

Δανειστική Εκπαιδευτική Βαλίτσα



«Μια βαλίτσα κύκλους κάνει»



Η Βαλίτσα παρέχει πληροφορίες που στοχεύουν στ

- Διέγερση ενδιαφέροντος σε σχέση με τα απόβλητα, *Φύση χωρίς Σκουπίδια*
- τον περιορισμό της σπατάλης υλικών και ενέργειας.
- Ευαισθητοποίηση των μαθητών, της οικογένειας και της τοπικής κοινωνίας σχετικά με το περιβάλλον και την προστασία του από το μεγάλο πρόβλημα των απορριμμάτων και ενημέρωση σε ό,τι αφορά στον δικό τους ρόλο στην αντιμετώπιση του προβλήματος.
- Αξιοποίηση των άχρηστων και χρησιμοποιημένων υλικών για την κατασκευή χρηστικών ή διακοσμητικών αντικειμένων.
- Αναθεώρηση του τρόπου αντιμετώπισης υλικών που δεν μας είναι χρήσιμα ή απαραίτητα (απορρίμματα, σκουπίδια).
- Ανάπτυξη συνεργασίας μεταξύ Σχολείου, Οικογένειας και Τοπικής Κοινωνίας αλλά και Σχολείων μεταξύ τους.



Το «χρυσό κλειδί»
για να ανοίξετε τη βαλίτσα:

4 R + Up

4 R + Up

Rethink Reduce Reuse Recycle Upcycle

**Σκέψου ξανά, Μείωσε, Επαναχρησιμοποίησε,
Ανακύκλωσε, Αναβάθμισε**

Rethink Reduce Reuse Recycle

Rethink, Reduce, Reuse, Repair, Recycle, Refurbish

Ας μιλήσουν οι εικόνες



Απορρίμματα... Απορρίμματα;



Απόρριψη;



Προβλήματα;
Χρόνος
διάλυσης;



Rethink

Reduce



Reuse

Επαναχρησιμοποίηση





Recycle
Ανακύκλωσ
η



ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΕΣ ΠΗΓΕΣ

ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ



Κυκλική Οικονομία;



Upcycle

Αναβάθμιση



Reuse Upcycle

Trash Art (Τέχνη από Σκουπίδια)



Upcycle Trash Art





Πλαστικό

**Reuse
Recycle
Upcycle
Cyclic
Economy**



ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ



ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΕΣ ΠΗΓΕΣ

ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

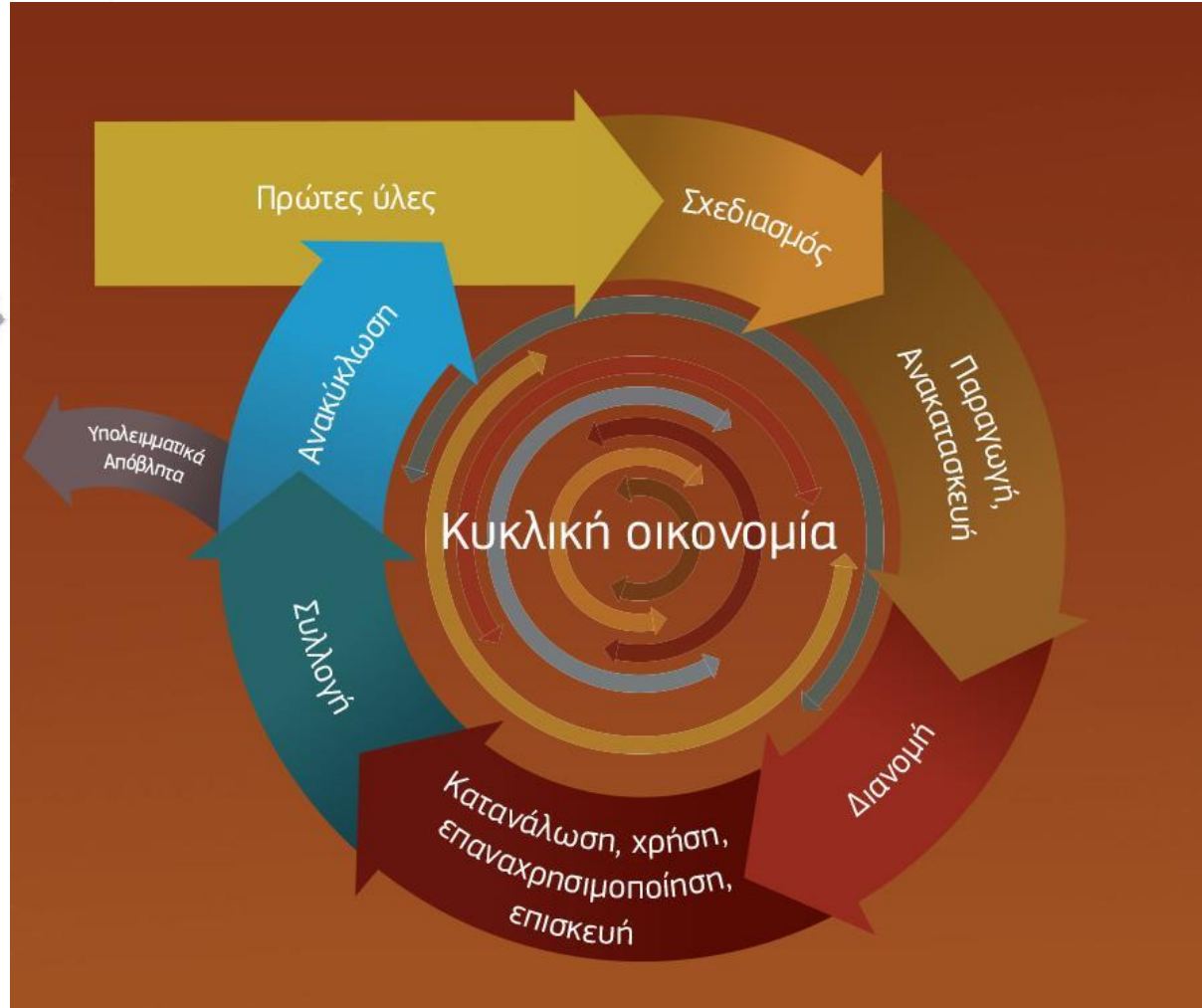


ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ

ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

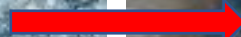
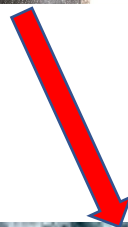


ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ





**Reuse
Upcycle
Cyclic
Economy**



Recycle



Cyclic Economy



Rethink!

Σκέψου ξανά...

Ας ανοίξουμε τη βαλίτσα



Περιεχόμενο βαλίτσας

- ✓ Εκπαιδευτικό υλικό του Δικτύου
- ✓ cd με παρουσίαση του Δικτύου σε Power Point, με εικόνες σχετικές με απόβλητα, ανακύκλωση, με οδηγίες για κατασκευές από ανακυκλώσιμα υλικά, καθώς και ορισμένα από τα έντυπα της βαλίτσας σε ηλεκτρονική μορφή.
- ✓ Ένα αρχείο με χρήσιμους συνδέσμους σχετικά με τα απόβλητα, την ανακύκλωση και το περιβάλλον
- ✓ 2 λουλούδια φτιαγμένα από τμήματα πλαστικών μπουκαλιών



Υλικά που συχνά ρίχνουμε στους μπλε κάδους ανακύκλωσης και όμως δεν ανακυκλώνονται

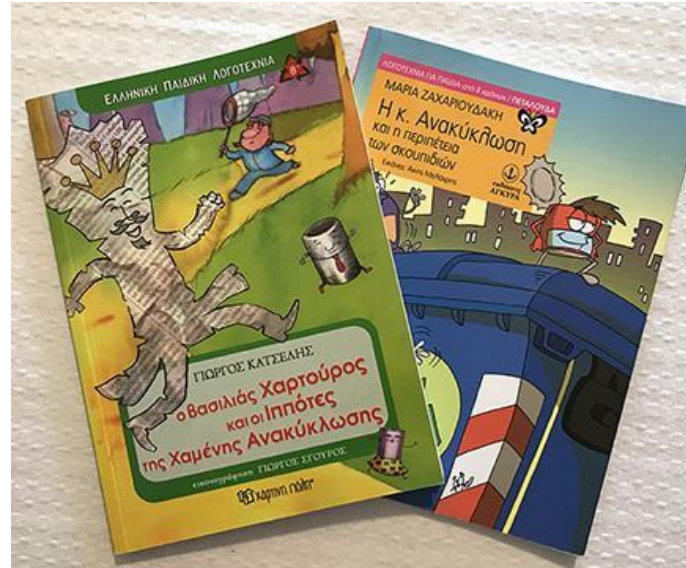


ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ κουζίνας και μάλιστα λερωμένο & **ΚΟΥΤΙΑ ΜΕ** επιστροφή αλουμινίου όπως π.χ. τα κουτιά ζαχαροπλαστέιου. Το αλουμινόχαρτο δεν μπορεί να ξαναχρησιμοποιηθεί για την κατασκευή συσκευασιών αλουμινίου. Στα κουτιά ζαχαροπλαστέιου δεν διαχωρίζεται το χαρτί από το αλουμινό τους.

ΣΕΛΑΤΙΝΕΣ – ΣΕΛΟΦΑΝ: Δεν μπορούν να μπουν στην ανακύκλωση που μπαίνουν οι σακούλες επειδή καταστρέφουν το μίγμα του πλαστικού στα ρολά που φτιάχνει το εργοστάσιο για τις νέες σακούλες. Πρακτικά τα ξεχωρίζετε από τον ήχο "χριτς-χράτς" που κάνουν όταν τα τρίβετε με τα δάχτυλα.



Πακέτα ερωτήσεων-απαντήσεων σχετικά με τα απορρίμματα (όρους, χρόνο διάλυσης υλικών, σήματα ανακύκλωσης κ.ά.) για να χρησιμοποιηθούν σε παιχνίδια εκμάθησης



- ✓ Μια μεταλλική σίτα για ανακύκλωση χαρτιού
- ✓ 2 βιβλία μυθιστορηματικού και εκπαιδευτικού χαρακτήρα, σχετικά με την ανακύκλωση
- ✓ Μια υφασμάτινη τσάντα του Δικτύου «Φύση χωρίς Σκουπίδια»- δώρο στην ομάδα που δανείζεται την Βαλίτσα
- ✓ Επιτραπέζιο Παιχνίδι «Το φιδάκι της ανακύκλωσης»





Ένα ήρωα, τον «Βιδάκια» κατασκευασμένο από άχρηστα, παλιά, ανόργανα υλικά, που προτρέπει τους μαθητές να λειτουργήσουν στο πλαίσιο του **Upcycle** (αναβάθμιση σκουπιδιών) και της **Κυκλικής οικονομίας**

**Ο Βιδάκιας και τα μέλη της οικογένειάς
ΤΟΥ
ζητούν απαντήσεις σε
-φαινομενικά εύκολα-
ερωτήματα □**

- Τι σημαίνουν τα R, R, R, R, R, R;**
- Τι σημαίνουν τα σήματα πάνω στις συσκευασίες;**
- Πόσος χρόνος χρειάζεται για να διαλυθεί στη φύση ένα δερμάτινο σακάκι;**
- Τι ρίχνουμε συχνά, λάθος, στους μπλε κάδους;**

**Ευχαριστούμε για την προσοχή
σας**