

ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

Φέτος, με την έναρξη της σχολικής χρονιάς, είχαμε την ευκαιρία να επισκεφθούμε το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», για να γνωρίσουμε από κοντά τα τελευταία επιτεύγματα στο χώρο της τεχνολογίας, της φυσικής, της χημείας και της ρομποτικής. Στην αρχή, γνωρίσαμε τον κόσμο των διαδραστικών παιχνιδιών τύπου Wii, καθώς παίζαμε ένα παιχνίδι το οποίο είχε αισθητήρες που μπορούσαν να ανιχνεύουν την κίνησή σου. Με αυτό το κριτήριο, έπρεπε να κουνιέσαι δεξιά κι αριστερά, με σκοπό να εκτελέσεις την αποστολή σου. Έπειτα, μας δείχνανε ένα ρομποτάκι που είχε την ικανότητα να υπακούει τις εντολές του τηλεχειριστήριου και, μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα, να κάνει έναν ολόκληρο κύκλο χωρίς να πέφτει στα εμπόδια. Μετά από την επίδειξή τους, μας άφησαν κι εμάς να οδηγήσουμε το ρομποτάκι.

Επίσης, ένα μέρος της επίσκεψής μας αφορούσε τη γνωριμία μας με την επιστήμη της βιολογίας, η οποία μελετά τα χρωμοσώματα του ανθρώπου και βοηθάει πολύ στην ιατρική και στην πρόβλεψη πολλών ασθενειών.

Γενικότερα, ήταν μια εμπειρία επιμορφωτική, διασκεδαστική και πολύ ενδιαφέρουσα.

Μιράντα Νάκα