

Τεχνολογία Α΄τάξης

Σχολικό έτος : 2016-2017

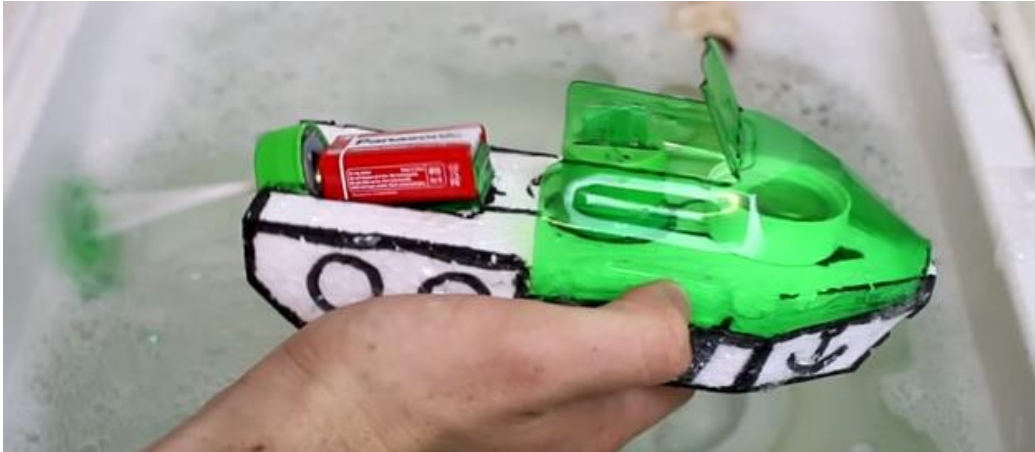
Προτάσεις κατασκευών από ανακυκλώσιμα υλικά

Επιμέλεια : Ντούσης Ηρακλής



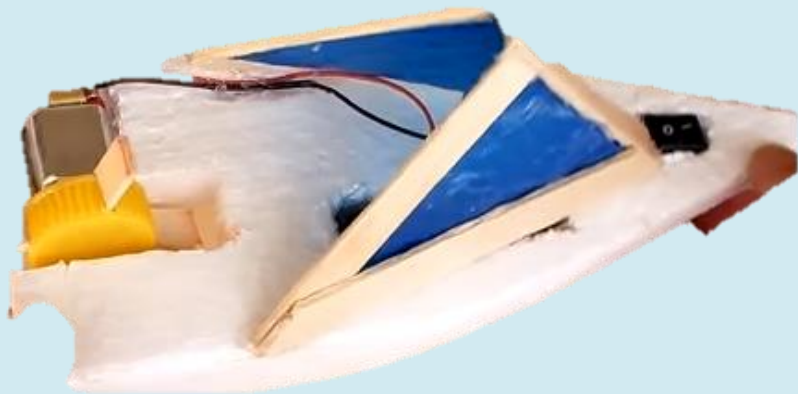
Βάρκα με ηλεκτρισμό

Βίντεο : <https://www.youtube.com/watch?v=kS8MXtDnnHg>



Βάρκα με ηλεκτρισμό -2

<https://www.youtube.com/watch?v=ZsKQQLZ5Gss>



Πώς να κάνω μια απλή βάρκα με προπέλα

<https://www.youtube.com/watch?v=YRax3djq8Bo&index=7&list=PLoQXQojCEVHRfwHVx83rEDFNLVJ7v070k>



Κατασκευή απλής βάρκας

<https://www.youtube.com/watch?v=0ki9Kta8g14>



Κατασκευή χόβερκραφτ

<https://www.youtube.com/watch?v=6YtQ1kb369w>



Κατασκευή ατμόπλοιου

<https://www.youtube.com/watch?v=YS265tzVNwo&list=PLoQXQojCEVHRfwHVx83rEDFNLVJ7v070k&index=9>



Κατασκευή λέμβου κωπηλασίας (2 βίντεο)

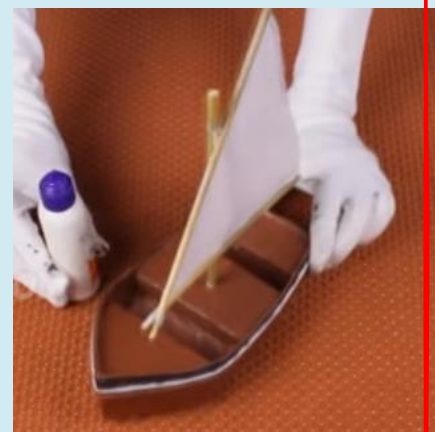
<https://www.youtube.com/watch?v=2NDTZ7Z0FbQ&list=PLoQXQojCEVHRfwHVx83rEDFNLVJ7v070k&index=11>

<https://www.youtube.com/watch?v=S4-tB6izcGg>



Κατασκευή ιστιοφόρου

https://www.youtube.com/watch?v=cYH_84M3ANA



Κατασκευή υποβρυχίου

<https://www.youtube.com/watch?v=UvbmfbSnrXE>



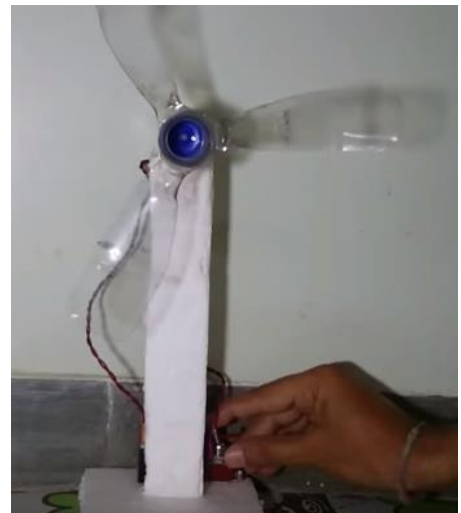
Πώς να κάνετε ένα μικρό σιντριβάνι

<https://www.youtube.com/watch?v=f6sj2Ddx3Ws>



Κατασκευή ανεμιστήρα

<https://www.youtube.com/watch?v=XsuYTL1kvsl&index=6&list=PLoQXQojCEVHRfwHVx83rEDFNLVJ7v070k>



Πώς να κάνει μια ανεμογεννήτρια Out Of Popsicle με μπασιούνια

<https://www.youtube.com/watch?v=3pwPDj9H2mk>



Πώς να χρησιμοποιήσετε Άχρηστο DVD για την παραγωγή ανεμιστήρα

https://www.youtube.com/watch?v=qxhk_wUJOel

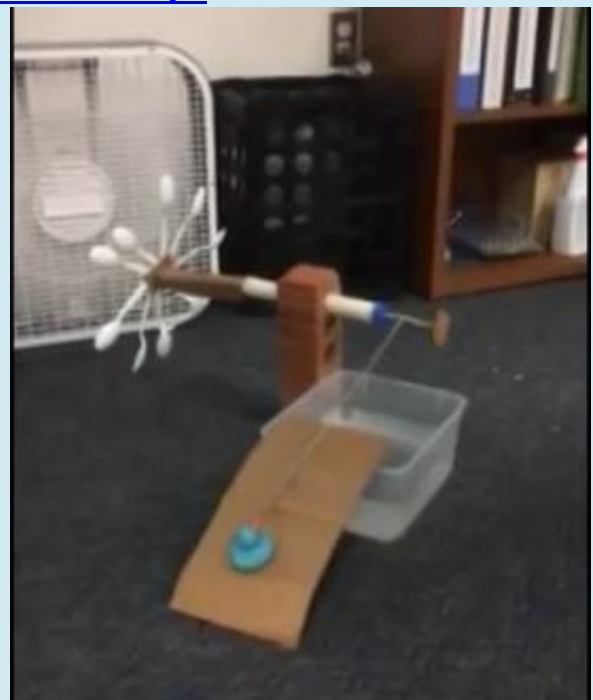


Ανεμόμυλοι από ανακυκλωμένα υλικά

Κατασκευή ανεμογεννητριών (χρήση ανακυκλωμένων υλικών) που αποδεικνύουν τη χρήση της ενέργειας. (Από Cockrill Γυμνάσιο, McKinney, Τέξας).

<https://www.youtube.com/watch?v=Vo8U8VxdI3w>

<https://www.youtube.com/watch?v=QHwMwRGbey4>



Ανεμογεννήτρια από πλαστικούς σωλήνες

<https://www.youtube.com/watch?v=p7oLqb-qDK8>

Κανάλι με 166 προτεινόμενες κατασκευές αυτοκινήτων με φτηνά και «άχρηστα» υλικά

https://www.youtube.com/playlist?list=PLA5a2xPRSrB3g5RiX8Kf_uUBOL0Tb7AS0



Κατασκευή αυτοκινήτου

<https://www.youtube.com/watch?v=voT-xADi-RE>



Η οικοδόμηση ενός μοντέλου αυτοκινήτου από χαρτί

<https://www.youtube.com/watch?v=rZPE6yD3gPs>



Πώς να κάνει ένα λαστιχάκι powered αυτοκίνητο - Air Car

<https://www.youtube.com/watch?v=YSqj1c8fBns>



Πώς να κάνετε ένα φακό χρησιμοποιώντας πλαστικά μπουκάλια

<https://www.youtube.com/watch?v=FBu0Vy4cuN4>

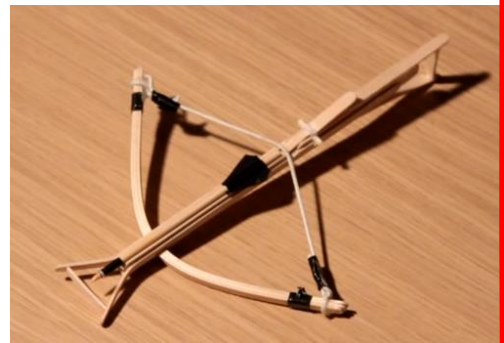


Κατασκευή χάρτινων φαναριών

<https://www.youtube.com/watch?v=qTJQ2aguxoM>

Πώς να κάνετε μία μικρή τοξοβαλλίστρα

<https://www.youtube.com/watch?v=gjZbuJ2ILx0>



Διάφορα φωτιστικά

<https://www.youtube.com/watch?v=IUkbcSyinlo>

<https://www.youtube.com/watch?v=PLZB8IgSBUw&feature=youtu.be>

(Απλικά τοίχου)

https://www.youtube.com/watch?v=XH-UUH_AEFE (ανακυκλωμένα
μπουκάλια)

<https://www.youtube.com/watch?v=jpQtXtARvDQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=iU8kRiUrSIQ> (Πώς να κάνει ένα
επιτραπέζιο φωτιστικό από ένα μπουκάλι ανακυκλωμένο COCA COLA Γυαλί)

Κατασκευή αερόστατου

<https://www.youtube.com/watch?v=5QQJ6Ecnxpw>



Κατασκευή ελικοπτήρου

<https://www.youtube.com/watch?v=CG9MCclbAs>



<https://www.youtube.com/watch?v=4Bf7KihcdXk>



Κατασκευή κατοικιών

<https://www.youtube.com/watch?v=7K0W4V0sOz4>



https://www.youtube.com/watch?v=m_a3lqeiXqw

Σπίτι από φελιζόλ

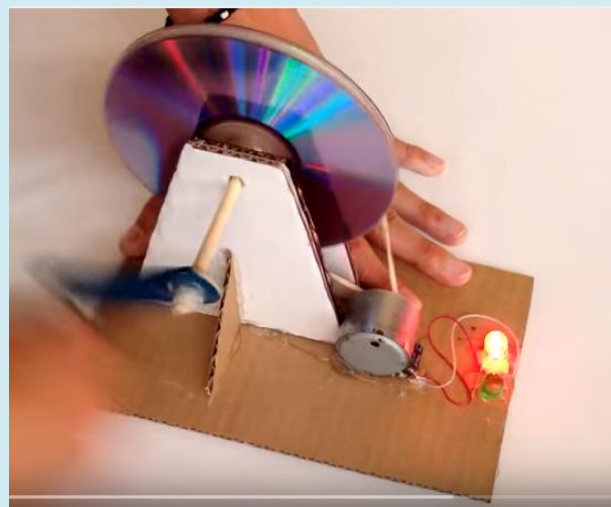
<https://www.youtube.com/watch?v=ON11IGbgplk>



<https://www.youtube.com/watch?v=ON11IGbgplk>

Κατασκευή ηλεκτρικής γεννήτριας

<https://www.youtube.com/watch?v=p-G3hc3fwGg>



Κατασκευή ηλεκτρικού αυτοκινήτου-1

<https://www.youtube.com/watch?v=owXAwL1uLrA>



Κατασκευή ηλεκτρικού αυτοκινήτου-2

<https://www.youtube.com/watch?v=szQli2Pg1q0>



Κατασκευή μοτοσυκλέτας

<https://www.youtube.com/watch?v=WaS2zOWQM00>



Κανάλι με πολλές ιδέες για κατασκευές με απλά υλικά-1

<https://www.youtube.com/channel/UCFwdmgEXDNIEX8AzDYWXQEG>

Κανάλι με πολλές ιδέες για κατασκευές με απλά υλικά-2

https://www.youtube.com/user/sauravchakra/videos?view=0&shelf_id=8&sort=p

Κανάλι με πολλές ιδέες για κατασκευές με απλά υλικά-3

https://www.youtube.com/channel/UCI3k4s54YQomWsy54_hX88w

Κανάλι με πολλές ιδέες για κατασκευές με απλά υλικά-4

<https://www.youtube.com/watch?v=E0lkEL72ztk&list=LLIio6FIxlqhn1zHNun8590Q>

Κανάλι από Πακιστάν με Hands-on βίντεο προγράμματος επιστήμης που σχετίζονται με τη φυσική, τη χημεία, τη βιολογία και άλλους κλάδους της επιστήμης

https://www.youtube.com/playlist?list=PL4jrzAT1aCx5-TLOt1t7RtNvbh3y7Q_4a

Πρότζεκτ των φοιτητών μηχανολογίας στο Cockrill Γυμνάσιο, McKinney, στο Τέξας για να μάθουν τη διαδικασία Μηχανικών Σχεδίασης, καθώς σχεδιάζουν αυτοκίνητα .

https://www.youtube.com/watch?v=tmbst_k7-uo

Κανάλι με κατασκευές χάρτινων αεροπλάνων

https://www.youtube.com/channel/UCvxzOyRGLMx24zEvZyqI2-g/videos?sort=p&shelf_id=1&view=0

Κατασκευή αεροπλάνου

<https://www.youtube.com/watch?v=00HK4Osuxog>



<https://www.youtube.com/watch?v=78fvm0MFaOs>

Βάρκα με προπέλα.

<https://www.youtube.com/watch?v=1CNJDXj9T9I&list=LLIio6FIxlqhn1zHNun8590Q>

https://www.youtube.com/user/sachinsfanrajakumar/videos?shelf_id=2&view=0&sort=p

Κανάλι κατασκευών

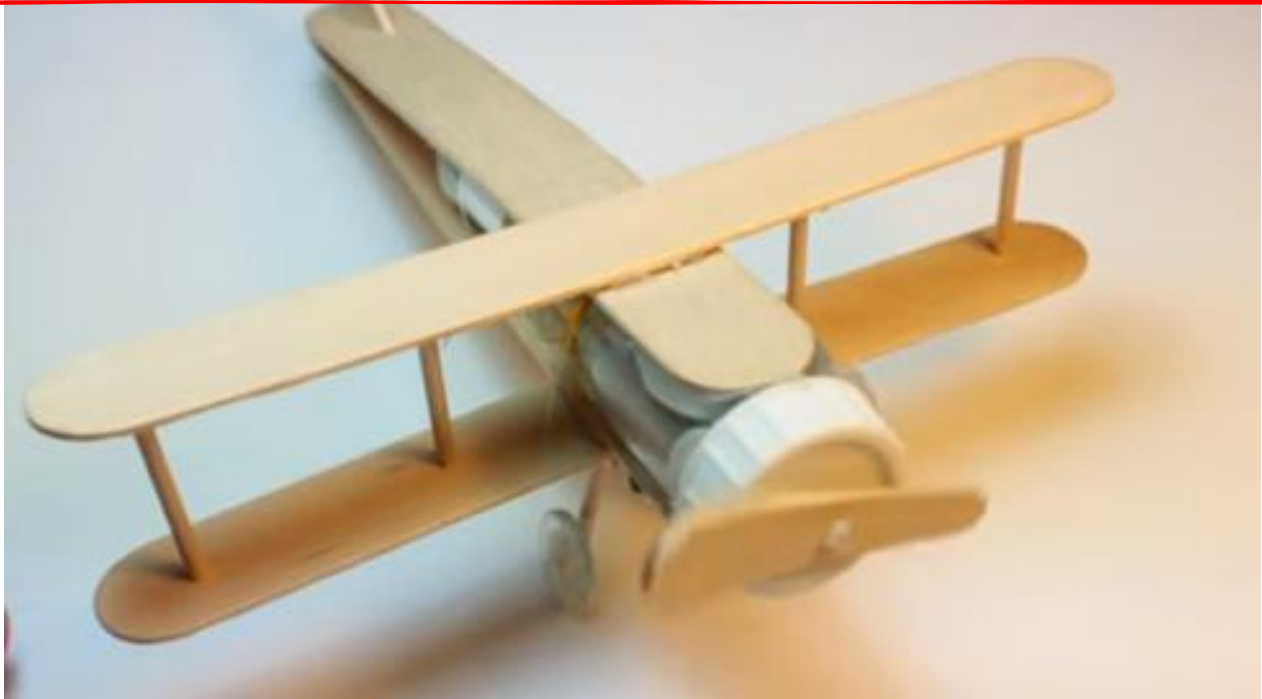
<https://www.youtube.com/watch?v=mnw092M8s4k&list=PLbjHuyGd4FSLi6D1Zc7tOu58UqGBXXMxi&index=2>

Κανάλι κατασκευών

<https://www.youtube.com/channel/UCJjmNz6ZMDdzuvtyyUjYpGg>

Κανάλι κατασκευών

<https://www.youtube.com/watch?v=ZzKNs1yTFbk>



<https://www.youtube.com/watch?v=kiShcRnkBnU>

<https://www.youtube.com/watch?v=szQli2Pg1q0>

<https://www.youtube.com/watch?v=n12XpSSxbXI>

Ηλεκτρικό αυτοκίνητο

<https://www.youtube.com/watch?v=ZuLGKrpTk94>

Ηλεκτρική μοτοσυκλέτα

<https://www.youtube.com/watch?v=UbeUcdKTj08>

Ηλεκτρική μοτοσυκλέτα

https://www.youtube.com/watch?v=onN1jCePK_A

Ηλεκτρικό αεροπλάνο

<https://www.youtube.com/watch?v=9MMSXW6J0rE>

Κανάλι μεταφορικών μέσων

https://www.youtube.com/watch?v=lqBUnFOAW_w&index=4&list=PLEgZKbtV7idwCORY-XsQBiamf7-cDDyGW