέντρο να δέχεται εξωτερικούς μαθητές.

**Εφόσον ένα σχολείο ή ένας εκπαιδευτικός φορέας επιθυμεί τη συμμετοχή στο διαγωνισμό με την ιδιότητα του κέντρου θα αποστείλει στην ΕΜΕ στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις επικοινωνίας: [info@hms.gr](mailto:info@hms.gr) και [pythagoras\\_eme@hms.gr](mailto:pythagoras_eme@hms.gr) e-mail με το οποίο θα δηλώνει τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό.**

### **Πότε θα παραλάβουν οι μαθητές το περιοδικό**

Το περιοδικό ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ εκδίδεται μια φορά το χρόνο και θα σταλεί στα κέντρα, από όπου θα παραλειφθεί από τους μαθητές σε διάστημα ολίγων ημερών μετά τη διεξαγωγή του διαγωνισμού.

**Παρατήρηση: Ευθύνη της ΕΜΕ είναι η αποστολή των περιοδικών στα εξεταστικά κέντρα. Η παραλαβή των περιοδικών από τους μαθητές αποτελεί ευθύνη των κέντρων.**

Το περιοδικό περιλαμβάνει εκτός των άλλων πολύ ενδιαφερόντων για την μαθηματική παιδεία άρθρων, τα θέματα του διαγωνισμού όλων των τάξεων με τις αναλυτικές απαντήσεις τους.

Στη διεύθυνση <http://www.hms.gr/?q=node/1653> μπορείτε να δείτε επιλεγμένες σελίδες του νέου περιοδικού της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ», για μαθητές.

### **Βράβευση μαθητών**

Ο διαγωνισμός ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ακολουθώντας τα διεθνή παιδαγωγικά πρότυπα όσον αφορά τη βελτίωση της στάσης των μικρών μαθητών στα μαθηματικά λειτουργεί συμμετοχικά και όχι ανταγωνιστικά. Για το λόγο αυτό το ποσοστό των διακριθέντων δεν θα καθορίζεται πανελλαδικά, αλλά θα είναι το ίδιο (περίπου 20%) για κάθε τάξη στο ίδιο εξεταστικό κέντρο. Στους διακριθέντες μαθητές απονέμεται έπαινος.

Επισημαίνεται ότι την ευθύνη της διοργάνωσης του διαγωνισμού έχει η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία και τα στοιχεία των μαθητών θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά και μόνο από την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία για τις ανάγκες του διαγωνισμού αυτού.

Η οργανωτική επιτροπή του διαγωνισμού ορίζεται από το Δ.Σ της Ε.Μ.Ε, τελεί υπό την εποπτεία του Προέδρου της επιτροπής διαγωνισμού της ΕΜΕ Ανάργυρου Φελλούρη, Ομότιμου καθηγητή ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ.

### **Πρόσθετες πληροφορίες**

**Στα κέντρα τα οποία θα δηλώσουν συνεργασία θα σταλεί η ηλεκτρονική βάση μέσω της οποίας θα γίνεται η εγγραφή των μαθητών και θα υπάρξει επιπλέον λεπτομερής ενημέρωση μέσω της ιστοσελίδας της ΕΜΕ, της Γραμματείας της ΕΜΕ και της επιτροπής του διαγωνισμού.**

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ  
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Διαγωνισμός «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ»  
12 Μαρτίου 2022

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΓΟΝΕΑ / ΚΗΔΕΜΟΝΑ

Ο/Η κάτωθι υπογεγραμμένος/η

..... γονέας/κηδεμόνας  
του/της μαθητή/τριας .....  
με πατρώνυμο ....., της τάξης .....  
του σχολείου .....,  
δηλώνω υπεύθυνα ότι:

- A.** επιτρέπω στο παιδί μου να συμμετάσχει στο διαγωνισμό «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ» της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (ΕΜΕ) στο σχολείο-εξεταστικό κέντρο:  
.....
- B.** αποδέχομαι τη δημοσίευση του ονόματος του παιδιού μου (εφόσον διακριθεί) στην ιστοσελίδα του διαγωνισμού ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ της ΕΜΕ, η οποία θα περιέχει τα αποτελέσματα των διακριθέντων μαθητών/τριών του διαγωνισμού.
- Γ.** επιτρέπω στην ΕΜΕ να μου αποστείλει ειδοποιήσεις, πριν και μετά τον διαγωνισμό, στο mail το οποίο δήλωσα στο εξεταστικό κέντρο στο οποίο ενεγράφη το παιδί μου, προκειμένου να μου παρέχει πληροφορίες που αφορούν τη συμμετοχή του παιδιού μου στο διαγωνισμό «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ» (εάν βραβεύθηκε, τότε και σε ποιο χώρο θα πραγματοποιηθεί η τελετή βράβευσης, αναρτήσεις στην ιστοσελίδα του ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ, κλπ).

(Πόλη) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2022

Ο/Η δηλών/ούσα

\_\_\_\_\_  
υπογραφή