

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

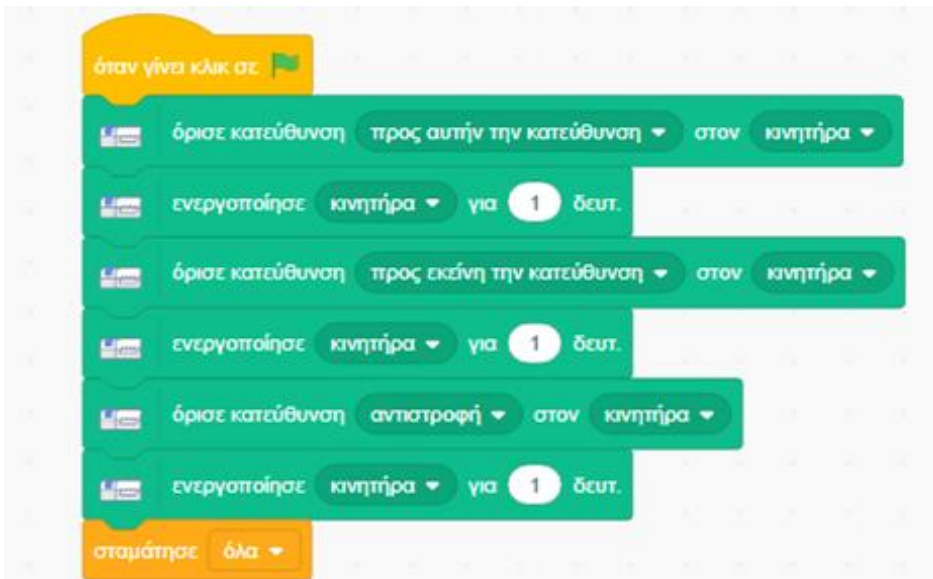


Έχοντας ολοκληρώσει την κατασκευή σας και πριν προγραμματίσετε, έχετε κατασκευάσει

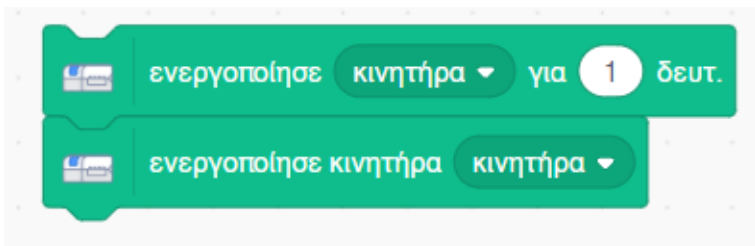
- A) μηχανήμα
- B) αυτόματο / αυτοματισμός
- Γ) ρομπότ / ρομποτικός μηχανισμός
- Δ) τίποτα από τα παραπάνω

Κυκλώστε την απάντησή σας και εξηγείστε την.

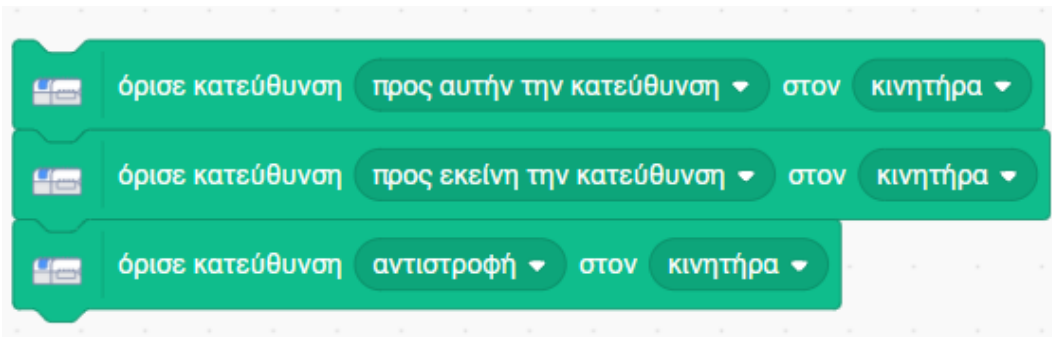
Εξηγείστε τις εντολές από τον κώδικά σας και περιγράψτε τι κάνει το αυτοκίνητό σας



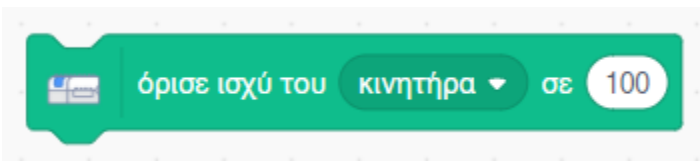
Ποια είναι η διαφορά ανάμεσα στις εντολές



Ποια είναι η διαφορά ανάμεσα στις εντολές



Τι σημαίνει η εντολή



Πειραματιστείτε με τις διαφορετικές τιμές της ισχύος του κινητήρα. Να ξέρετε ότι ξεκινάει από το 0 μέχρι το 100. Το 100 αντιστοιχεί στο 100% της ισχύος του κινητήρα, χρησιμοποιεί δηλαδή όλη τη διαθέσιμη ενέργεια και εάν δοκιμάσεις να χρησιμοποιήσεις μεγαλύτερο νούμερο (πχ 1000) θα ανακαλύψεις πως δεν μπορείς να κάνεις το όχημα να κινηθεί πιο γρήγορα με αυτό τον τρόπο.

Για τρεις διαφορετικές τιμές ισχύος, μετρήστε πόση απόσταση διανύει το αυτοκίνητό σας στον ίδιο χρόνο (χρησιμοποιήστε ένα μέτρο). Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα.

	30	60	100
1 sec			
5 sec			
10 sec			