

## 2<sup>ο</sup> & 3<sup>ο</sup> ΠΑΓΚΥΠΡΙΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ – ΛΥΚΕΙΟ ΟΛΥΜΠΙΟΝ (ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ S-FACTOR 2017)

Στο πλαίσιο του Διαγωνισμού S-Factor «ΜΕΡΑ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ 2017» που έγινε την **Παρασκευή 29 Σεπτεμβρίου 2017** στην Κρατική Έκθεση Κύπρου και έλαβαν μέρος τόσο δημόσια όσο και ιδιωτικά σχολεία, το σχολείο μας εκπροσωπήθηκε με ομάδα μαθητών όπου απέσπασαν τα πιο κάτω βραβεία:

- **2<sup>ο</sup> Παγκύπριο Βραβείο για τα Λύκεια**
- **3<sup>ο</sup> Παγκύπριο Βραβείο για τα Γυμνάσια**

Ο κάθε μαθητής εξήγησε ένα επιστημονικό φαινόμενο με πρωτότυπο και χιουμοριστικό τρόπο ώστε να γίνει κατανοητό τόσο στην επιτροπή όσο και στο κοινό που τους παρακολουθούσε. Οι εμπειρίες που αποκόμισαν όλα τα παιδιά ήταν πολύ σημαντικές και χρήσιμες, αφού πέρα από τις διακρίσεις κατάφεραν να παρουσιάσουν από μία εργασία και να «εκθέσουν» τους εαυτούς μπροστά σε κριτές και θεατές.



Η Αννίτα Ανδρέου (ΣΤ2) κατέκτησε το **2<sup>ο</sup> Παγκύπριο βραβείο στην κατηγορία Λυκείων** με έναν πρωτότυπο αγώνα ταχύτητας. Συγκεκριμένα απέδειξε πως αν αφήσεις μία πλαστική σφαίρα και ένα σφαιρικό μαγνήτη της ίδιας μάζας να πέσουν στο έδαφος μέσω ενός χάλκινου σωλήνα, ο μαγνήτης θα πέσει πιο αργά διότι ο μαγνήτης δημιουργεί στο χαλκό ηλεκτρικό φορτίο που αυτό με τη σειρά του δημιουργεί μαγνητικό πεδίο στο

χώρο, σε φορά αντίθετη προς τη πτωτική πορεία του σώματος.

**Συγχαρητήρια στην Αννίτα και στους υπεύθυνους καθηγητές Μύρια Αγγελή, Γεωργία Χαραλάμπους και Κωνσταντίνο Χατζήπαπα!!!**

Ο Κυριάκος Δημητρίου (Α1) κέρδισε το **3<sup>ο</sup> Παγκύπριο βραβείο στην κατηγορία Γυμνασίων** αφού η υπέροχη περιγραφή του και τα ... βιβλιοτραβήγματα του εντυπωσίασαν τους κριτές. Ο Κυριάκος εξήγησε τόσο απλά και κατανοητά το φαινόμενο της τριβής η οποία επηρεάζει καθημερινά τη ζωή μας και τις διάφορες λειτουργίες μας. Τα βιβλιοτραβήγματα ήταν ένα απλό πείραμα που μπλέκοντας τις σελίδες του ενός βιβλίου μέσα στο άλλο απέδειξε ότι η τριβή που αναπτύσσεται μεταξύ των σελίδων των δύο βιβλίων γίνεται τόσο μεγάλη που είναι σχεδόν αδύνατον να τα χωρίσεις.



**Συγχαρητήρια στον Κυριάκο και στους υπεύθυνους καθηγητές Νεκταρία Αθανασίου και Κωνσταντίνο Χατζήπαπα!!!**

Άξιοι συγχαρητηρίων είναι όμως για την συμμετοχή και την προσπάθειά τους και οι μαθητές **Παναγιώτα Χατζηαντώνη (Γ4), Παυλίνα Στεφάνου (Γ4), Μαρίνα Κρητικού (Α1), Αλεξάνδρα Κάγλατζη (Α2), Κωνσταντίνος Μιχαηλίδης (Γ3), Μαρία Χριστοδούλου (Γ3)** όπως και οι συνάδελφοι **Ευαγγελία Φιλίππου και Νάσια Χριστοφόρου**.