









Ημερομηνία: _____, Τάξη: _____, Σχολείο: _____, Είμαι: Αγόρι Κορίτσι



1. Στον παρακάτω πίνακα βλέπεις ορισμένες δραστηριότητες ή προϊόντα που χρησιμοποιούνται καθημερινά. Σε ποιες περιπτώσεις νομίζεις πως χρησιμοποιήθηκε ή χρησιμοποιείται ενέργεια σε όλη τη διάρκεια ζωής τους;

Προϊόν ή δραστηριότητα	Πού (για ποιους λόγους) χρειάζεται ενέργεια;	Πηγή ενέργειας (π.χ. πετρέλαιο, κάρβουνο, ηλεκτρισμός)
 1.Θέρμανση με καλοριφέρ		
 2. Χρήση Η/Υ		
 3. Μπουκαλάκι με νερό (αχρησιμοποίητο)		
 4. Ρούχα (αχρησιμοποίητα)		

 <p data-bbox="185 510 533 539">5. Σταβλισμένη κτηνοτροφία</p>		
 <p data-bbox="284 931 437 960">6. Χωματερή</p>		
 <p data-bbox="256 1234 464 1263">7. Φωτοβολταϊκά</p>		
 <p data-bbox="245 1720 472 1749">8. Ανεμογεννήτρια</p>		

2. Παρακάτω βλέπεις τέσσερις (4) τρόπους με τους οποίους μεταφέρουμε προϊόντα. Ταξινόμησέ τα βάζοντας πρώτο αυτό που πιστεύεις πως χρησιμοποιεί τη λιγότερη ενέργεια και τελευταίο αυτό που πιστεύεις πως χρησιμοποιεί την περισσότερη ενέργεια, για τη μεταφορά ίδιας ποσότητας προϊόντων κάθε φορά.

			
Μεταφορές με αεροπλάνο	Μεταφορές με πλοίο	Μεταφορές με τρένο	Μεταφορές με φορτηγό

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____

• Για ποιο λόγο τα έβαλες με αυτή τη σειρά; Δώσε αν θέλεις ένα παράδειγμα για να εξηγήσεις τη γνώμη σου.

3. Σε ποιες από τις παραπάνω περιπτώσεις (των δραστηριοτήτων 1 και 2) νομίζεις ότι μπορεί να υπάρχει, αρνητική αλλά και θετική, επίδραση στο περιβάλλον; Γράψε αν θες 1-2 παραδείγματα για να εξηγήσεις τη γνώμη σου.

4. Μπορείς να προτείνεις τρόπους ώστε να μειωθεί η ενέργεια που καταναλώνεται σε κάποιες από τις παραπάνω περιπτώσεις; Γράψε αν θες 1-2 παραδείγματα για να εξηγήσεις τη γνώμη σου.
