

Σενάριο 7: Κυκλοφοριακή Αγωγή

Φύλλο Εργασίας

Τίτλος: Κυκλοφοριακή Αγωγή

Γνωστικό Αντικείμενο: Μελέτη Περιβάλλοντος

Διδακτική Ενότητα: Μεταφορές

Τάξη: Β' Δημοτικού

Διάρκεια: 2 ώρες

Δραστηριότητα 1: “Κυκλοφορώ πεζός. Τι πρέπει να προσέχω;”

Στη δραστηριότητα αυτή θα μιλήσουμε για τους κανόνες που πρέπει να ακολουθούμε προκειμένου να κινούμαστε με ασφάλεια όταν κυκλοφορούμε πεζοί στο δρόμο.

Στην αρχή του μαθήματος, ο δάσκαλος ή η δασκάλα σας θα σας χωρίσει σε ομάδες τριών - τεσσάρων ατόμων.

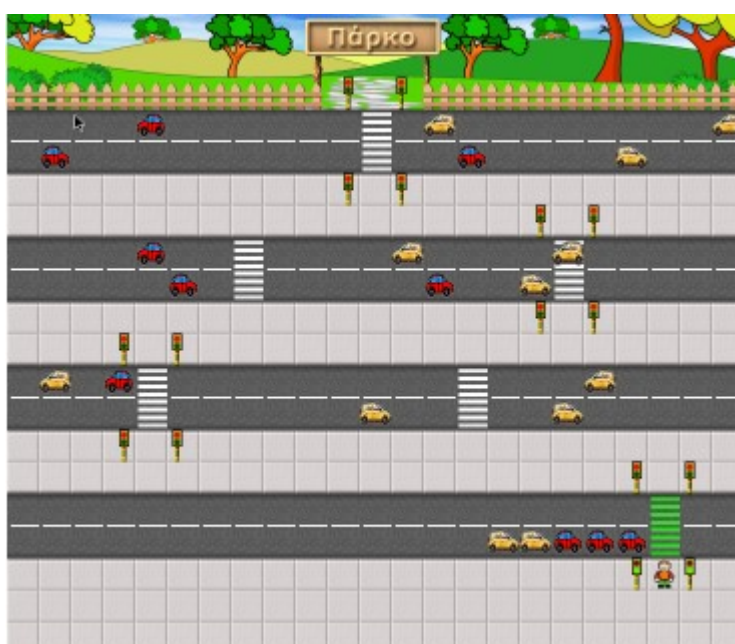
Βήμα 1^ο

Είναι πολύ σημαντικό να είμαστε πολύ προσεχτικοί όταν κυκλοφορούμε έξω από το σπίτι μας, είτε πεζοί, είτε σε αυτοκίνητο. Προσπαθήστε να δώσετε απαντήσεις στα παρακάτω ερωτήματα:

- Τι πρέπει να φοράμε πάντα μέσα στο αυτοκίνητο;
- Πώς περνώ από μια διάβαση;
- Πώς περνώ από δρόμο με φανάρια;
- Τι χρώμα ρούχα πρέπει να φοράμε όταν περπατούμε τη νύχτα, ώστε να μας διακρίνουν εύκολα οι οδηγοί;
- Πώς φροντίζουμε για την ασφάλεια πολύ μικρών παιδιών στο αυτοκίνητο;
- Όταν το αυτοκίνητο σταματήσει στην άκρη του δρόμου, από ποια πλευρά πρέπει να κατεβείτε;
- Πώς συμπεριφερόμαστε μέσα στο αυτοκίνητο;

Βήμα 2^ο

Ανοίξτε τώρα στον υπολογιστή το αρχείο **Τα Έγγραφα μου\Σενάριο_7_Μαθητής\Διαβάσεις Applet 1\index.html**. Θα βρεθείτε σε μια σειρά από δρόμους που πρέπει να διασχίσετε (Εικόνα 7-1). Θα πρέπει να θυμάστε τους κανόνες για να περάσετε με ασφάλεια στο απέναντι πεζοδρόμιο, είτε περνάτε από φανάρια, είτε από διάβαση. Στόχος σας είναι να φτάσετε με ασφάλεια στο πάρκο. Ακολουθήστε με προσοχή τις οδηγίες που θα σας δώσει ο δάσκαλος ή η δασκάλα σας. Σε περίπτωση ατυχήματος θα ξεκινήσετε την προσπάθειά σας από την αρχή.



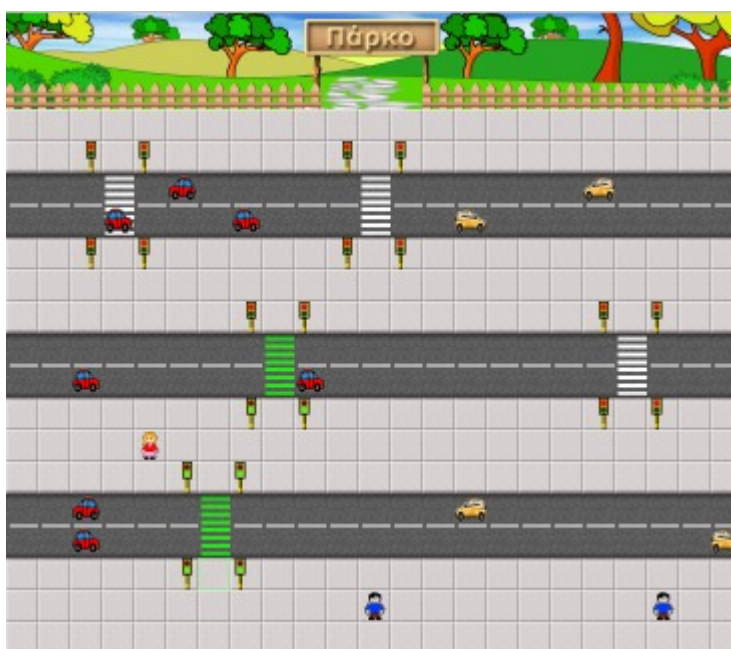
Εικόνα 7-1

Βήμα 3^ο

Στο σημείο αυτό μπορείτε να συμπληρώσετε το Ερωτηματολόγιο που θα σας δοθεί και που περιλαμβάνει ερωτήσεις σχετικά με κανόνες καλής συμπεριφοράς μέσα ή έξω από το αυτοκίνητο.

Βήμα 4^ο

Στη συνέχεια, αν υπάρχει χρόνος, μπορείτε να κάνετε κάτι ακόμη στον υπολογιστή. Ανοίξτε το αρχείο **Τα Έγγραφα μου \Σενάριο_7_Μαθητής \Διαβάσεις Applet 2 \index.html**. Μοιάζει με το προηγούμενο, έχει όμως μια δυσκολία που δεν υπήρχε πριν. Τα παιδιά δε σταματούν να κινούνται. Έτσι πρέπει να υπολογίσετε (με βάση το χρόνο που κάνει το φανάρι για να ανάψει πράσινο) πότε πρέπει να ενεργοποιήσετε το φανάρι, ώστε το πράσινο να ανάψει μόλις το παιδί φτάσει στη διάβαση και έτσι να περνά μόνο του απέναντι (Εικόνα 7-2).



Εικόνα 7-2






Κάθε φορά που καταφέρνετε να περάσετε κάποιον απέναντι παίρνετε 100 πόντους, ενώ κάθε φορά που ενεργοποιείτε το φανάρι χωρίς όμως να καταφέρετε να περάσετε ένα παιδί απέναντι, χάνετε 50 πόντους. Η δραστηριότητα τελειώνει όταν και τα τρία παιδιά φτάσουν στο πάρκο. Νικητής είναι όποιος καταφέρει να συγκεντρώσει τους περισσότερους πόντους.


Δραστηριότητα 2: “Προσέχω τα Οδικά Σήματα”

Στη δραστηριότητα αυτή θα δούμε πόσο σημαντικό είναι να υπάρχουν οδικά σήματα και με πόση προσοχή πρέπει παιδιά και μεγάλοι να μελετούν την ύπαρξη τέτοιων σημάτων, είτε ως πεζοί, είτε ως επιβάτες σε ένα όχημα.

Βήμα 1^ο

Γνωρίζετε πως όταν βρισκόμαστε στο αυτοκίνητο είναι πολύ σημαντικό να προσέχουμε τις πινακίδες με τα διάφορα σήματα; Μας δίνουν μια σειρά από σημαντικές πληροφορίες σχετικά με το τι πρέπει να προσέξουμε στο συγκεκριμένο δρόμο.

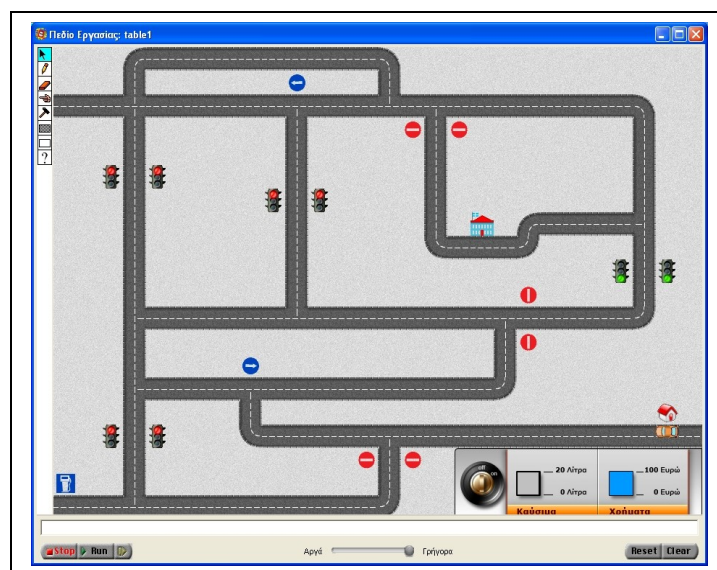
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
 (P-30)	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

 (P-2)


Συζητήστε στην τάξη τι μπορεί να σημαίνουν τα παραπάνω σήματα που συναντούμε στους δρόμους. Αν ο χρόνος είναι αρκετός, μπορείτε να συμπληρώσετε το ερωτηματολόγιο που θα σας δοθεί.

Βήμα 2^ο

Ανοίξτε τώρα το αρχείο **Τα Έγγραφα μου \Σενάριο_7_Μαθητής \Σήματα Applet \index.html** και ετοιμαστείτε να κάνετε στον υπολογιστή μια διαδρομή από το σπίτι στο σχολείο και αντίστροφα (Εικόνα 7-3).



Εικόνα 7-3

Στη διαδρομή αυτή είστε οδηγοί και επομένως πρέπει να είστε πολύ προσεχτικοί, τόσο στα φανάρια που θα συναντήσετε στο δρόμο, όσο και στις οδηγίες που θα σας δίνουν τα σήματα που υπάρχουν. Ο δάσκαλος ή η δασκάλα σας θα σας δώσουν οδηγίες για το πώς να κινηθείτε. Προσέξτε! Για οποιαδήποτε παράβαση θα χάνετε χρήματα και αυτό δε σας συμφέρει γιατί χρειάζεστε χρήματα για να πληρώσετε τη βενζίνη που πιθανόν να βάλετε από το βενζινάδικο.

Βιβλιογραφία και διευθύνσεις στο Διαδίκτυο:

- <http://www.safety-for-all.com/kids/index.htm>

Σελίδα αφιερωμένη στην ασφάλεια των παιδιών. Απευθύνεται σε γονείς, μαθητές, δασκάλους. Τα παιδιά μαθαίνουν κανόνες ασφάλειας (στο δρόμο, πάνω στο ποδήλατο) μέσα από παιγνιώδη μορφή

- <http://www.hedgehogs.gov.uk/main/main.html>

Στη σελίδα αυτή τα παιδιά μπορούν να παίξουν online μια σειρά από παιχνίδια που διαπραγματεύονται την ασφαλή κυκλοφορία τους ως πεζών, ως οδηγών ποδηλάτων ή ως επιβατών σε ένα αυτοκίνητο.