

Εργαστήρια Δεξιοτήτων

Θεματική Ενότητα:

ΦΡΟΝΤΙΖΩ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Υποθεματική: Οικολογική Συνείδηση, Αειφόρος Ανάπτυξη, Κλιματική Αλλαγή

Τίτλος: «Η φίλη μας η θάλασσα»

Δημιουργός: Παιδική HELMEPA



Πρόγραμμα eTwinning
βασισμένο στα εργαστήρια δεξιοτήτων

Εργαστήριο 1° - Βιοποικιλότητα

Τμήμα 1, 2021-2022

Υπεύθυνη Νηπιαγωγός: Ειρήνη Ματθαιάκη



Αφόρμηση: Υδρόγειος Σφαίρα

Στην παρεούλα μας περιμένει η υδρόγειος σφαίρα... η γη μας! Παρατηρούμε ότι το μεγαλύτερο μέρος της καλύπτεται από θάλασσα.



Ανιχνευση Αρχικών Αντιλήψεων

Ανάδυση προύπαρχουσας γνώσης παιδιών για τον υδατίνο κόσμο στην ολομέλεια,
με μορφή ιστογράμματος



Ανίχνευση Αρχικών Αντιλήψεων

Ατομικό διαγνωστικό φύλλο εργασίας



Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Π@Π@KI SOS #SkillsLabs

Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον

Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλιμέρα)

Εργαστήριο 1ο: Ανίχνευση προύπαρχουσας γνώσης

Το 71% της επιφάνειας του γλανήτη μας καλύπτεται από νερό.

ΠΕΤΡΟΣ



Όνομα:

ΣΥΛΛΑΓΕΣ

16/5/22



Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Π@Π@KI SOS #SkillsLabs

Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον

Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλιμέρα)

Εργαστήριο 1ο: Ανίχνευση προύπαρχουσας γνώσης

Το 71% της επιφάνειας του γλανήτη μας καλύπτεται από νερό.

Ζωγραφίζω ότι γνωρίζω για τον υδάτινο κόσμο.



Όνομα:

ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΑΠΠΑΣ

16/5/22



Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Π@Π@KI SOS #SkillsLabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλιμέρα)

Εργαστήριο 1º: Ανίχνευση προύπαρχουσας γνώσης

Το 71% της επιφάνειας του γηπανήστη μας καθύπεται από νερό.

Ζωγραφίζω ότι γνωρίζω για τον υδατινό κόσμο.



Όνομα:



Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Π@Π@KI SOS #SkillsLabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλιμέρα)

Εργαστήριο 1º: Ανίχνευση προύπαρχουσας γνώσης

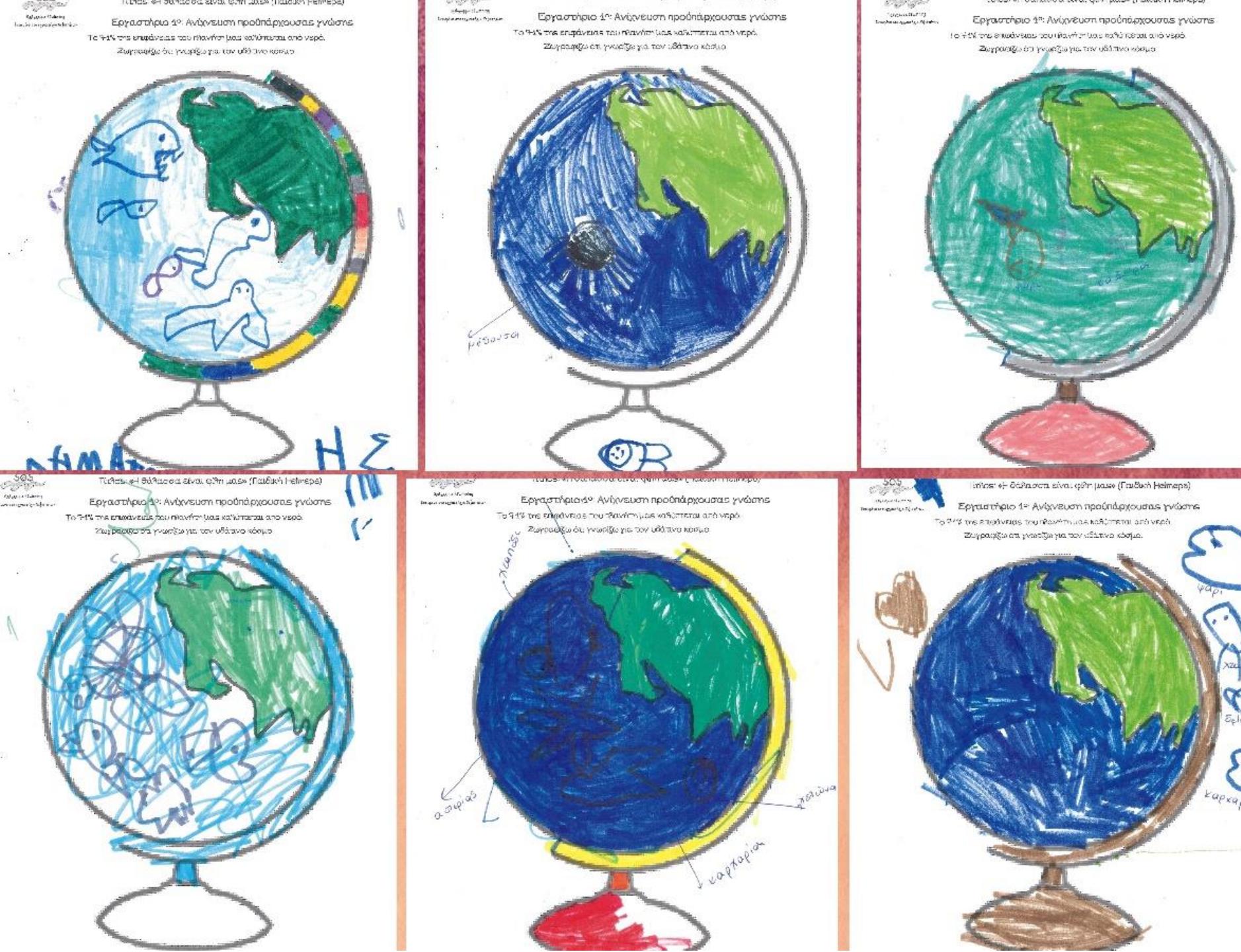
Το 71% της επιφάνειας του γηπανήστη μας καθύπεται από νερό.

Ζωγραφίζω ότι γνωρίζω για τον υδατινό κόσμο.



Όνομα:

16/5/22



Τροφικές Αλυσίδες

Μαθαίνουμε τις τροφικές αλυσίδες και τις σχέσεις μεταξύ των θαλάσσιων οργανισμών. Τι σχέσεις έχουν μεταξύ τους οι θαλάσσιοι οργανισμοί; Τι θα συμβεί αν εξαφανιστεί ένα θαλάσσιο είδος; Πώς θα επηρεαστούν τα υπόλοιπα;



σειροθετήσεις με εικόνες και γλαστικά ζωάκια





Τροφικές Αλυσίδες

κινητικό παιχνίδι



Κάθε παιδί αναλαμβάνει έναν ρόλο (φυτογλαγκτόν, ψάρι, καρχαρίας κτλ...). Όσο ακούγεται η μουσική, τα παιδιά κινούνται ελεύθερα στο χώρο και όταν σταματήσει πρέπει να μπουν στην κατάλληλη θέση ώστε να σχηματιστεί σωστά η τροφική αλυσίδα.

Οι ρόλοι εναλλάσσονται.

Τροφικές Αλυσίδες

κινητικό παιχνίδι



Τι θα συμβεί αν ένας εξωγενής παράγοντας αποσπάσει ένα παιδί από την αλυσίδα.

Ποιες θα είναι οι συνέπειες; Ο εξωγενής παράγοντας τι θα μπορούσε να είναι;

Συζητάμε...

Τροφικές Αλυσίδες



παιχνίδι σειροθέτησης με ποτήρια

Τροφικές Αλυσίδες

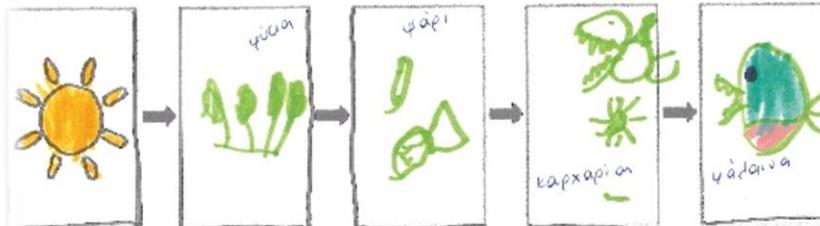
Φύλλα Εργασίας



Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η Θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ήλιμηρα)

Εργαστήριο 1ο: Βιοποικιλότητα.

Εξερευνώντας τον υδάτινο κόσμο που αποτελείται από υπερήφανων σωρτανών και δημιουργικών φρεσκάτων και αλιστρών.
Σεκουάντων από τον θάλασσα και την ανέλιξη που προσέβεται.



Αν αφιερθεί ένας από τους παραπόνων κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

Θα πεθάνουν όλα τα γιαγιάρα γιατί δεν θα έχουν
καρπούς

ΟΝΟΜΑ: ΜΙΧΑΛΗΣ.

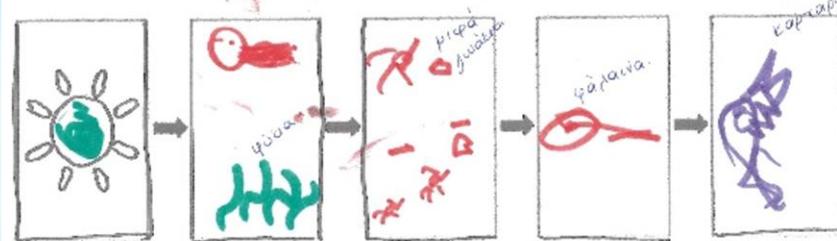
16/5/21



Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η Θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ήλιμηρα)

Εργαστήριο 1ο: Βιοποικιλότητα.

Εξερευνώντας τον υδάτινο κόσμο που αποτελείται από υπερήφανων σωρτανών και δημιουργικών φρεσκάτων και αλιστρών.
Σεκουάντων από τον θάλασσα και την ανέλιξη που προσέβεται.



Αν αφιερθεί ένας από τους παραπόνων κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

- Δεν ζέρει **ΟΙΚΗΜΑΤΑ**

ΟΝΟΜΑ:

16/5/21

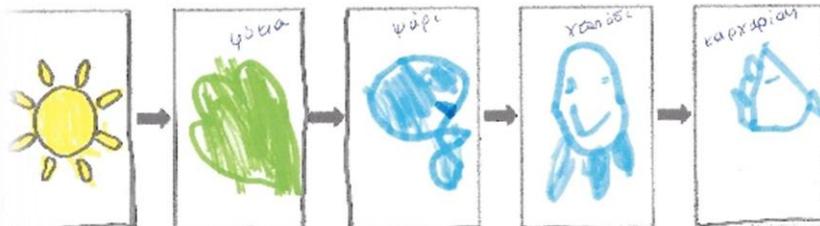


Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Πληράκι SOS Εξκινητά

Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η Θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ήλιμηρα)

Εργαστήριο 1ο: Βιοποικιλότητα.

Εξερευνώντας τον υδάτινο κόσμο που αποτελείται από υπερήφανων σωρτανών και δημιουργικών φρεσκάτων και αλιστρών.
Σεκουάντων από τον θάλασσα και την ανέλιξη που προσέβεται.



Αν αφιερθεί ένας από τους παραπόνων κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

Θα πεθάνουν τα όλα γιατί

ΟΝΟΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΛΑ

16/5/22

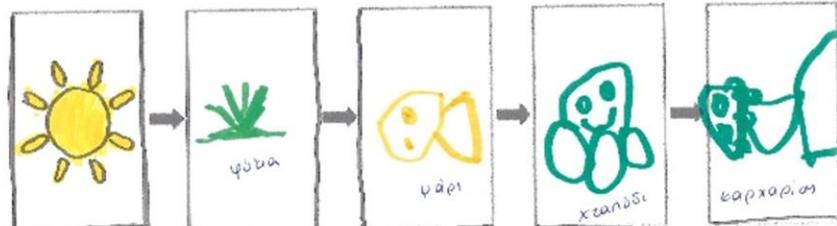


Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Πληράκι SOS Εξκινητά

Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η Θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ήλιμηρα)

Εργαστήριο 1ο: Βιοποικιλότητα

Εξερευνώντας τον υδάτινο κόσμο που αποτελείται από υπερήφανων σωρτανών και δημιουργικών φρεσκάτων και αλιστρών.
Σεκουάντων από τον θάλασσα και την ανέλιξη που προσέβεται.



Αν αφιερθεί ένας από τους παραπόνων κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

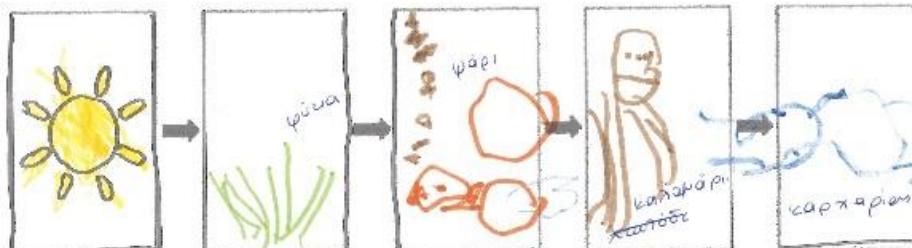
Θα σκοτωθούν τα όλα γιατί

ΟΝΟΜΑ: ΣΑΡΑ

Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Παιδικά Σύνολα #Skillslabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλικία)

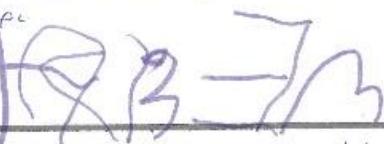
Εργαστήριο 1ο: Βιοπολικότητα

Εξηγουμένως τον υδατινό κύριο πυραγώγ των υποβρύχιων οργανισμών και δημιουργήστε την προσβλητική τους αίσθηση.
Έργουμένως από τον ήλιο και την ενέργεια που προσφέρεται.



Αν αφαιρεθεί ένας από τους παραπάνω κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

Αν εξαγωγείται η ψάρια, δεν θα τρώει την άλλη τα καλαμάρια



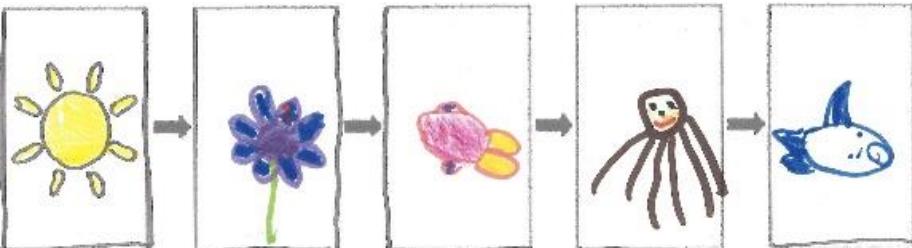
16/5/2022

ΟΝΟΜΑ:

Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Παιδικά Σύνολα #Skillslabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλικία)

Εργαστήριο 1ο: Βιοπολικότητα

Εξηγουμένως τον οδικό κύριο παραγωγή των υποβρύχιων οργανισμών και δημιουργήστε την προσβλητική τους αίσθηση.
Έργουμένως από τον ήλιο και την ενέργεια που προσφέρεται.



Αν αφαιρεθεί ένας από τους παραπάνω κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

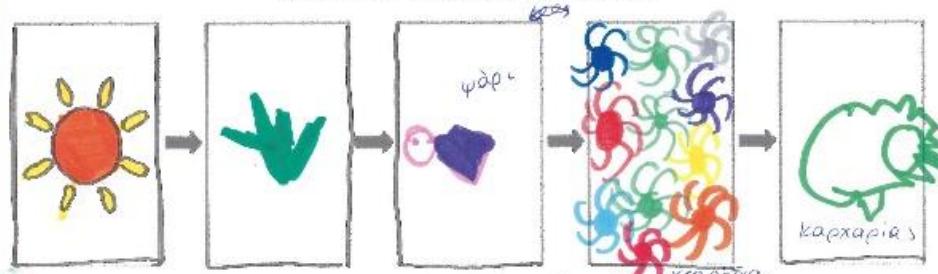
Θα ηγαπάνε τα άλλα

ΟΝΟΜΑ: ΜΑΙΡΗ

Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Παιδικά Σύνολα #Skillslabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλικία)

Εργαστήριο 1ο: Βιοπολικότητα

Εξηγουμένως τον υδατινό κύριο παραγωγή των υποβρύχιων οργανισμών και δημιουργήστε την προσβλητική τους αίσθηση.
Έργουμένως από τον ήλιο και την ενέργεια που προσφέρεται.



Αν αφαιρεθεί ένας από τους παραπάνω κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

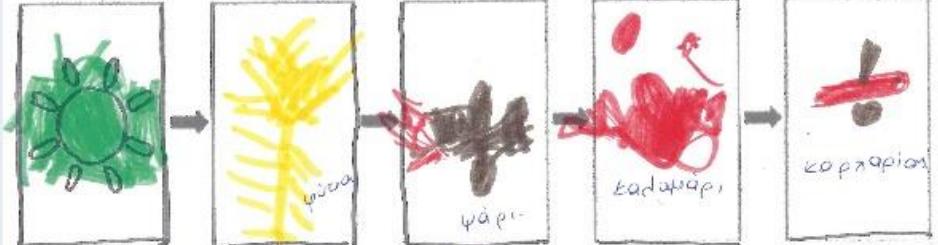
Τα άλλα γιαώνα δεν θα έχουν γαργά

ΟΝΟΜΑ: ΜΑΡΙΤΑ

Εργαστήρια Δεξιοτήτων - Παιδικά Σύνολα #Skillslabs
Θεματική Ενότητα: Φροντίζω το Περιβάλλον
Τίτλος: «Η θάλασσα είναι φίλη μας» (Παιδική Ηλικία)

Εργαστήριο 1ο: Βιοπολικότητα

Εξηγουμένως τον υδατινό κύριο παραγωγή των υποβρύχιων οργανισμών και δημιουργήστε την προσβλητική τους αίσθηση.
Έργουμένως από τον ήλιο και την ενέργεια που προσφέρεται.



Αν αφαιρεθεί ένας από τους παραπάνω κρίκους της αλυσίδας τι θα συμβεί:

Θα πεθάνουν τα άλλα
γιατί δεν θα έχουν φαγά

ΟΝΟΜΑ: ΜΑΙΡΗ

Τροφικές Αλυσίδες

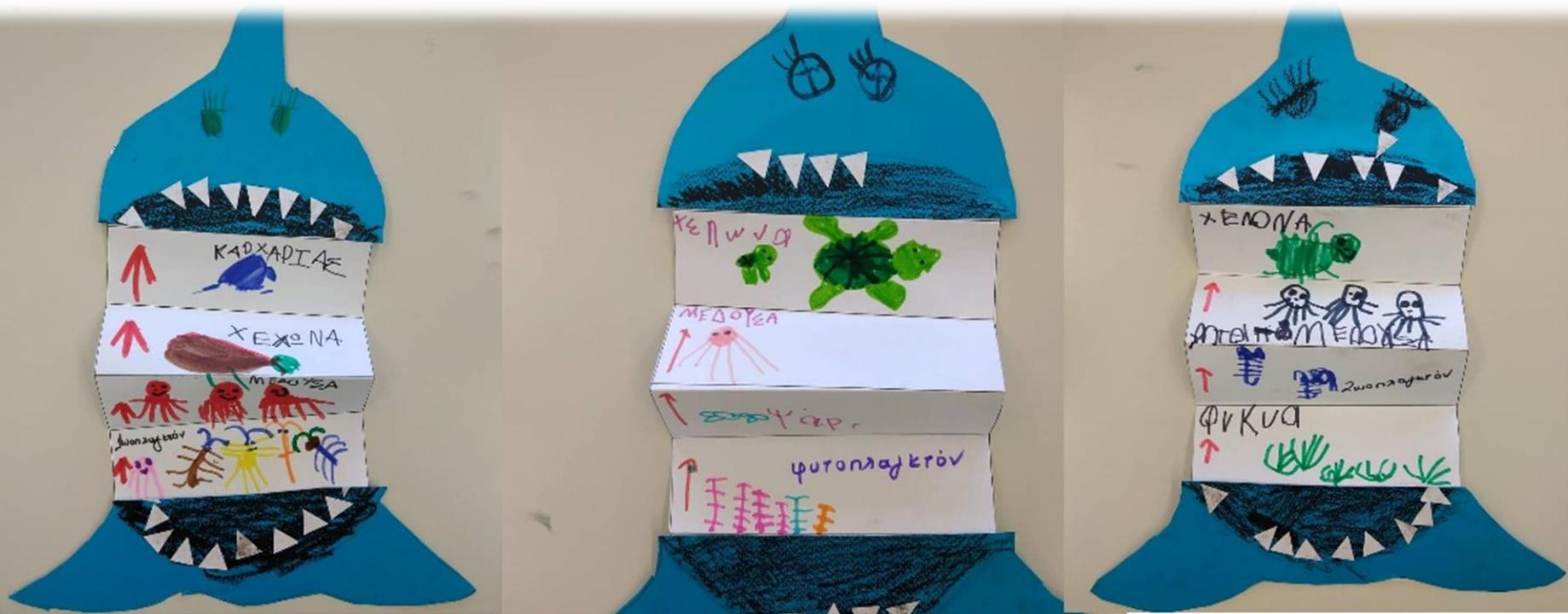
Ομαδική κατασκευή



Τροφικές Αλυσίδες

Ατομική κατασκευή





Συνεργατικό κόμικ

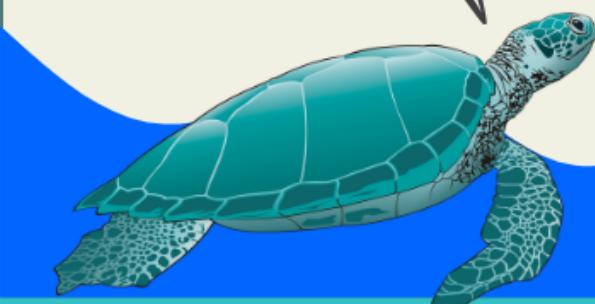


Σε συνεργασία με τους eTwinning φίλους μας δημιουργούμε ένα συνεργατικό κόμικ με θέμα τους κινδύνους που απειλούν τους θαλάσσιους οργανισμούς

Ξο Νηπιαγωγείο Λαγκαδά - Νηπιαγωγείο

Βλαχάτων

Γειά σου παπάκι μου!
Δεν είμαι πολύ καλά.
Πονάει ο λαιμός μου



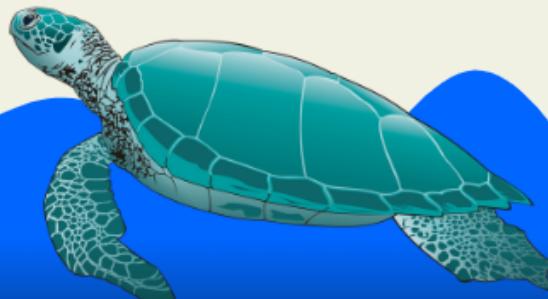
II

Γεια σου κυρία
χελώνα! Τι κάνεις;



Ψάχνεις φραγητό,
έμαθα ότι σου
αρέσουν πολύ οι
μέδουσες!!!

Για αυτό πονάει ο λαιμός μου
γιατί έφαγα μια πλαστική σακούλα
που την πέρασα για μέδουσα



Το κόμικ που φτιάξαμε μπορείτε να το δείτε [εδώ](#)

Η γωνιά του θαλάσσιου κόσμου



Αρχιζουμε να δημιουργούμε τη γωνιά του θαλάσσιου κόσμου στην τάξη μας....

Βρίσκουμε σχετικά βιβλία, αναρτάμε το εποπτικό υλικό της Παιδικής Ήλιμηρα, αναζητάμε σχετικά παιχνίδια... και την εμπλουτίζουμε συνεχώς με τις δημιουργίες μας....



