

Στο πλαίσιο **του μαθήματος της Τεχνολογίας**, αντιλαμβανόμενοι την αξία της βιωματικής μάθησης, η οποία αποτελεί έναν εναλλακτικό τρόπο εκπαίδευσης που επεκτείνεται πέρα από τα θρανία, τα σχολικά βιβλία, τη μετωπική διδασκαλία και την απομνημόνευσή της ύλης, οργανώθηκε και υλοποιήθηκε **Διδακτική Επίσκεψη στο Μουσείο Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας Κ. Κοτσανά στις 31/10/2023**

. Στην διδακτική επίσκεψη συμμετείχαν μαθητές και μαθήτριες των τμημάτων **Α4 και Α6**

του σχολείου μας, οι οποίοι είχαν την ευκαιρία να εξοικειωθούν με την τεχνολογική, επιστημονική και πολιτιστική κληρονομιά μέσα από το βίωμα, το παιχνίδι, τη φαντασία και τις κατασκευές.

Οι μαθητές και οι μαθήτριες περιηγήθηκαν ανάμεσα στα εκθέματα - πιστά αντίγραφα αρχαίων κατασκευών: α) ένα «κινηματογράφο» ικανό να παρουσιάζει αυτόματα την πλοκή ενός μύθου με κινούμενη εικόνα και ήχο β) διάφορες ευφυείς μηχανές με κερματοδέκτη γ) πολύπλοκα ανυψωτικά μηχανήματα ικανά να οικοδομούν πανύψηλα κτίσματα με ολιγάριθμο προσωπικό δ) ωρολόγια (και ξυπνητήρια) ικανά να λειτουργούν αυτόματα και αδιάκοπα χωρίς ανθρώπινη παρέμβαση, ε) αρχαία μουσικά όργανα, στ) τον κοχλία του Αρχιμήδη κ.ά.

Στη συνέχεια οι μαθητές και οι μαθήτριες ήρθαν σε επαφή με τα αρχαία ελληνικά παιχνίδια στρατηγικής καθώς και με το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «Τηλεπικοινωνίες και κρυπτογραφία στην Αρχαία Ελλάδα».

Η διδακτική επίσκεψη βοήθησε τους συμμετέχοντες να συνειδητοποιήσουν ότι η τεχνολογία των αρχαίων Ελλήνων λίγο πριν το τέλος του αρχαιοελληνικού κόσμου ήταν εξαιρετικά όμοια με τις απαρχές της σύγχρονης τεχνολογίας μας!



Συντάχθηκε απο τον/την Νίκος Αγγελιδάκης
Τετάρτη, 08 Νοέμβριος 2023 22:02

