

## Οδηγός 3ου Μαθήματος

### Στόχος του 3<sup>ου</sup> μαθήματος

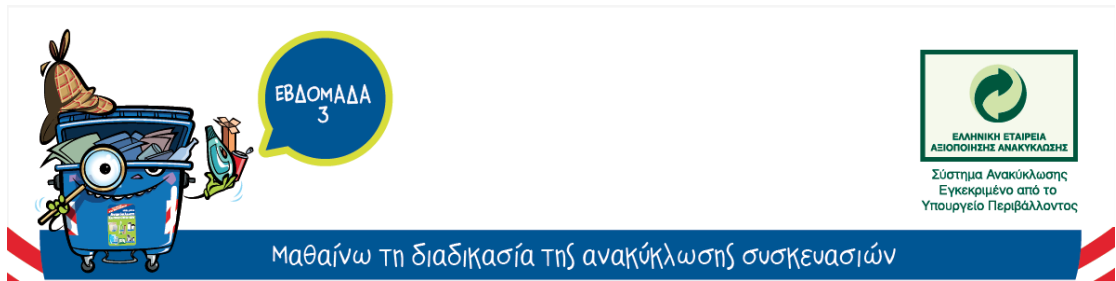
Στόχος του 3<sup>ου</sup> μαθήματος είναι οι μαθητές να μάθουν τι γίνεται αφού ρίξουν τις ανακυκλώσιμες συσκευασίες στον μπλε κάδο και να γνωρίσουν τη διαδικασία που ακολουθείται μέχρι την αξιοποίηση των υλικών. Στο video που υπάρχει αναρτημένο στο site, οι μαθητές θα παρακολουθήσουν τη διαδικασία μέσα από μία διασκεδαστική ιστορία με τον ήρωα - επιθεωρητή Μπλέκα, που χρησιμοποιείται σε όλη τη σειρά μαθημάτων ανακύκλωσης.

### Περιγραφή μαθήματος

Ο/η εκπαιδευτικός επιλέγει κάποια από τις συσκευασίες που έχουν συγκεντρωθεί στον υπερ-κάδο της τάξης και δείχνει στην πράξη την έννοια της επαναχρησιμοποίησης (πχ. ένα βαζάκι από μαρμελάδα ή ένα μπουκάλι αναψυκτικού μπορεί τώρα να χρησιμοποιηθεί ως βάζο λουλουδιών). Στη συνέχεια ξεκινά τη συζήτηση για το τι πρέπει να κάνουμε όλοι σπίτι μας προκειμένου να ανακυκλώσουμε τις συσκευασίες που χρησιμοποιήσαμε και τι αναλαμβάνει να κάνει ο μπλε κάδος! (3.1)

### Δημιουργία Κολλάζ

Στη συνέχεια τα παιδιά καλούνται να φτιάξουν σε ένα μεγάλο κολλάζ τα στάδια της ανακύκλωσης, με δικές τους ζωγραφιές ή φωτογραφίες που υπάρχουν στο site και απεικονίζουν τη διαδικασία. Για να το φτιάξουν θα χωριστούν σε δύο ομάδες: η 1<sup>η</sup> ομάδα θα προετοιμάσει τη διαδικασία που ακολουθούμε εμείς στο σπίτι μέχρι την τοποθέτηση των συσκευασιών στον μπλε κάδο και η 2<sup>η</sup> ομάδα θα προετοιμάσει τη διαδικασία από τον μπλε κάδο στο εργοστάσιο και τέλος στην επαναχρησιμοποίηση των υλικών σε νέα προϊόντα. Αφού δημιουργήσουν το κολλάζ, θα πρέπει να βάλουν στο κάθε στάδιο και την αντίστοιχη λεζάντα που θα περιγράφει τη διαδικασία. Στο τέλος ο εκπαιδευτικός τα ενώνει και τα τοποθετεί δίπλα στην αφίσα. (3.2)

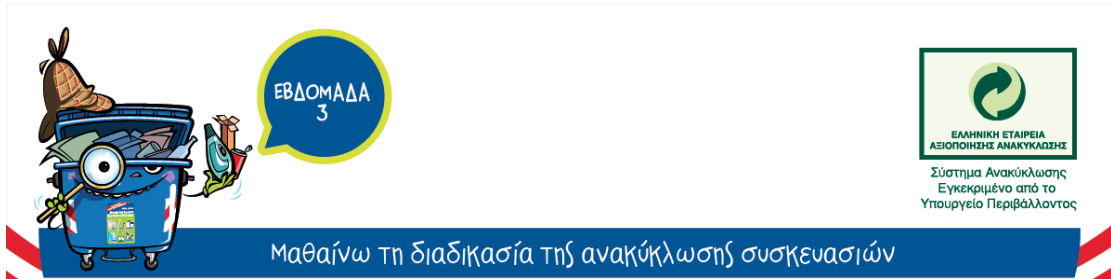


### Προβολή video

Στη συνέχεια, ενημερώνει τους μαθητές ότι τώρα θα δουν για πρώτη φορά τον μπλε κάδο σε δράση και θα παρακολουθήσουν μέσω του video την ιστορία του. (3.3)

### Δημιουργική Άσκηση

Στο τέλος του μαθήματος, ο/η εκπαιδευτικός δίνει στα παιδιά μία δημιουργική άσκηση να συμπληρώσουν, όπου πρέπει να βάλουν στη σωστή σειρά τα στάδια της ανακύκλωσης. (3.4)



## Στοιχεία για τη διαδικασία της ανακύκλωσης

Πώς ανακυκλώνουμε τις συσκευασίες που χρησιμοποιούμε;

### Βήμα προς βήμα η διαδικασία στο σπίτι

- Διαχωρίζουμε καθημερινά τα υλικά συσκευασίας από τα υπόλοιπα
- Αδειάζουμε εντελώς τις συσκευασίες ώστε να είναι καθαρές από τα υπολείμματα
- Διπλώνουμε τα χαρτοκιβώτια
- Ρίχνουμε χύμα τα υλικά συσκευασίας στον μπλε κάδο και όχι σε δεμένες σακούλες
- Δεν πετάμε ποτέ κοινά σκουπίδια στους μπλε κάδους ανακύκλωσης
- Μεταδίδουμε το μήνυμα της ανακύκλωσης συσκευασιών στους φίλους και γνωστούς μας

### Βήμα προς βήμα η ανακύκλωση των συσκευασιών

- Τα οχήματα συλλογής μεταφέρουν τα υλικά, που έχουμε ρίξει στους μπλε κάδους, στο εργοστάσιο Ανακύκλωσης (Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών - ΚΔΑΥ)
- Στα Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) τα υλικά διαχωρίζονται, συμπιέζονται και γίνονται δέματα, μέσα από μία ειδική επεξεργασία
- Τα υλικά που πλέον είναι χρήσιμα, στέλνονται σε βιομηχανίες για να γίνουν νέα προϊόντα