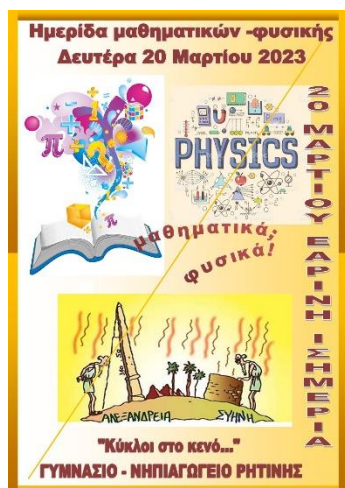


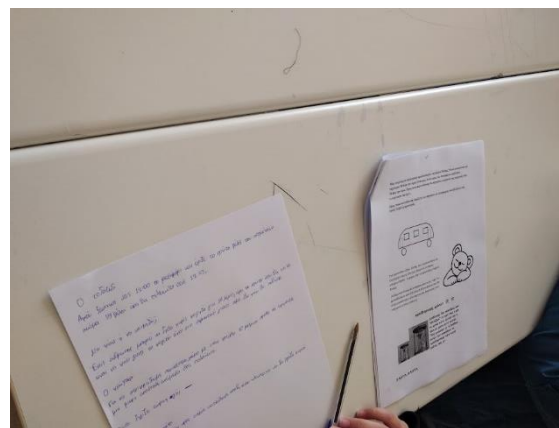
ΗΜΕΡΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ - ΦΥΣΙΚΗΣ



Στις 20 Μαρτίου, με αφορμή την εαρινή ισημερία και το πείραμα του Ερατοσθένη στο οποίο συμμετείχε το σχολείο μας, πραγματοποιήθηκε ημερίδα Μαθηματικών – Φυσικής. Η ημερίδα διοργανώθηκε από τον εκπαιδευτικό όμιλο του γυμνασίου Ρητίνης «Κάνοντας κύκλους στο κενό...». Στην ημερίδα συμμετείχε και το Νηπιαγωγείο Ρητίνης.

Αρχικά οι μαθητές παρακολούθησαν βίντεο σχετικά με τους αρχαίους Έλληνες φιλοσόφους που ασχολήθηκαν με τα μαθηματικά και τις φυσικές επιστήμες, και το πείραμα του Ερατοσθένη. Οι μικροί μας συνεργάτες παρακολούθησαν τον « Ντόναλντ Ντακ στη χώρα της μαθητομαγείας»

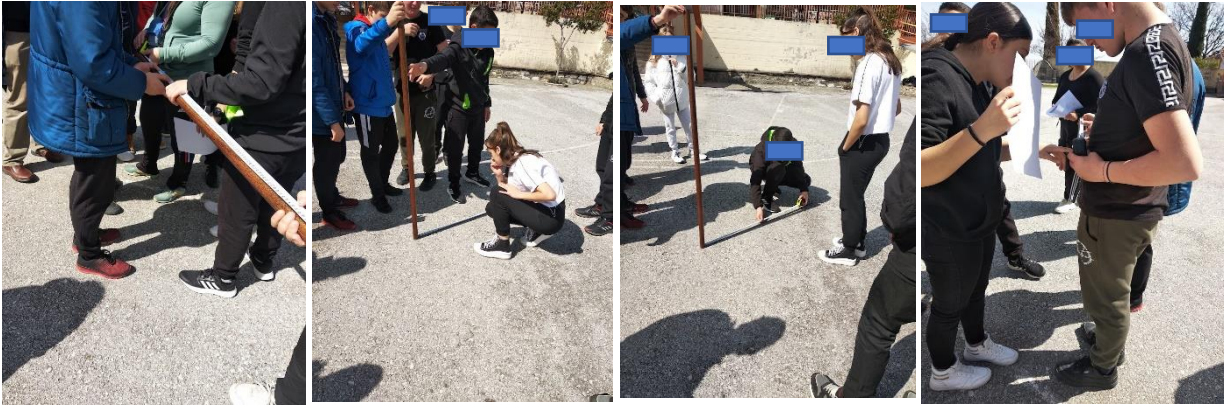
Στη συνέχεια σε ομάδες επιλύσαν γρίφους μαθηματικών και φυσικής, σταυρόλεξα και προβλήματα.



Οι μαθητές του Νηπιαγωγείου κατασκεύασαν κολάζ με γεωμετρικά σχήματα.



Ακολούθησε η εκτέλεση του πειράματος του Ερατοσθένη και ο υπολογισμός της περιφέρειας και της ακτίνας της γης.



Τέλος το «κυνήγι του θησαυρού» με δώρο γεωμετρικά όργανα για όλα τα μέλη της ομάδας που θα έβρισκε το θησαυρό. Οι μαθητές διασκέδασαν με τους γρίφους του παιχνιδιού ψάχνοντας τους φακέλους με τα στοιχεία. Ο τελευταίος γρίφος είχε κρυπτογραφημένη τη θέση του θησαυρού. Νικήτρια ομάδα ήταν η ομάδα της Α' τάξης.