



Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα **“Από την ελληνική Μυθολογία στις διαστημικές αποστολές της NASA”**, είναι ένα σύνολο καινοτόμων δραστηριοτήτων που βασίζεται πάνω στην **ολιστική προσέγγιση της μάθησης** βάζοντας στο κέντρο τον μαθητή και τη μαθήτριά με στόχο την ολοκληρωμένη συγκρότηση της προσωπικότητάς του. Η αφορμή για την ενασχόληση των παιδιών με ένα τέτοιο πρόγραμμα είναι η **αποστολή Artemis της NASA** και η προσσελήνωση της **πρώτης γυναίκας και του πρώτου έγχρωμου άνδρα**, με απώτερο στόχο την προσεδάφιση στον Άρη, καθώς και η σύνδεση της αποστολής, αφενός από τους ίδιους τους προγραμματιστές της γενικότερα **με τη σοφία της ελληνικής μυθολογίας**, αφετέρου από την παράλληλη διεθνή κίνηση **Alpha_Mission – Delos**, η οποία μέσα από την ιστορία και τη μυθολογία του νησιού του Απόλλωνα και της Άρτεμης αναδεικνύει την ανθρωπιστική και περιβαλλοντική πλευρά του ιστορικού αυτού νέου τεχνολογικού βήματος της ανθρωπότητας.

Έτσι λοιπόν, η Επιστημονική Ομάδα Αστροναυτών του 6^{ου} Νηπιαγωγείου Αγίου Νικολάου Λασιθίου σε συνεργασία με την Επιστημονική Ομάδα Αστροναυτών του 2^{ου} Νηπιαγωγείου Νεάπολης Συκεών Θεσσαλονίκης εξερεύνησαν το διάστημα για πρώτη φορά!

Ξεκινήσαμε με την πρώτη συνάντηση με τους συνοδοιπόρους μας σε αυτό το ταξίδι λίγο πριν τις γιορτές των Χριστουγέννων!!! Γνωριστήκαμε, παρουσιάσαμε τόσο τους εαυτούς μας όσο και τη σχολική μονάδα μας και δώσαμε την υπόσχεση πως θα ξαναβρεθούμε με τη βοήθεια της τεχνολογίας!



Συνεχίσαμε με την δεύτερη συνάντηση με την Επιστημονική Ομάδα Αστροναυτών του 2^{ου} Νηπιαγωγείου Νεάπολης Συκεών Θεσσαλονίκης όπου τους παρουσιάσαμε όλα αυτά που μας έχουν προβληματίσει! Με αφορμή την καινούρια παροιμία για τον μήνα του Ιανουαρίου:

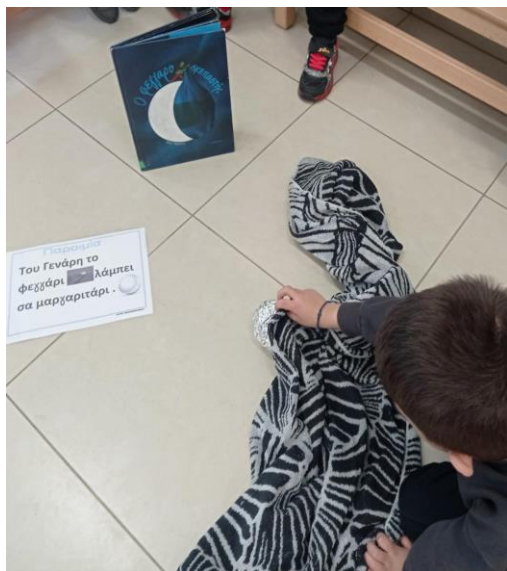
ΠΑΡΟΙΜΙΑ
Του Γενάρη το
φεγγάρι ,  μοιάζει
σα μαρχαριτάρι ! 

Συνειδητοποιήσαμε πως το φεγγάρι δεν είναι το ίδιο κάθε βράδυ στον ουρανό. Έτσι ξεκίνησε ο προβληματισμός μας και η αναζήτηση της λύσης του.



Μήπως την απάντηση την πρόσφερε η παιδική λογοτεχνία; Για αυτό διαβάσαμε τον «Φεγγαροσκεπαστή» του συγγραφέα Eric Ruybaret από τις εκδόσεις Διόπτρα. Κάναμε χειροτεχνίες και θεατρικό παιχνίδι που σχετίζονται με το παραμύθι αλλά συμφωνήσαμε πως κάτι ακόμη υπήρχε να εξερευνήσουμε..

Έτσι ανανεώσαμε το ραντεβού μας με τους συνοδοιπόρους σε αυτήν την περιπέτεια από το 2^ο Νηπιαγωγείο Νεάπολης Συκεών Θεσσαλονίκης για όταν θα έχουμε συλλέξει περισσότερες πληροφορίες.



Συνεχίζοντας την εξερεύνησή μας μέσω ψηφιακών παιχνιδιών ανακαλύψαμε τις φάσεις της σελήνης!

<https://learningapps.org/11357254>

και κάναμε την αναπαράσταση του αινίγματος: «Σαν κοιμάσαι αυτό ξυπνά και τη νύχτα τριγυρνά. Μα όταν ξημερώσει πια δεν το βλέπεις πουθενά».



και αποφασίσαμε να ζητήσουμε βοήθεια από τους γονείς μας. Στη συνέχεια του προγράμματος οι μαθητές έφεραν είτε πληροφορίες, είτε εποπτικό υλικό είτε παιχνίδια που είχαν στο σπίτι και τα παρουσίαζαν στους συμμαθητές τους.



Το καινούριο κέντρο μάθησης δεν άργησε να δημιουργηθεί και το ενδιαφέρον – ενθουσιασμός των παιδιών απαιτούσε όλο και περισσότερες πληροφορίες για όλα αυτά που υπάρχουν έξω από τον πλανήτη μας. Έτσι αναφερθήκαμε στο ηλιακό σύστημα με τους

πλανήτες και τις υπέροχες ονομασίες τους! Κάθε πλανήτης κρύβει μια ιστορία από την Αρχαία Ελλάδα που μας ζητούσε να την ανακαλύψουμε!



Χαρακτηριστικά είναι τα παραδείγματα του Ερμή, ο οποίος είναι ο πλανήτης με την πιο γρήγορη περιστροφή γύρω από τον ήλιο, για αυτό του δώσανε το όνομα του θεού Ερμή που είχε φτερά στα σανδάλια του και μετέφερε τα νέα με μεγάλη ταχύτητα. Ο πλανήτης Αφροδίτη είναι ο πιο λαμπερός και για αυτό του δώσανε το όνομα της θεάς Αφροδίτης – η θεά της ομορφιάς. Ο πλανήτης Άρης είναι κόκκινος, όπως και ο θεός του πολέμου που γινότανε κόκκινος από θυμό και ξεκίναγε τον πόλεμο. Ακόμη ο πλανήτης Δίας ήταν ο πιο μεγάλος και για αυτό πήρε το όνομα του αρχηγού όλων των θεών ενώ ο πλανήτης μας το όνομα της Γαίας που γέννησε όλους τους θεούς! Έτσι λοιπόν ανακαλύψαμε το ηλιακό μας σύστημα με την βοήθεια των θεών των Αρχαίων Ελλήνων. Όλες αυτές τις γνώσεις τις μοιραστήκαμε με τους φίλους μας στην Τρίτη διαδικτυακή συνάντηση όπου ανταλλάξαμε πληροφορίες από όλα όσα είχαμε μάθει.



Τέλος, στην τέταρτη τηλεδιάσκεψη για να τους αποχαιρετίσουμε τους ετοιμάσαμε έναν ψηφιακό τροχό γεμάτο με αινίγματα τόσο από το ηλιακό μας σύστημα όσο και από την μυθολογία με την υπόσχεση να ξανασυναντηθούμε σε καινούριες περιπέτειες!

0:05



