



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ ΡΟΔΟΥ

Ο μικρός Ανακυκλωτής
και το ρομπότ



Τετράδιο εργασιών Συνεργασία Κ.Π.Ε. Πεταλούδων με Δήμο Ρόδου Ρόδος 2017-2018



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ευρωπαϊκή Ένωση
Πρόγραμμα Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Πρόγραμμα Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση



Το έντυπο τυπώνεται στο πλαίσιο του Πράξης «ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (ΚΠΕ)-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ», το οποίο υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ» με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

«Ο μικρός Ανακυκλωτής και το ρομπότ»

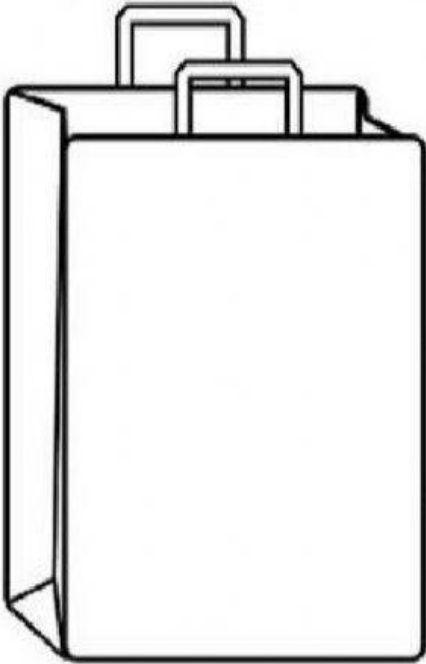
Είναι ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα που σχεδιάστηκε από την Παιδαγωγική Ομάδα του ΚΠΕ Πεταλούδων Ρόδου και υλοποιείται, σε συνεργασία με το Δήμο Ρόδου - Ε.Ε.Α.Α., στο Κ.Π.Ε Πεταλούδων και στο χώρο των σχολικών ομάδων που θα συμμετέχουν.

Σχετίζεται με την ανακύκλωση μέσω των νέων μπλε κάδων. Σκοπός αυτής της εκπαιδευτικής δράσης είναι οι μαθητές/τριες να ενημερωθούν σωστά για τη χρήση των νέων μπλε κάδων ανακύκλωσης, να ευαισθητοποιηθούν στην καθημερινότητά τους και να αναδειχθούν ως παράδειγμα στους γύρω τους. Μέσα από βιωματικά παιχνίδια και δραστηριότητες που έχει σχεδιάσει η Παιδαγωγική Ομάδα του ΚΠΕ Πεταλούδων, οι μαθητές/τριες θα έχουν τη δυνατότητα να ενισχύσουν την οικολογική τους συνείδηση αποκτώντας ανάλογο τρόπο σκέψης και συμπεριφοράς.

Δραστηριότητα 1η

Ας κάνουμε ένα κοθατσό χωρίς σκουπίδια

Τι περιλαμβάνει το κοθατσό σου στο σχολείο;



Ποια από αυτά μπορείς να χρησιμοποιήσεις ξανά;

Επαναχρησιμοποίηση

Ποια από αυτά μπορείς να μειώσεις γιατί βλάπτουν το περιβάλλον;

Μείωση

Ποια από αυτά μπορείς να ανακυκλώσεις;

Ανακύκλωση

Τι αλλαγές μπορείς να κάνεις ώστε το κοθατσό σου να είναι «πιο φιλικό προς το περιβάλλον»;

Δραστηριότητα 2^η

Επιλέξτε από τα παρακάτω μόνο τα σκουπίδια που ανακυκλώνονται.



Δραστηριότητα 3η



Το κρυπτόλεξο της **ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Βρες τις κρυμμένες λέξεις στα κρυπτόλεξα
που έχουν σχέση με την ανακύκλωση.

Β	Χ	Α	Ε	Ι	Φ	Ο	Ρ	Ι	Α	Ω	Α	Ψ	Ν	Β	Ν	Μ	Σ
Σ	Ρ	Ν	Δ	Φ	Π	Ε	Ρ	Ι	Β	Α	Λ	Λ	Ο	Ν	Ξ	Κ	Λ
Ε	Π	Α	Ν	Α	Χ	Ρ	Η	Σ	Ι	Μ	Ο	Π	Ο	Ι	Η	Σ	Η
Ω	Δ	Κ	Ω	Μ	Κ	Λ	Π	Π	Φ	Γ	Υ	Α	Λ	Ι	Ν	Ρ	Ε
Ω	Ρ	Υ	Π	Α	Ν	Σ	Η	Ρ	Ι	Π	Μ	Ε	Ι	Ω	Σ	Η	Κ
Π	Ο	Κ	Κ	Λ	Π	Ω	Χ	Α	Ρ	Τ	Ι	Β	Ν	Ξ	Γ	Δ	Λ
Λ	Υ	Λ	Σ	Ε	Τ	Υ	Θ	Ι	Ο	Ν	Ν	Μ	Κ	Λ	Ξ	Φ	Π
Α	Χ	Ω	Σ	Ζ	Μ	Π	Α	Τ	Α	Ρ	Ι	Ε	Σ	Ζ	Χ	Κ	Γ
Σ	Α	Σ	Φ	Ρ	Δ	Β	Ν	Χ	Ζ	Μ	Ο	Λ	Υ	Ν	Σ	Η	Κ
Τ	Ρ	Η	Ε	Β	Δ	Π	Ο	Ι	Κ	Ο	Σ	Υ	Σ	Τ	Η	Μ	Α
Ι	Χ	Ε	Ρ	Β	Ι	Ο	Δ	Ι	Α	Σ	Π	Ω	Μ	Ε	Ν	Η	Β
Κ	Ο	Μ	Π	Ο	Σ	Τ	Ο	Π	Ο	Ι	Η	Σ	Η	Ζ	Χ	Ω	Ν
Ο	Σ	Χ	Η	Ξ	Κ	Π	Μ	Φ	Ζ	Θ	Υ	Τ	Ο	Ξ	Ι	Κ	Ο

Οι κρυμμένες λέξεις είναι:

μείωση

πλαστικό

μόλυνση

αεριοποίηση

ρύπανση

επαναχρησιμοποίηση

κομποστοποίηση

βιοδιασπώμενη

οικολογικό

ανακύκλωση

αλουμίνιο

μπαταρίες

περιβάλλον

γυαλί

χαρτί

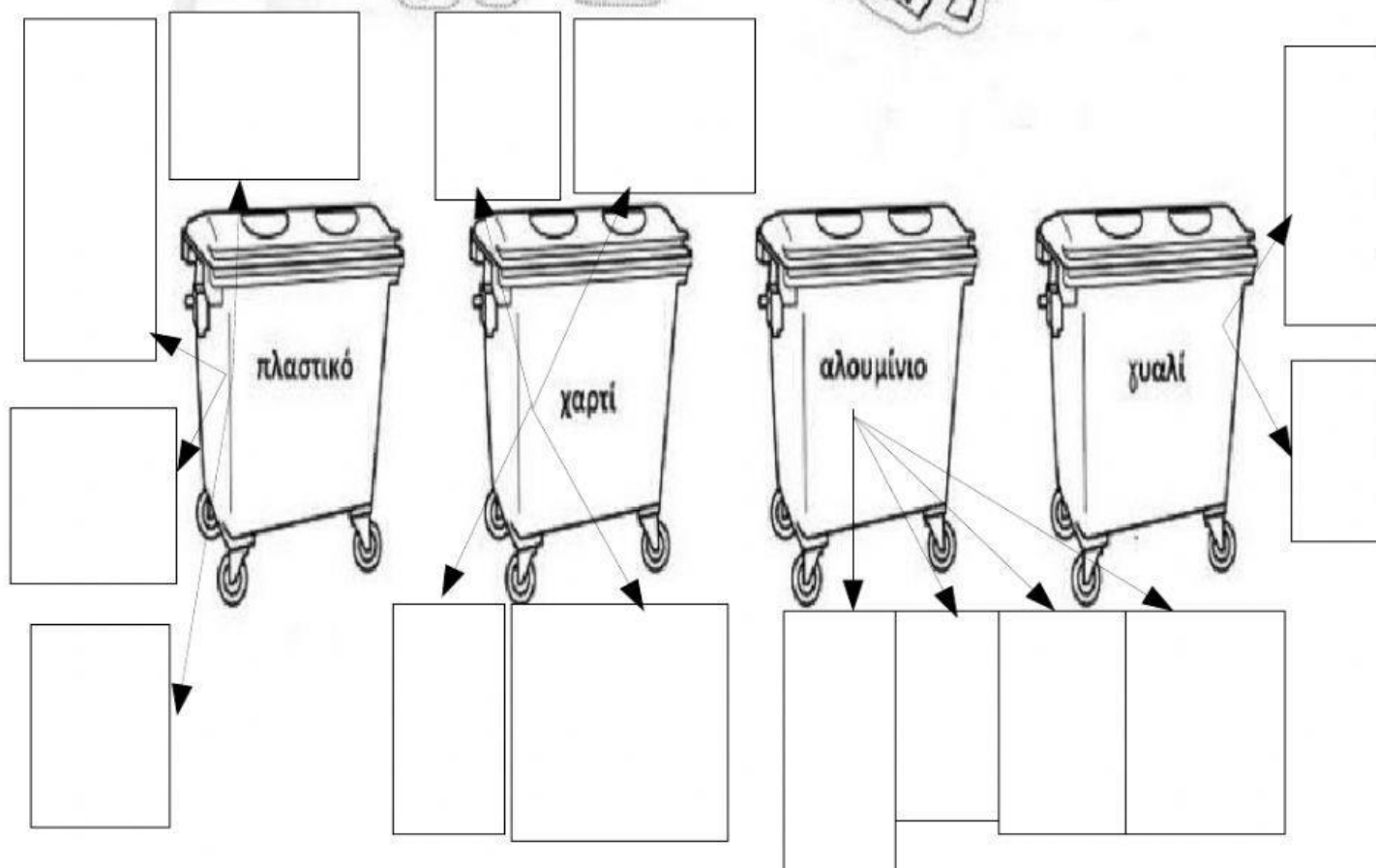
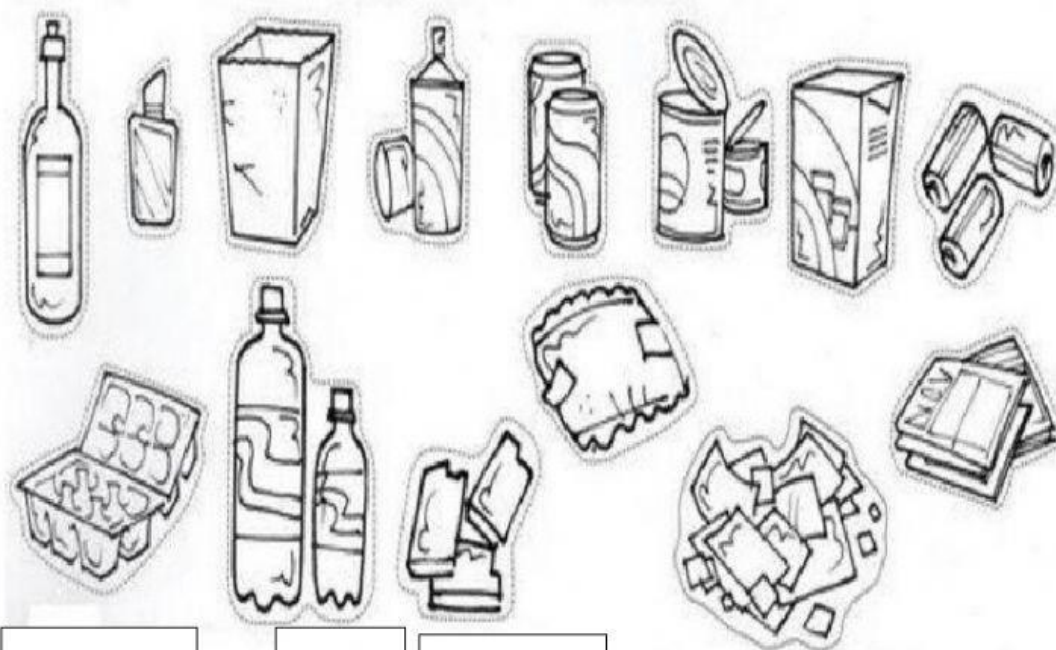
τοξικό

ρούχα



Δραστηριότητα 4^η

Σε ποιον κάδο μπαίνω; Σύρε τα παρακάτω απορρίμματα στα πλαίσια των σωστών κάδων.



facebook.com/kperodou

1.
2.
3.
4.

Το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Πεταλούδων,
όπως όλα τα ΚΠΕ της χώρας, στοχεύει στη δημιουργία
γνωστικού και αξιακού υπόβαθρου στους μαθητές και στους
νέους, ώστε να αναπτύξουν υπεύθυνες στάσεις και
συμμετοχικές συμπεριφορές, που θα συμβάλλουν στην
προστασία της οικολογικής ισορροπίας, της ποιότητας ζωής
και της βιώσιμης ανάπτυξης.



Δήμος Ρόδου

Διεύθυνση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης
Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου
Διεύθυνση Παιδείας, Πολιτισμού Και Αθλητισμού

Παιδαγωγική Ομάδα 2017-18 Κ.Π.Ε. Πεταλούδων

Έφη Συμονοπούλου, αν. υπεύθυνη
Λαμπρινή Γιοβανούδη, μέλος π.ο.
Νίκη Διακογεωργίου, μέλος π.ο.
Χάρης Συργιάννης, υπεύθυνος λειτουργίας

©Κ.Π.Ε. Πεταλούδων Ρόδου

ΕΚΔΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ:
Αυτοέκδοση



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα:
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Γενική Υπομεσοδότηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Το έντυπο τυπώνεται στο πλαίσιο του Πράξης «ΚΕΝΤΡΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (ΚΠΕ)-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ», το οποίο υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ» με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.