

## 2<sup>ο</sup> Νηπιαγωγείο Ανατολής

Σχολικό έτος 2025-2026

Εργαστήριο δεξιοτήτων : «Παιδική HELMEPA- Η θάλασσα είναι ζωή»

Θεματική Ενότητα : Φροντίζω το περιβάλλον

Υποθεματική : Οικολογική Συνείδηση , Αειφόρος Ανάπτυξη, Κλιματική Αλλαγή

Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου:

- Επικοινωνία, Συνεργασία, Δημιουργικότητα (Δεξιότητες Μάθησης)
- Πολιτεία, Προσαρμοστικότητα, Υπευθυνότητα, Πρωτοβουλία, Οργανωτική ικανότητα (Δεξιότητες Ζωής)
- Ευχέρεια στην Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση (MIT: Δεξιότητες της τεχνολογίας & της επιστήμης)
- Επίλυση προβλημάτων, Κατασκευές (Δεξιότητες του νου)



Ενδεικτικές δραστηριότητες:

1<sup>ο</sup> Εργαστήριο: «Θαλάσσιος κόσμος»

- Λύνουμε το κουίζ για τα θαλάσσια οικοσυστήματα.



- Παίρνουμε συνέντευξη από θαλάσσιο οργανισμό.

|   |  |
|---|--|
| <b>Εμπειρία</b> <u>Σου Νιάη Ακουμπί</u>   | <b>Μαθητής/τρια</b>  |
| <b>«Ερώτησή σου»</b> <u>Δελφίνι</u>   |   |
| <b>Τι ξέρεις γι' αυτό;</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Μας αρέσουν οι λίκνισες γύρω από τα κελιά και τα κελιά.</li><li>- Είναι κίτρινα και τα μάτια τους είναι πολύ μεγάλα και κίτρινα.</li><li>- Είναι οι δελφίνια που ζει κίτρινα.</li><li>- Είναι πολύ ευχάριστα και πολύ κίτρινα.</li><li>- Είναι πολύ ευχάριστα και πολύ κίτρινα.</li><li>- Είναι πολύ ευχάριστα και πολύ κίτρινα.</li></ul> | <b>Σχετικά μελέτες</b><br><b>Κατάσταση</b><br><u>Δελφίνι</u><br><b>Ποιο είδος</b><br><u>Δελφίνι</u><br><b>Ποιο είδος</b><br><u>Δελφίνι</u><br><b>Χρονιά</b><br><u>2025</u><br><b>Στοιχεία αναφοράς</b><br><u>Δελφίνι</u> |
| <b>Μόλις πέρασε τους ανθρώπους</b> <u>Εκπαιδευτική</u>  |   |

- Κατασκευάζουμε τον θαλάσσιο κόσμο (πέντε ζώνες βάρους).

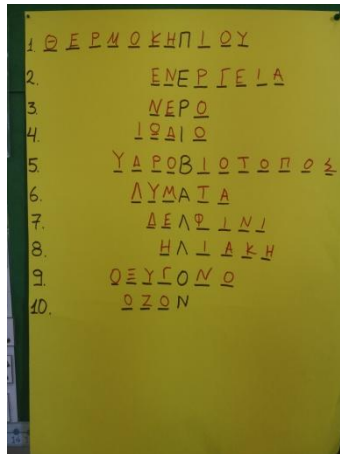


- Κάνουμε πείραμα για τον κύκλο του νερού και τον αποτυπώνουμε στο χαρτί.



2° Εργαστήριο: « Αξιοποίηση/Εκμετάλλευση θαλασσών και ωκεανών από τον άνθρωπο»

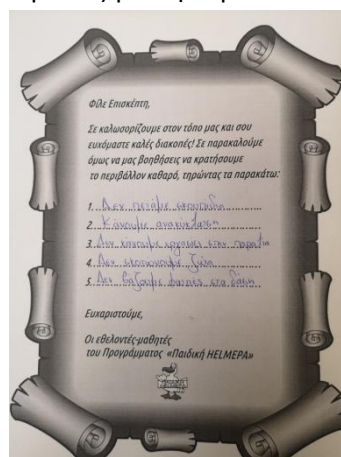
- Λύνουμε τη μεσοστιχίδα του περιβάλλοντος.



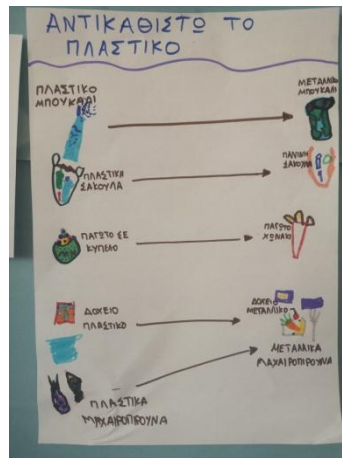
- Ζωγραφίζουμε τα πλοία του μέλλοντος.



- Γράφουμε ένα γράμμα σε τουρίστες για την προστασία του περιβάλλοντος.



- Δημιουργία αφίσσας για την ευαισθητοποίηση και αντικατάσταση των πλαστικών στην καθημερινή μας ζωή.

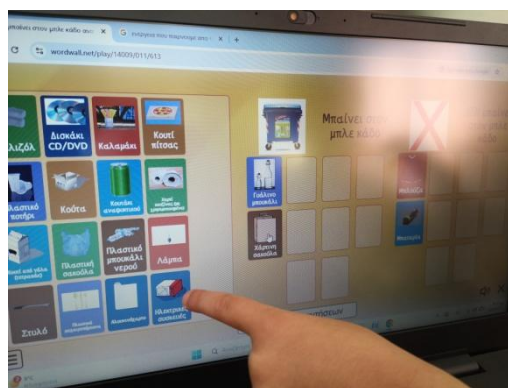


- Παίζουμε το παιχνίδι φαινόμενο του θερμοκηπίου για να κατανοήσουμε καλύτερα πως η αύξηση των αερίων του θερμοκηπίου, συντελεί στην κλιματική αλλαγή.



#### 4<sup>ο</sup> Εργαστήριο: «Προστασία θαλάσσιου περιβάλλοντος»

- Λύνουμε τη διαδραστική άσκηση «τι μπαίνει στον μπλε κάδο»



- Κάνουμε το πείραμα «καθαρισμός της θάλασσας από πετρελαιοκηλίδα»



- Φτιάχνουμε περιβαλλοντικά μηνύματα και ευαισθητοποιούμε την τοπική κοινωνία.



#### 5<sup>ο</sup> Εργαστήριο: «Βιώσιμη ανάπτυξη»

- Δημιουργική έκφραση για τους 17 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης



