

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ:

ΦΡΟΝΤΙΖΩ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Οικολογία - Παγκόσμια και Τοπική Κληρονομιά

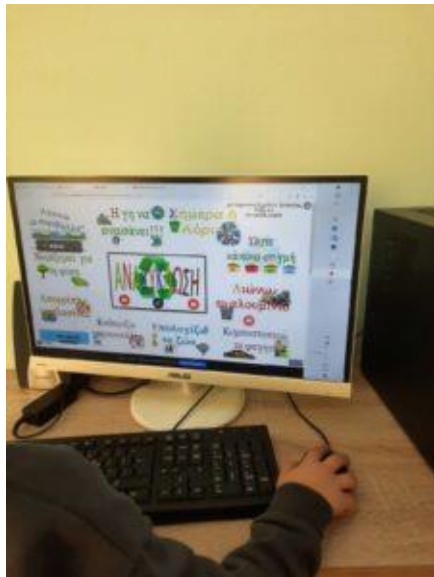
Τίτλος: *"Φύλαξέ το μην πετάς, ανακύκλωσε με μας!"*

-

- Εργαστήριο 1ο: Τι γίνεται με τα άχρηστα;

Τα παιδιά συστήνονται με το θέμα μέσω διαδραστικής αφίσας:

<https://view.genial.ly/60c797d0cfa8400dc1ee5d9b/interactive-image-anakyklwsh>



Τι συμβαίνει με όσα πράγματα δεν χρειαζόμαστε;

Σκέφτομαι, αποτυπώνω τις ιδέες μου και εξηγώ...

Από πού έρχεται μια δυσάρεστη μυρωδιά;

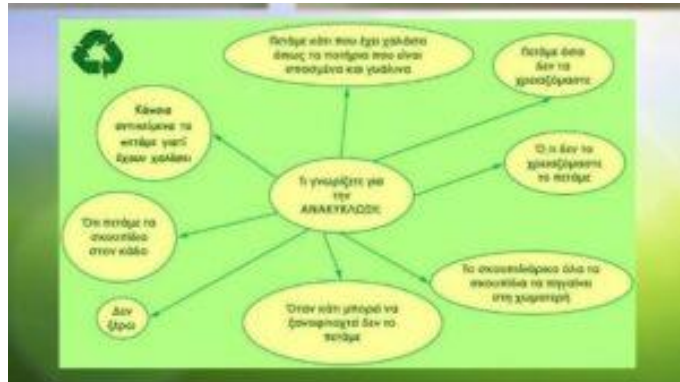
Αποτυπώνουμε τις σκέψεις μας και στο χαρτί...



Στο εκπαιδευτικό λογισμικό εννοιολογικής χαρτογράφησης "Kidspiration"

δημιουργούμε τον αρχικό μας χάρτη με τις ιδέες μας για το ερώτημα:

"Τι γνωρίζετε για την ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;"



- **Εργαστήριο 2ο: Ας δούμε τι συμβαίνει γύρω μας**

Παρακολουθούμε το video: [«HD Peri Poll»](#) και καλούμαστε να παρατηρήσουμε, να συγκρίνουμε και να διαχειριστούμε κριτικά τις πληροφορίες...



Ακούμε την ψηφιακή αφήγηση του παραμυθιού:

["Το Βρωμοχώρι" - Σοφία Ζαραμπούκα](#)



Έπειτα, ζωγραφίζουμε πώς ήταν το χωριό στην αρχή του παραμυθιού και πώς στο τέλος του...



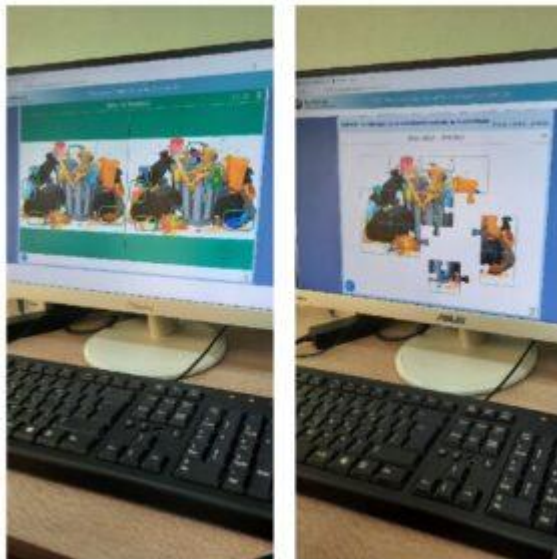
Παίζουμε με διαδραστικά παιχνίδια από το "Φωτόδεντρο":

- <https://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10970>

Βρες τις διαφορές στις εικόνες με τα σκουπίδια

- <https://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/11014>

Ταίριαζε τις ψηφίδες, για να φτιάξεις τις εικόνες με τα σκουπίδια! (Παζλ)



- **Εργαστήριο 3ο: Και τι κάνουμε με τα σκουπίδια;**

Παρατηρούμε, συζητάμε, καταγράφουμε τα απορρίμματα της τάξης και τους τρόπους διαχείρισής τους. Φωτογραφίζουμε το δεκατιανό μας και χωρίζουμε τα ευρήματά μας σε οργανικά και ανακυκλώσιμα...



Συμπληρώνουμε φύλλο εργασίας με πίνακα διπλής εισόδου όπου ξεχωρίζουμε τα υλικά της ανακύκλωσης.

Ομαδοποιούμε εικόνες από ανακυκλώσιμα υλικά σε κατηγορίες και τα κολλάμε στον κατάλληλο κάδο γράφοντας:

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - ΧΑΡΤΙ - ΠΛΑΣΤΙΚΟ - ΓΥΑΛΙ



Παρακολουθούμε τα video:

- [«Ο Πέρι το περιβάλλον»](#)
- [«Βίντεο για τον Μπλε κάδο»](#)
- [«Τι μπορούν να γίνουν τα υλικά μετά την Ανακύκλωση»](#)
- [«Μπέτυ η κομποστοποίηση»](#)

- ο «Ανακύκλωση συσκευών – Δεν είναι παραμύθι »



Με αφορμή το θέμα της κομποστοποίησης, που παρακολυθηθήκη σε ένα από τα παραπάνω βίντεο, διαβάζουμε και συζητάμε το παραμύθι "Ο κύριος Μπεν η Μου και τα σκουπίδια" της Σοφίας Ζαραμπούκα. Μάθαμε τι ανακυκλώνεται και τι μπορούμε να κάνουμε λίπασμα για τα φυτά μας. Γνωρίσαμε τη σημασία που έχει για τον πλανήτη και τον κήπο μας η κομποστοποίηση.



Παίζουμε διαδραστικό παιχνίδι στο "learningapps" όπου διακρίνουμε τα υλικά σε αυτά που ανακυκλώνονται και σε αυτά που δεν ανακυκλώνονται...

<https://learningapps.org/watch?v=ppakzw9z321>

Ανακύκλωση ή όχι;



Ακόμη ένα παιχνίδι από το "Φωτόδεντρο" όπου προσπαθούμε να βάλουμε το κάθε αντικείμενο στον σωστό κάδο ανακύκλωσης:

<https://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3601>

Ανακύκλωση τώρα!



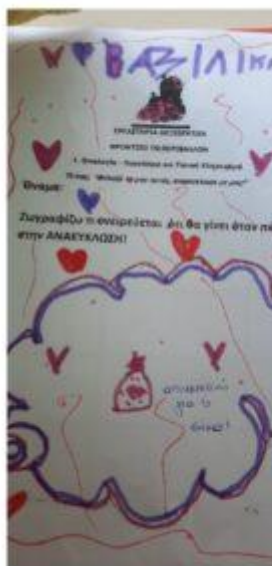
- **Εργαστήριο 4ο: Ας δώσουμε εξηγήσεις και στα προβλήματα λύσεις:**
Φέρνουμε στην τάξη ανακυκλώσιμα υλικά από το σπίτι μας και παίζουμε παιχνίδι:

Ποιος θα βάλει πρώτος το σωστό σκουπίδι στον σωστό κάδο;



Ζωγραφίζουμε το όνειρο του αγαπημένου μας σκουπιδιού ανακύκλωσης...

Τι θα ήθελε να γίνει όταν πάει στην ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;



Παρακολουθούμε το video:

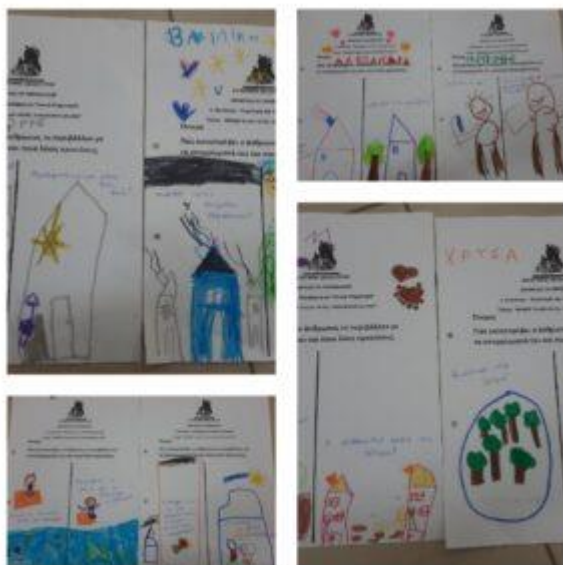
[Ένα βίντεο για τη Μητέρα Φύση - Attica Park](#)

Προβληματιζόμαστε και συζητάμε σχετικά με τα βασικότερα προβλήματα που δημιουργεί η ανθρώπινη συμπεριφορά στη φύση...

Σε ανοιχτό φύλλο εργασίας ζωγραφίζουμε:

Πώς καταστρέφει το περιβάλλον ο άνθρωπος με τα απορρίμματά του;

Σε επόμενη φάση πραγματοποιούμε στην ολομέλεια διαγωνισμό επιχειρηματολογίας για τις ανθρώπινες ενέργειες που καταστρέφουν το περιβάλλον και για ενέργειες που το φροντίζουν. Στη συνέχεια ζωγραφίζουμε ένα πρόβλημα και τη λύση που θα προτείναμε...



- **Εργαστήριο 5ο: Ένα θεατρικό με θέμα περιβαλλοντικό!**

Κατασκευάζουμε μάσκες από ανακυκλώσιμα υλικά και παίζουμε θεατρικό δρώμενο με τίτλο: "Τα Λυπημένα Σκουπίδια"

Η ιστορία μας: Τα σκουπίδια είναι δυσάρεστα που δεν τα πετούν οι άνθρωποι στους κάδους Ανακύκλωσης για να τους δώσουν ζωή. Η Γη μολύνεται, η θάλασσα και το δάσος. Έρχονται δύο παιδιά και εξηγούν όλα αυτά που έμαθαν στο σχολείο τους για την Ανακύκλωση και στο τέλος όλα μπαίνουν σε τάξη!

Οι ήρωές μας: Ήλιος, Ανακύκλωση, Μόλυνση, Δάσος, Θάλασσα, Γη, Γυαλάκης, Χαρτούλης, Πλαστικούλης, Αλουμινούλης!

Το τραγούδι που πλαισιώνει το θεατρικό μας: Ανακύκλωση - Παιδική Χορωδία Σπύρου Λάμπρου



- **Εργαστήριο 6ο: Ας δείξουμε σε όλους τι μάθαμε!**

Κατασκευάζουμε αφίσα με πλαστικά καπάκια:

"Η κυρία ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ φωνάζει...μηνύματα!"

Γράφουμε τα δικά μας μηνύματα και τα φωνάζουμε κι εμείς για να την κάνουμε χαρούμενη και να μας ακούσουν και οι άλλοι! Έπειτα, η κυρία **ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ** μας δίνει βραβείο για τη συμμετοχή μας στο πρόγραμμα!



- **Εργαστήριο 7ο: Πόσο χρήσιμα είναι τα άχρηστα;**

Παρακολουθούμε το video:

["Σκουπίδια αυτός ο θησαυρός - Με ερωτήσεις" - Ευγενία Σιαμπανοπούλου](#)

Παράλληλα συζητάμε, απαντάμε στις ερωτήσεις και ξαναθυμόμαστε όλα αυτά που έχουμε μάθει...

Στο εκπαιδευτικό λογισμικό εννοιολογικής χαρτογράφησης "*Kidspiration*" δημιουργούμε τον τελικό μας χάρτη με τις νέες μας ιδέες για το ερώτημα:

"Τι γνωρίζετε για την *ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ*;"

Τον συγκρίνουμε με τον αρχικό μας....

Εντοπίζουμε τις διαφορές σε όσα γνωρίζαμε πριν για την *ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ* και σε αυτά που γνωρίζουμε τώρα. Εκφράζουμε τα συναισθήματά μας για τις δραστηριότητες του προγράμματος, λέμε ποια δραστηριότητα μας άρεσε πιο πολύ και ποια λιγότερο, εάν υπάρχει κάτι άλλο που θα θέλαμε να μάθουμε ή να κάνουμε, κλπ.



Εδώ παρουσιάζονται μερικές ακόμα σχετικές εργασίες των παιδιών...



Με αφορμή το ενδιαφέρον αυτό θέμα της ανακύκλωσης αποφασίσαμε με τα παιδιά να δημιουργήσουμε όμορφα κάδρα με λουλούδια από ανακυκλώσιμο υλικό...



Το θέμα έδειξε να αρέσει πολύ στα παιδιά κι έτσι συνεχίσαμε λίγο ακόμα, δημιουργώντας ένα όμορφο διακοσμητικό για τις τάξεις μας και ένα ενδιαφέρον παιχνίδι, επίσης, με ανακυκλώσιμα υλικά. Αυτά, μαζί με ορισμένες επιπλέον δραστηριότητες με ψηφιακό υλικό, ο εμπλουτισμός της βιβλιοθήκης μας με παραμύθια σχετικά με το θέμα της ανακύκλωσης και η αφίσα που δημιουργήθηκε από τις εμπειρίες των παιδιών μέσα από αυτό το ταξίδι, απεικονίζονται παρακάτω...



Το ψηφιακό παιχνίδι του National Geographic, που απεικονίζεται στο τέλος των εικόνων, μπορείτε να το βρείτε εδώ:

<https://kids.nationalgeographic.com/games/action-adventure/article/recycle-roundup-new>