

**3ος Πανελλήνιος Μαθητικός  
Διαγωνισμός ΠΜΔ-ΜΛΥΣ Μαθηματικής  
Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης  
«Alan Turing» 2023-2024**



**«2η ανακοίνωση 3<sup>ου</sup> Πανελλήνιου Μαθητικού Διαγωνισμού  
Μαθηματικής Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης Alan Turing  
2023-2024»**

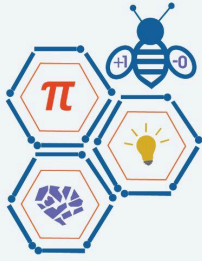
Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι,

Σας ενημερώνουμε για την έναρξη της υποβολής συμμετοχών σχολείων στον 3ο Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Μαθηματικής Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης (3ος ΜΔ-ΜΛΥΣ) «Alan Turing» 2023-2024.

Ο Διαγωνισμός θα γίνει σε 3 επίπεδα: **Επίπεδο 1:** για μαθητές/τριες 5<sup>ης</sup> και 6<sup>ης</sup> Δημοτικού, **Επίπεδο 2:** για μαθητές/τριες Γυμνασίου και **Επίπεδο 3:** για μαθητές/τριες Λυκείου (ΓΕΛ/ΕΠΑΛ).

Σας ενημερώνουμε ότι:

1. Οι ομάδες για το αντίστοιχο επίπεδο μπορούν να είναι μικτές από μαθητές Ε΄ και ΣΤ΄ Δημοτικού του ίδιου σχολείου ή μικτές ομάδες από μαθητές Α, Β, Γ Γυμνασίου του ίδιου σχολείου ή μικτές ομάδες από μαθητές Α, Β, Γ Λυκείου (ΓΕΛ ή ΕΠΑΛ) του ίδιου σχολείου.
2. Από κάθε Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης θα προκριθεί στην ημιτελική φάση η ομάδα με την υψηλότερη βαθμολογία από κάθε επίπεδο συμμετοχής (συνολικά μέχρι 3 ομάδες).
3. Στη συνέχεια οι 6 ομάδες με την υψηλότερη βαθμολογία ανά επίπεδο (επίπεδο 1-Δημοτικό, επίπεδο 2- Γυμνάσιο και επίπεδο 3- Λύκειο) προκρίνονται στην τελική φάση του Διαγωνισμού. Η τελική φάση του Διαγωνισμού θα περιλαμβάνει φέτος επιπλέον και την επίλυση ενός τρισδιάστατου αναλογικού γρίφου (Hands on).
4. Οι μαθητές δεν χρειάζεται να έχουν εξειδικευμένες γνώσεις πληροφορικής ή μαθηματικών για να συμμετέχουν στο διαγωνισμό. Δεν υπάρχει εξεταστέα ύλη (π.χ. συγκεκριμένες ενότητες του προγράμματος σπουδών μαθηματικών και πληροφορικής των αντίστοιχων τάξεων).
5. Οι ερωτήσεις του Διαγωνισμού είναι υπό τη μορφή γρίφων σε ψηφιακή μορφή, με σκοπό την καλλιέργεια ικανοτήτων μαθηματικής λογικής και υπολογιστικής σκέψης, καθώς και την ανάπτυξη συνεργασίας στο πλαίσιο της ομάδας για να απαντηθούν.
6. Μετά τη δήλωση των ομάδων (σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα) δεν επιτρέπεται κάποια τροποποίηση στη σύνθεση των ομάδων. Αν για λόγους ανωτέρας βίας κάποια ομάδα δεν μπορεί να συμμετέχει ως τριμελής, τότε μπορεί να συμμετέχει ως διμελής (όχι όμως μονομελής).
7. Η πρώτη φάση του Διαγωνισμού (προκριματικός) θα υλοποιηθεί on-line σε κάθε σχολείο την Τετάρτη 13/3/2024 εντός ωραρίου σχολείου. Η ημιτελική και τελική φάση του Διαγωνισμού θα υλοποιηθεί δια ζώσης στην Πάτρα, έδρα του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας στο Μικτό Πειραματικό Σχολείο



**3ος Πανελλήνιος Μαθητικός  
Διαγωνισμός ΠΜΔ-ΜΛΥΣ Μαθηματικής  
Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης  
«Alan Turing» 2023-2024**



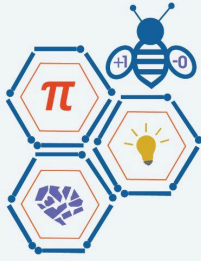
Πανεπιστημίου Πατρών (Γυμνάσιο-Λύκειο) το Σάββατο 13/4/2024 (10.30 π.μ – 16.30).

8. Οι ενημερώσεις για τον Διαγωνισμό θα γίνονται αποκλειστικά μέσα από το Ιστολόγιο του Διαγωνισμού στον ακόλουθο σύνδεσμο <https://blogs.sch.gr/pekesde-turing/> και την Ιστοσελίδα του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας <https://blogs.sch.gr/pekesde/archives/3835> . Παρακαλείστε να εισέρχεστε τακτικά και να ενημερώνεστε με δική σας ευθύνη.
9. Υπάρχει ενδεικτική φόρμα υπεύθυνης δήλωσης συμμετοχής μαθητή/τριας στο διαγωνισμό και μπορείτε να τη βρείτε στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://bit.ly/3hEQ0KI> Οι υπεύθυνες δηλώσεις συγκεντρώνονται από τους υπεύθυνους καθηγητές και φυλάσσονται με ευθύνη των διευθυντών των σχολείων στο αρχείο του σχολείου.
10. Η φόρμα εκδήλωσης ενδιαφέροντος συμμετοχής στο διαγωνισμό είναι <https://bit.ly/3Ui6oFF> Θα είναι διαθέσιμη για όλους από 1/2/2024 έως 14/2/2024 και ώρα 14.00. Όσα σχολεία κάνουν έγκαιρη εγγραφή θα λάβετε e-mail επιβεβαίωσης (16/2/2024), το οποίο θα περιλαμβάνει τις οδηγίες για το επόμενο βήμα. Ειδικότερα, θα λάβουν οδηγίες για τη δήλωση των ομάδων μαθητών/τριών κάθε σχολείου που θα συμμετέχουν στον διαγωνισμό (δήλωση ομάδων μέχρι 26/2/2024), καθώς και αναλυτικές οδηγίες για τη δημιουργία λογαριασμών στο Quizizz.
11. Για την προετοιμασία των μαθητών/τριών θα υπάρχουν ενδεικτικές ερωτήσεις /γρίφοι στο Ιστολόγιο του διαγωνισμού.
12. Θα υλοποιηθούν δύο δοκιμαστικές φάσεις του διαγωνισμού στις ακόλουθες ημερομηνίες: Τετάρτη 28/2/2024 και Παρασκευή 1/3/2024 και ώρες που θα ανακοινωθούν στους συμμετέχοντες με e-mail. Κάθε σχολείο μπορεί να επιλέξει να συμμετάσχει σε όποια δοκιμαστική φάση επιθυμεί ή και στις δύο.

Παρακαλούμε πολύ να εισέρχεστε τακτικά στο ιστολόγιο του Διαγωνισμού προκειμένου να ενημερώνεστε σχετικά.

Θα ακολουθήσει 3η ανακοίνωση του Διαγωνισμού με αναλυτικές πληροφορίες για τα επόμενα βήματα. Μπορείτε να ενημερώνεστε σχετικά με τον Διαγωνισμό στον ιστότοπο του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://blogs.sch.gr/pekesde/archives/3835> και να υποβάλετε ερωτήματα στο e-mail: [pekesde@sch.gr](mailto:pekesde@sch.gr)

Οι Συντονιστές του Διαγωνισμού ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Δυτικής Ελλάδας

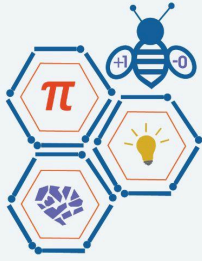


**3ος Πανελλήνιος Μαθητικός  
Διαγωνισμός ΠΜΔ-ΜΛΥΣ Μαθηματικής  
Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης  
«Alan Turing» 2023-2024**

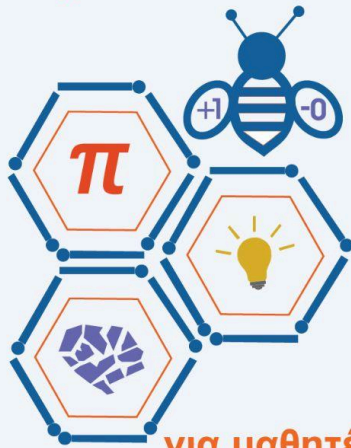


Δρ Σπυρίδων Παπαδάκης Σύμβουλος  
Εκπαίδευσης Πληροφορικής (ΠΕ86)  
Αχαΐας

Δρ Αθανασία Μπαλωμένου, Σύμβουλος  
Εκπαίδευσης Μαθηματικών (ΠΕ03)  
Αχαΐας



**3ος Πανελλήνιος Μαθητικός  
Διαγωνισμός ΠΜΔ-ΜΛΥΣ Μαθηματικής  
Λογικής και Υπολογιστικής Σκέψης  
«Alan Turing» 2023-2024**



**3ος Πανελλήνιος  
Μαθητικός  
Διαγωνισμός  
Μαθηματικής Λογικής  
και Υπολογιστικής  
Σκέψης ΠΜΔ-ΜΛΥΣ  
"Alan Turing"  
2023-2024**

**για μαθητές Δημοτικού (Ε', ΣΤ' Τάξης),  
Γυμνασίου, Λυκείου (ΓΕΛ-ΕΠΑΛ)**

 **Προκριματική Φάση Διαγωνισμού (On-line)**  
Τετάρτη 13/03/2024

 **Ημιτελική – Τελική Φάση Διαγωνισμού (Διά ζώσης, Πάτρα)**  
Σάββατο 13 /04/2024

 **Ιστολόγιο Εκδήλωσης**  
<https://blogs.sch.gr/pekesde-turing/>



Γραφιστική υποστήριξη αφίσας: Σκαρμούτσου Δήμητρα  
Γραφιστική υποστήριξη λογοτύπου: Σπηλιωτοπούλου Στέλλα

