

Το Ταξίδι της Μέλισσας (STEAM)

✓ Να μπορούν να εκφράζονται χρησιμοποιώντας τον προφορικό λόγο ✓ Να μάθουν να εκφράζονται, να ακούν και να συνεργάζονται με τα υπόλοιπα παιδιά ✓ Να καλλιεργήσουν τη φαντασία και το δημιουργικό παιχνίδι μέσω της τέχνης. ✓ Να έρθουν σε επαφή με ανακυκλώσιμα υλικά και τρόπους επαναχρησιμοποίησης τους. ✓ Να κάνουν αντιστοίχιση φωνιμάτων, γραμμάτων και λέξεων. ✓ Να δημιουργούν αλγορίθμους σχεδιάζοντας απλές διαδρομές. Να χρησιμοποιούν τις προμαθηματικές έννοιες μπροστά, πίσω, αριστερά, δεξιά καθώς και αριθμητικές ακολουθίες. ✓ Να συνειδητοποιήσουν την αξία της καθαρού περιβάλλοντος και να αποκτήσουν οικολογική συνείδηση ✓ Να απαριθμούν με σειριακή ακολουθία.	ΚΡΑΤΩ ΤΟΝ ΠΛΑΝΗΤΗ ΜΟΥ ΚΑΘΑΡΟ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΘΗΣ 3	1. Μέσα από την συζήτηση με την ολομέλεια της τάξης και την ενεργή συμμετοχή όλων, συζητήσαμε για το πλανητικό μας σπίτι τη ΓΗ τους λόγους και τους τρόπους για να το κρατάμε καθαρό. Το συνδέσαμε με τις προηγούμενες μας γνώσεις για τους πλανήτες και το ηλιακό μας σύστημα. 2. Παίζουμε με την Ανθή, αξιοποιώντας την κατάλληλη πίστα για την καλύτερη μετακίνηση του robot. Τα παιδιά διαμορφώνουν την πίστα στολίζοντάς τη με δέντρα, λουλούδια, πουλάκια κτλ για να θυμίζει υγιές φυσικό περιβάλλον. 3. Ακολουθεί παιχνίδι με ανακυκλώσιμα υλικά (πλαστικά καπάκια με γράμματα του αλφάβητου). Κάθε γράμμα αντιστοιχεί σε μια καρτέλα που αφορά ένα τρόπο ή λόγο για να προστατεύσουμε τη Γη πχ Δ,δ από Δεντροφύτευση, Π,π από Πυρκαγιά κτλ. Προγραμματίζουν την Ανθή να προχωρήσει στα μονοπάτια που προστατεύουν τη Γη. 4. Η Ανθή και τα νήπια βγαίνουν στην αυλή του σχολείου για να την καθαρίσουν από τα σκουπίδια. 5. Τα σκουπίδια μπαίνουν στη σειρά και η Ανθή με τα παιδιά, απαριθμούν πόσα σκουπίδια μάζεψαν.
---	--	---







