

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΠΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ EUSO

Το Σάββατο, 5 Δεκέμβρη, πραγματοποιήθηκε, με ιδιαίτερη επιτυχία, ο Τοπικός Προκριματικός Διαγωνισμός για τη «14η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών - European Union Science Olympiad - EUSO 2016», στα εργαστήρια του ΕΚΦΕ Καλλίπολης.



Από το διαγωνισμό προκρίθηκαν δύο ομάδες, που θα συμμετάσχουν στη δεύτερη και τελική φάση του Πανελλήνιου Διαγωνισμού, που θα διεξαχθεί στις 23 Ιανουαρίου 2015 στο ΕΚΦΕ Αιγάλεω. Από την τελική φάση του διαγωνισμού θα επιλεγούν οι δύο τριμελείς ομάδες μαθητών, που θα λάβουν μέρος στον Πανευρωπαϊκό, που θα πραγματοποιηθεί στο Tartu της Εσθονίας, 7 - 14 Μαΐου 2016.

Τα 16 Λύκεια, που έστειλαν ομάδες στο Διαγωνισμό, είναι:

|                        |                         |                                |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| <b>2ο ΓΕΛ Πειραιά</b>  | <b>15ο ΓΕΛ Πειραιά</b>  | <b>Ράλλιο ΓΕΛ Πειραιά</b>      |
| <b>7ο ΓΕΛ Πειραιά</b>  | <b>ΓΕΛ Αίγινας</b>      | <b>Ζάννειο ΠΠ ΓΕΛ Πειραιά</b>  |
| <b>8ο ΓΕΛ Πειραιά</b>  | <b>ΓΕΛ Καλλίπολης</b>   | <b>Ιδ. ΓΕΛ "Θεμιστοκλής"</b>   |
| <b>9ο ΓΕΛ Πειραιά</b>  | <b>ΓΕΛ Καμινίων</b>     | <b>Ιδ. ΓΕΛ "Jeanne D' Arc"</b> |
| <b>10ο ΓΕΛ Πειραιά</b> | <b>ΠΠ ΓΕΛ Ιωνιδείου</b> | <b>Ιδ. ΓΕΛ "Saint-Paul"</b>    |
| <b>13ο ΓΕΛ Πειραιά</b> |                         |                                |



Οι ομάδες διαγωνίστηκαν σε πειράματα των Φυσικών Επιστημών, που απαιτούσαν επιστημονική μεθοδολογία για την επίλυση διεπιστημονικών θεμάτων, με γενικό τίτλο:

**«Γη... Θα μπορούσε κι αλλού;»**

Οι μαθητές ανταποκρίθηκαν με ιδιαίτερη επιτυχία στην όλη διαδικασία εκδηλώνοντας τον ενθουσιασμό τους για τη συμμετοχή τους.

Οι ομάδες που προκρίθηκαν είναι:

|                                    |                         |                |
|------------------------------------|-------------------------|----------------|
| του <b>Ζαννείου ΠΠ ΓΕΛ Πειραιά</b> | με συνολική βαθμολογία: | <b>271</b> και |
| του <b>9ου ΓΕΛ Πειραιά</b>         | με συνολική βαθμολογία: | <b>243</b>     |

ενώ οι ομάδες που συμπληρώνουν την οκτάδα είναι :

|                                    |                         |            |
|------------------------------------|-------------------------|------------|
| του <b>2ου ΓΕΛ Πειραιά</b>         | με συνολική βαθμολογία: | <b>230</b> |
| του <b>Ιδ. ΓΕΛ "Jeanne D' Arc"</b> | με συνολική βαθμολογία: | <b>230</b> |
| του <b>ΠΠ ΓΕΛ Ιωνιδείου</b>        | με συνολική βαθμολογία: | <b>230</b> |
| του <b>10ου ΓΕΛ Πειραιά</b>        | με συνολική βαθμολογία: | 226        |
| του <b>ΓΕΛ Αίγινας</b>             | με συνολική βαθμολογία: | 222        |
| του <b>ΓΕΛ Καμινίων</b>            | με συνολική βαθμολογία: | 210        |

**Στατιστικά στοιχεία.**

Οι μέση βαθμολογία των μαθημάτων είναι:

**Φυσική: 65,8****Χημεία: 69,3****Βιολογία: 71,1**

Οι πρώτες 8 ομάδες, ανά μάθημα, είναι, κατά σειρά:

**Φυσική**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| ΖΑΝΝΕΙΟ Π. ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ       | 92 |
| 9 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ   | 84 |
| Π. ΓΕΛ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ             | 83 |
| 10 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ  | 79 |
| ΓΕΛ ΑΙΓΙΝΑΣ                  | 75 |
| ΙΔ. ΓΕΛ «Ο ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ»     | 75 |
| 8 <sup>ο</sup> ΓΕ.Λ. ΠΕΙΡΑΙΑ | 71 |
| 2 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ   | 66 |

**Χημεία**

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Π. ΓΕΛ ΙΩΝΙΔΕΙΟΥ           | 89 |
| ΙΔ. ΓΕΛ «JEANNE D' ARC»    | 86 |
| 2 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ | 80 |
| ΖΑΝΝΕΙΟ Π. ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ     | 80 |
| ΓΕΛ ΚΑΜΙΝΙΩΝ               | 76 |
| ΓΕΛ ΚΑΛΛΙΠΟΛΗΣ             | 72 |
| 9 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ | 69 |
| 7 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ | 68 |

**Βιολογία**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| ΖΑΝΝΕΙΟ Π. ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ       | 99 |
| 9 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ   | 90 |
| ΓΕΛ ΑΙΓΙΝΑΣ                  | 89 |
| 2 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ   | 84 |
| 10 <sup>ο</sup> ΓΕΛ ΠΕΙΡΑΙΑ  | 80 |
| ΙΔ. ΓΕΛ JEANNE D' ARC        | 80 |
| 8 <sup>ο</sup> ΓΕ.Λ. ΠΕΙΡΑΙΑ | 72 |
| ΓΕΛ ΚΑΜΙΝΙΩΝ                 | 72 |
| ΙΔ. ΓΕΛ «ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ»        | 72 |

Στο παρακάτω διάγραμμα φαίνονται οι βαθμολογίες των ομάδων.

