

eCARos



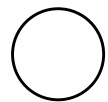
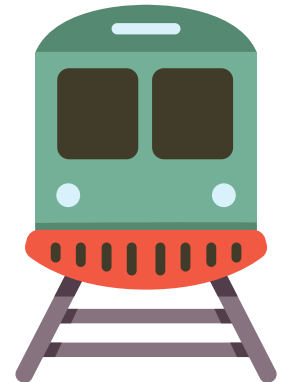
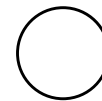
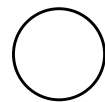
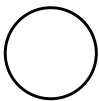
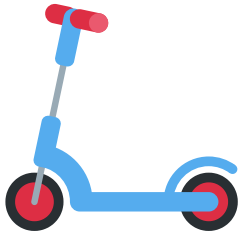
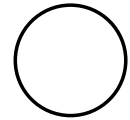
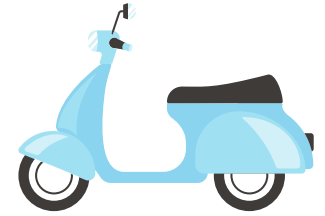
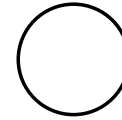
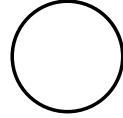
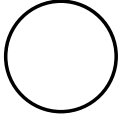
Πράσινη Μετακίνηση

Όνομ/μο μαθητή/-τριας:

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



Έρευνα: Εσύ με τι πηγαίνεις στο σχολείο;



"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



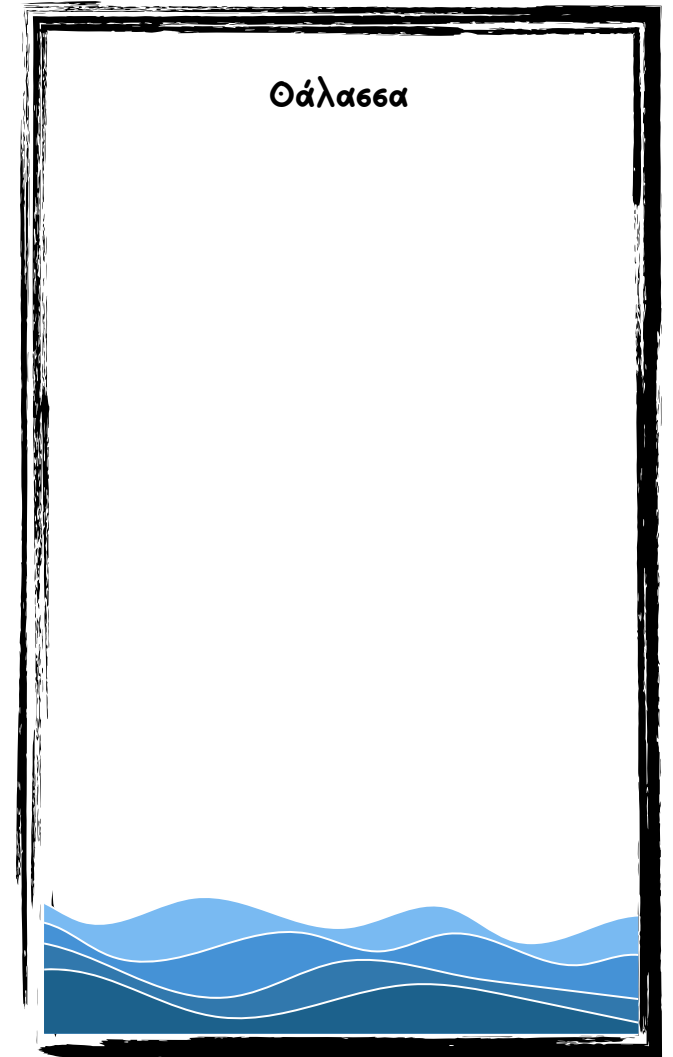
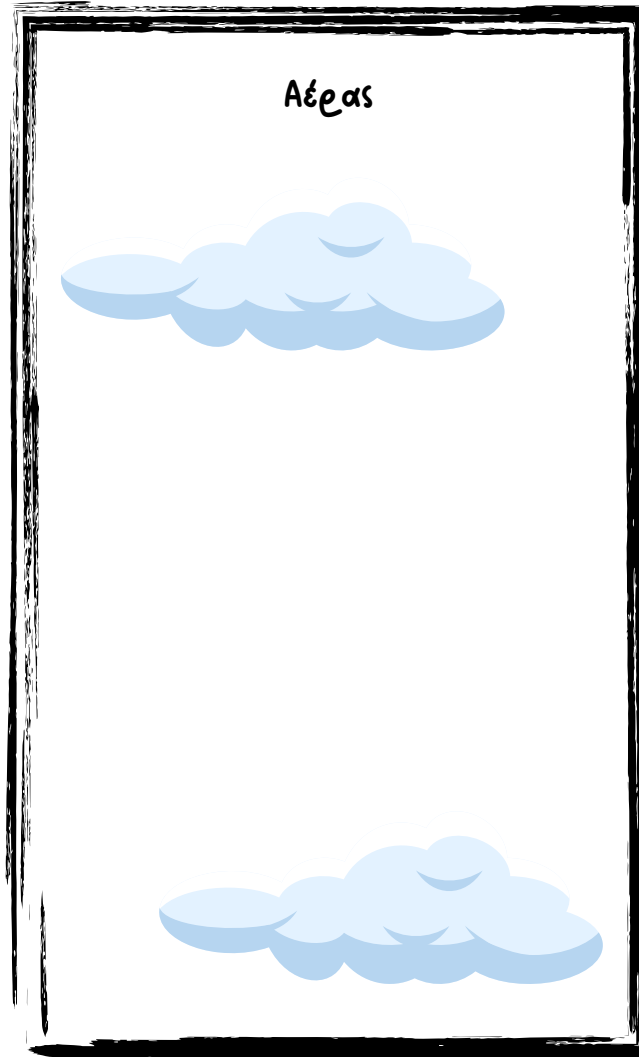
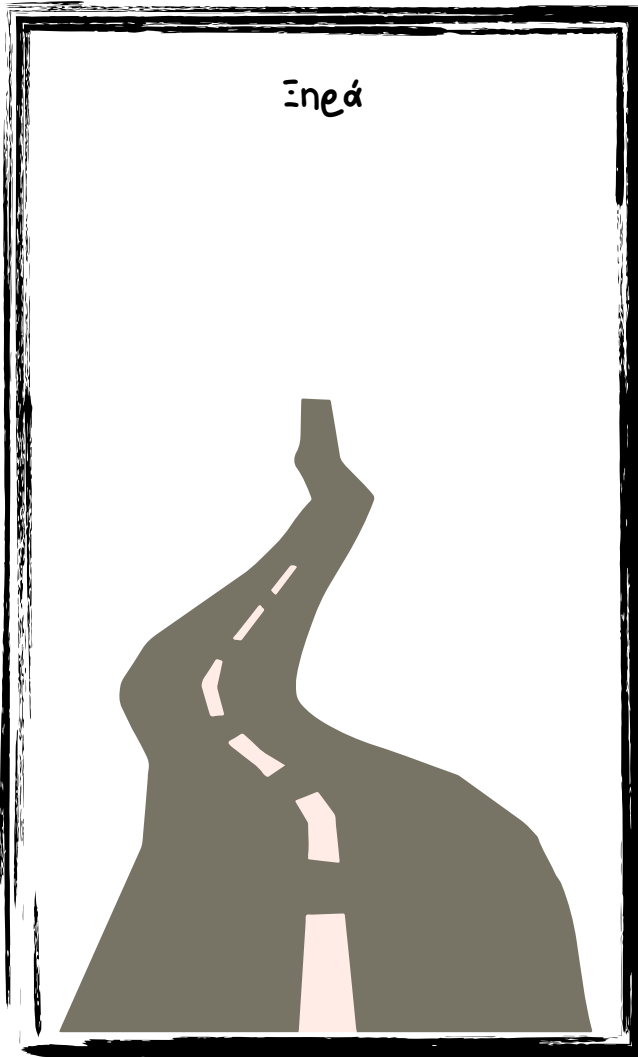
Πίνακας διπλής εισόδου: Ποιο μεταφορικό μέσο έχεις χρησιμοποιήσει;

	 Ποδήλατο	 Αυτοκίνητο	 Λεωφορείο	 Μηχανάκι	 Τρένο	 Πλοίο	 Αεροπλάνο
Έχω μετακινηθεί με.....							
Δεν έχω μετακινηθεί με.....							



"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

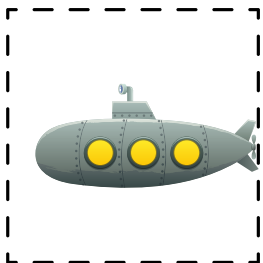
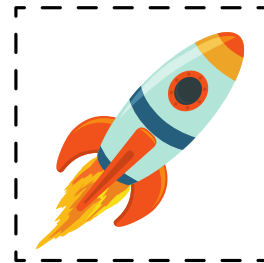
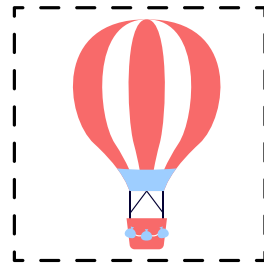
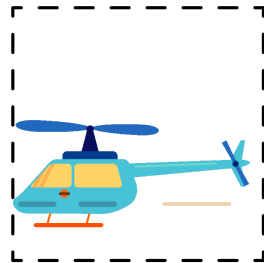
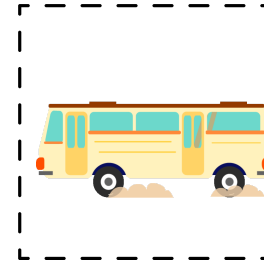
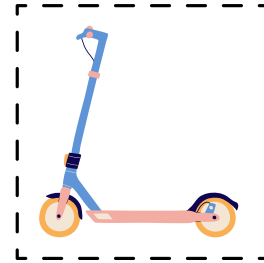
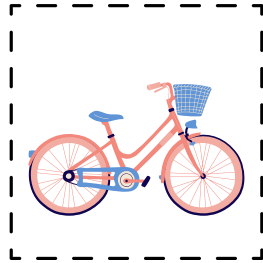
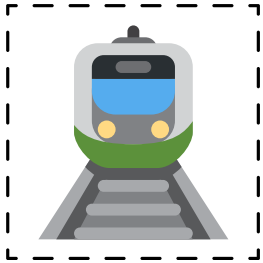
Μέσα μεταφοράς: Πού κινούνται;





"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Μέσα μεταφοράς κόβω και κολλάω



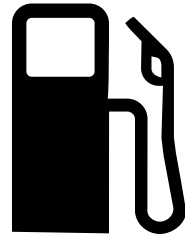


"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

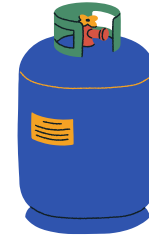
Βάλε ένα V σε όλες πηγές ενέργειας πιστεύεις ότι είναι φιλικές προς το περιβάλλον
και ένα X σε όλες πιστεύεις ότι το μολύνουν



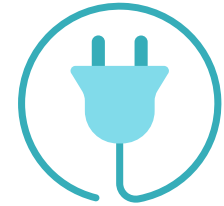
Νερό



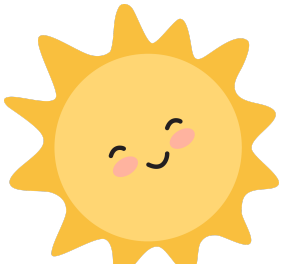
Βενζίνη



Υγραέριο



Ηλεκτρισμός



Ήλιος



Κάρβουνο



Αέρας



Βιομάζα

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



Μέσα μετακίνησης φιλικά προς το περιβάλλον

• Ζωγράφισε εδώ ένα μεταφορικό μέσο, φιλικό προς το περιβάλλον!

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

Με τι κινείται;;;

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



Τα πλοία του μέλλοντος θα κινούνται αποκλειστικά με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Πώς τα φαντάζομαι; Με τι θα κινούνται;

Ζωγράψιτε εδώ ένα πλοίο του μέλλοντος!

Με τι κινείται;;;



"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Διοξείδιο του άνθρακα



άνθρακας

+



οξυγόνο

=



Διοξείδιο του άνθρακα

Ζωγράφισε ένα μέσο μεταφοράς που
δεν απελευθερώνει διοξείδιο του άνθρακα

Βοηθητικό βίντεο

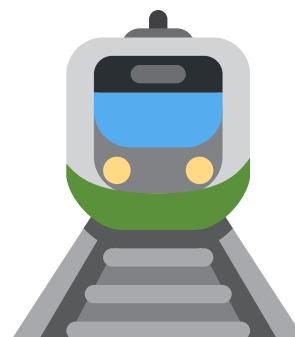
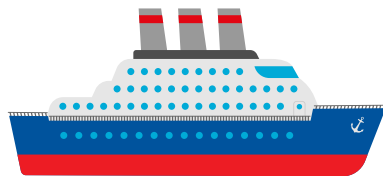
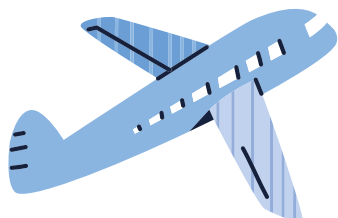
Ζωγράφισε ένα μέσο μεταφοράς που
απελευθερώνει διοξείδιο του άνθρακα

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Ερευνώντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των Μέσων Μεταφοράς



Ένωσε το κάθε Μέσο Μεταφοράς με το περιβαλλοντικό αποτύπωμα που αφήνει...

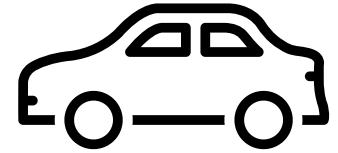
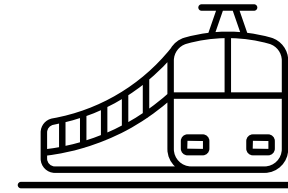
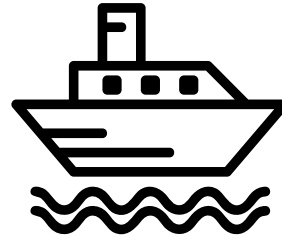
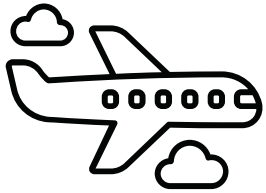


"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Ερευνώντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των Μέσων Μεταφοράς



Ένωσε το κάθε Μέσο Μεταφοράς με το περιβαλλοντικό αποτύπωμα που αφήνει...



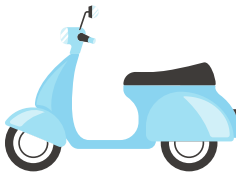

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση


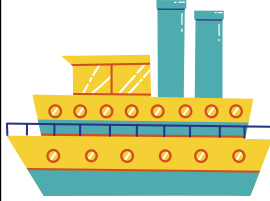
Ερευνώντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των Μέσων Μεταφοράς






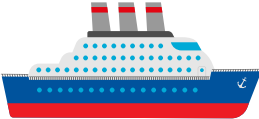
Ποιο από τα δύο θα προτιμήσεις σε κάθε περίπτωση, για να μειώσεις το περιβαλλοντικό αποτύπωμα;
Βάλε Χ στο κατάλληλο κουτάκι!

 Περπάτημα	 Αυτοκίνητο
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 Σκούτερ	 Πατίνι
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 Ιστιοφόρο	 Πλοίο
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 Ποδήλατο	 Λεωφορείο
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 Αεροπλάνο	 Καράβι
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

 Λεωφορείο	 Μετρό
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Ερευνώντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των Μέσων Μεταφοράς

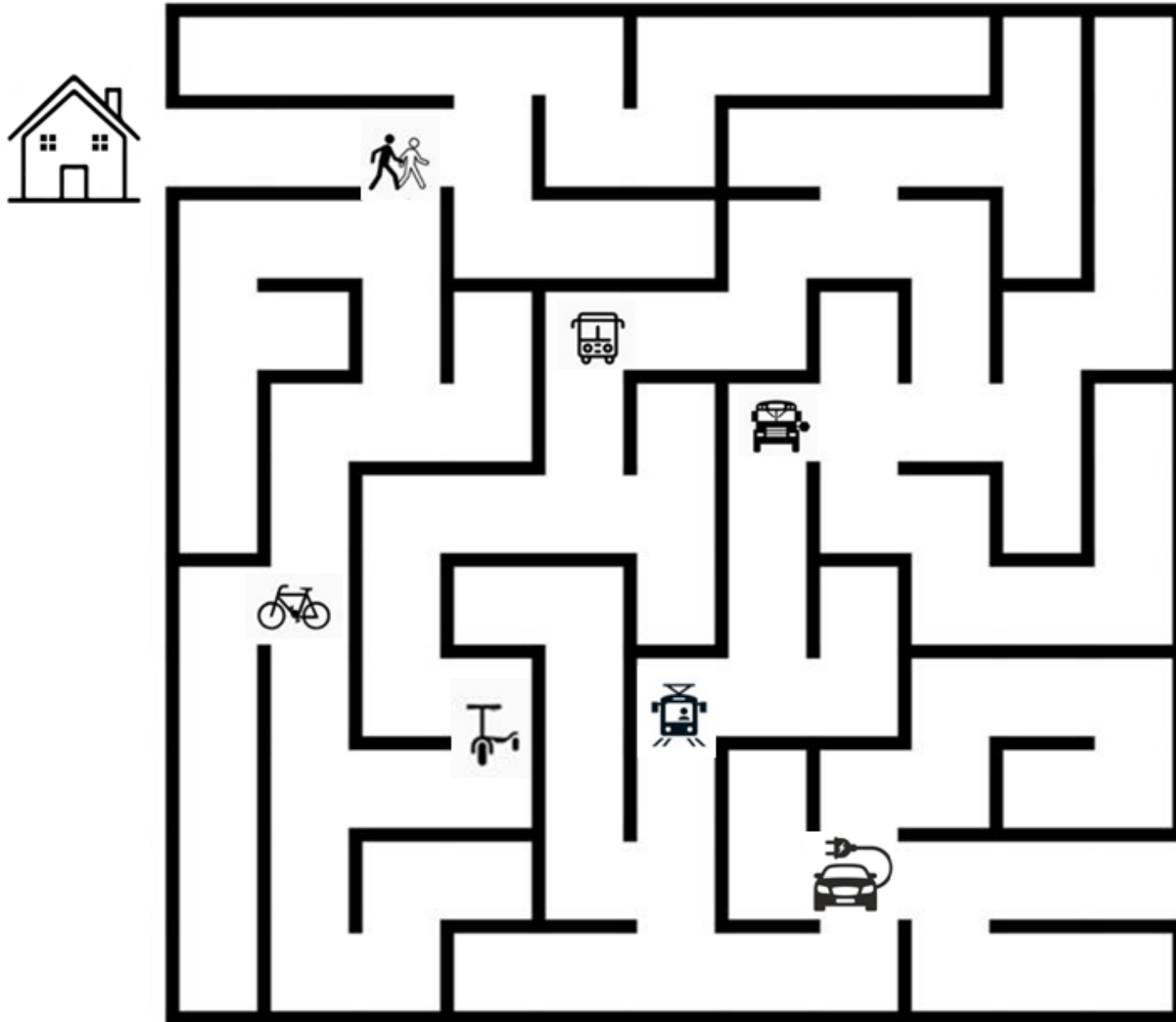
Ζωγράφισε μέσα στις πατούδες ένα μεταφορικό μέσο που έχει μεγάλο οικολογικό αποτύπωμα στον πλανήτη και ένα που έχει μικρό





"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Σχεδιάσε τη σωστή διαδρομή από το σπίτι προς το σχολείο, ακολουθώντας πράσινο τρόπο μετακίνησης



KINDERGARTEN



"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση

Ερευνώντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των Μέσων Μεταφοράς

Δημιουργία επιτραπέζιου παιχνιδιού

Βρίσκουμε ένα αίνιγμα για το πράσινο μέσο μεταφοράς που έχουμε επιλέξει και το ζωγραφίζουμε

Αίνιγμα



Λύση



"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



Εξοικείωση με το ρομπότ mTing

Ποια λειτουργία του σου άρεσε περισσότερο;

Τι πιστεύεις ότι μπορεί να κάνει;

"eCARos" - Πράσινη Μετακίνηση



Αξιολόγηση βασισμένη στη ρουτίνα σκέψης "Τότε νόμιζα - Τώρα ξέρω"

Τότε Νόμιζα

Τώρα ξέρω