



Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Φυσικής  
Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση



## ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ «ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ»

### Β' ΦΑΣΗ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

ΣΑΒΒΑΤΟ 4 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2025

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

|                         |                                                                                                                  |             |                                                                                                                 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.30-13.00             | Προσέλευση, Παρουσίες, Κατανομή μαθητών σε Ομάδες Α και Β.                                                       |             |                                                                                                                 |
| 13.00-13.30             | Χαιρετισμοί, Τελετή βράβευσης των μαθητών που προκρίθηκαν στην Β Φάση του Διαγωνισμού Φυσικής «Αριστοτέλης».     |             |                                                                                                                 |
| Διαγωνιστική Διαδικασία |                                                                                                                  |             |                                                                                                                 |
| Ομάδα Α                 |                                                                                                                  | Ομάδα Β     |                                                                                                                 |
| 13.30-14.30             | Πειραματικό Μέρος. Πειραματισμός των διαγωνιζομένων με όργανα και διατάξεις στα Εργαστήρια του Τμήματος Φυσικής. | 13.30-15.30 | Θεωρητικό μέρος. Οι μαθητές θα διαγωνιστούν σε τρία προβλήματα σε Θεματικές που αντιστοιχούν σε Λυκειακή Φυσική |
| 14.30-14.45             | Διάλειμμα. Στα παιδιά προσφέρεται χυμός και σάντουιτς.                                                           | 15.30-15.45 | Διάλειμμα. Στα παιδιά προσφέρεται χυμός και σάντουιτς.                                                          |
| 14.45-16.45             | Θεωρητικό μέρος. Οι μαθητές θα διαγωνιστούν σε τρία προβλήματα σε Θεματικές που αντιστοιχούν σε Λυκειακή Φυσική. | 15.45-16.45 | Πειραματικό Μέρος. Πειραματισμός των διαγωνιζομένων με όργανα και διατάξεις στα Εργαστήρια του Τμήματος Φυσικής |
| 17.00                   | Ολοκλήρωση Β΄ Φάσης, Αποχώρηση των διαγωνιζομένων και των συνοδών τους.                                          |             |                                                                                                                 |