

Φύλλο εργασίας

Όνοματεπώνυμο:

1. Να βάλετε στη σειρά της επιλογές που έχουμε για τη Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, από την πιο επιθυμητή ως τη λιγότερο επιθυμητή. Στον κενό χώρο δίπλα από τις απαντήσεις σας να αναφέρετε από 1 παράδειγμα για τις 3 πρώτες.

Οι επιλογές είναι: **Επαναχρησιμοποίηση, Ανακύκλωση, Τελική διάθεση, Πρόληψη, Ελαχιστοποίηση, Ανάκτηση ενέργειας**

1.

2.

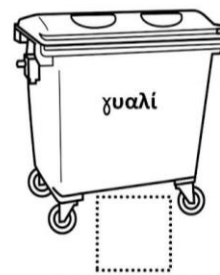
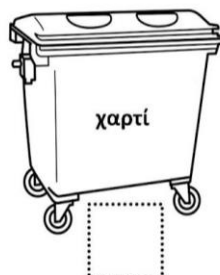
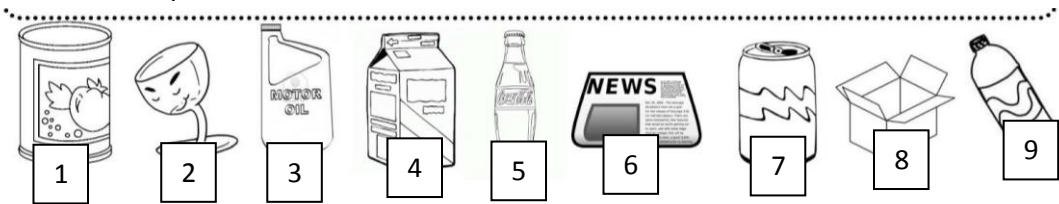
3.

4.

5.

6.

2. Τοποθετείστε το κατάλληλο υλικό στον κατάλληλο κάδο. Γράψτε τον αριθμό των ανακυκλώσιμων υλικών κάτω από κάθε κάδο.



3. Αντιστοιχίστε τις εικόνες ανάλογα με το τι σημαίνει η κάθε μία.



a

1. Χρησιμοποιείται για να δηλώσει ότι ο παραγωγός συμμετέχει σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης και συνεισφέρει οικονομικά για την ανακύκλωση του προϊόντος.



b

2. Το σύμβολο αυτό, αναγράφεται στα προϊόντα που είναι κατάλληλα για ανακύκλωση.



c

3. Όταν υπάρχει το σύμβολο αυτό σε ένα προϊόν, σημαίνει ότι κατασκευάζεται από ανακυκλωμένο αλουμίνιο και μπορεί να ανακυκλωθεί ξανά.



d

4. Αναφέρεται στον τύπο του πλαστικού που ανακυκλώνεται. Τα μπουκάλια PET ή πολυαιθυλενίου χρησιμοποιούνται για συσκευασία νερού, αναψυκτικών και ανακυκλώνονται εύκολα.



e

5. Εμφανίζεται σε χαρτί ή προϊόντα ξύλου και επισημαίνει ότι το ξύλο προέρχεται από δάση που διαχειρίζονται με βιώσιμο τρόπο.



f

6. European Ecolabel. Σύμβολο της Ε.Ε. που αποδεικνύει πως το προϊόν έχει κατασκευαστεί με φιλικές προς το περιβάλλον μεθόδους.



g

7. Το σύμβολο αυτό δεν συνδέεται με την ανακύκλωση αλλά είναι μια υπενθύμιση για υπεύθυνους πολίτες οι οποίοι απορρίπτουν το προϊόν με τον πιο κατάλληλο τρόπο.



h

8. Τα προϊόντα με αυτό το σήμα δεν πρέπει να πεταχτούν στα κοινά σκουπίδια.

4. Κύκλωσε τη σωστή απάντηση:

i. Τι κάνουμε στην περίπτωση που ο πράσινος κάδος είναι γεμάτος;

- a) Πετάμε τα σκουπίδια μας κι αφήνουμε το καπάκι ανοιχτό για να χωρέσουν
- b) Ψάχνουμε να βρούμε άλλο κάδο εκεί κοντά που να μην είναι γεμάτος
- c) Αφήνουμε τα σκουπίδια μας δίπλα στον κάδο
- d) Πετάμε τα σκουπίδια μας σε κάποιον κάδο ανακύκλωσης

ii. Τις ηλεκτρικές συσκευές μπορώ να τις πετάξω:

- a) Στον πράσινο κάδο
- b) Στον κάδο ανακύκλωσης αλουμινίου
- c) Στον κάδο ανακύκλωσης πλαστικού
- d) Σε ειδικά σημεία συλλογής ηλεκτρικών συσκευών

iii. Το μαγειρεμένο φαγητό που περίσσεψε και δεν το χρειαζόμαστε το πετάω:

- a) Στον πράσινο κάδο
- b) Στον κάδο οικιακής κομποστοποίησης του σπιτιού μου
- c) Στον κάδο οργανικών απορριμμάτων (καφέ κάδος)
- d) Σε οποιονδήποτε κάδο

iv. Ποια είναι η πιο επιθυμητή διαχείριση των απορριμμάτων;

- a) Ανακύκλωση
- b) Επαναχρησιμοποίηση
- c) Πρόληψη
- d) Ελαχιστοποίηση

5. Απαντήστε σύντομα:

Προτιμάμε τις μεγαλύτερες ή τις μικρότερες συσκευασίες; Γιατί;

Π.χ. ένα γάλα των 500ml ή 1 Λίτρου;

.....

.....

.....

.....

Απαντήσεις

Είσαι σίγουρος-η ότι απάντησες όλο το φύλλο;

Δεν ήρθες μέχρι εδώ για να δεις απλά τις απαντήσεις;

- .
- .
- .
- .
- .
- .
- .
- .

Ξανασκέψου πριν τις δεις

Ερώτηση 1

1. Πρόληψη, 2. Ελαχιστοποίηση, 3. Επαναχρησιμοποίηση, 4. Ανακύκλωση, 5. Ανάκτηση Ενέργειας, 6. Τελική Διάθεση.

Πρόληψη: Σκέφτομαι πριν αγοράσω κάποιο προϊόν. Μου χρειάζεται σίγουρα; Έχω δει ημερομηνία λήξης; Το αγοράζω μόνο κα μόνο επειδή είναι σε προσφορά;

Ελαχιστοποίηση: Εφόσον έχω σκεφτεί τι θα αγοράσω επιλέγω την καλύτερη συσκευασία. Ανακυκλώνεται; Είναι φτιαγμένη με φιλικές προς το περιβάλλον πρακτικές; Επιλέγω πάντα τη μεγαλύτερη συσκευασία γιατί έτσι συνολικά' θα κάνω λιγότερα σκουπίδια.

Επαναχρησιμοποίηση: Το προϊόν πλέον μου είναι άχρηστο. Θα το πετάξω; Θα το ανακυκλώσω; ΟΧΙ! Σκέφτομαι πρώτα αν μπορώ να του βρω κάποια άλλη χρήση; Δεν υπάρχει; Σκέφτομαι μήπως το χρειαστεί κάποιος άλλος και ενημερώνομαι για τα Κέντρα Επαναχρησιμοποίησης

που μπορεί να υπάρχουν. Εάν δεν υπάρχει κάποια άλλη λύση τότε σκέφτομαι την ανακύκλωση.

Ανακύκλωση: Αν ΔΕΝ μπορώ να κάτι από τα παραπάνω ελέγγω αν ανακυκλώνεται (οδηγίες για την ανακύκλωση βρες στον οδηγό ανακύκλωσης)

Ανάκτηση ενέργειας: Αν τα απορρίμματα δεν ανακυκλώνονται τότε θάβονται σε κάποιον Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ), από εκεί υπάρχει τρόπος να συλλεχθεί το βιοαέριο που εκλύεται κατά τη σήψη τους (όταν δηλαδή λιώσουν (αποικοδομηθούν) με τον καιρό, και ποια απορρίμματα λιώνουν; Τα υπολείμματα τροφών, σωστά, άρα μόνο αυτά παράγουν βιοαέριο (βιο- ζωντανός οργανισμός φυτά-ζώα), αέριο δηλαδή που παράγεται από ζωντανούς οργανισμούς). Το βιοαέριο λοιπόν αυτό μπορεί να καεί και να παραχθεί ενέργεια (όπως το φυσικό αέριο).

Τελική διάθεση: Το θάψιμο όλων των απορριμμάτων σε ΧΥΤΑ (Θυμίζω ότι οι χωματερές είναι παράνομες και στη Δυτική Μακεδονία έχουν κλείσει)

Ερώτηση 2

Πλαστικό: 3 και 9

Χαρτί: 4, 6 και 8

Αλουμίνιο: 1 και 7

Γυαλί: 2 και 5

Ερώτηση 3

a-4, b-7, c-6, d-1, e-8, f-5, g-2 και h-3

Ερώτηση 4

i-b, ii-d, iii-c και iv-c

Ερώτηση 5

Τη μεγαλύτερη συσκευασία γιατί συνολικά θα έχω λιγότερα σκουπίδια.