Π 2: Μοχλός

Πείραμα

Όργανα – Υλικά

Ψαλίδι
Χαρτόνι σχετικά χοντρό

Οδηγίες εκτέλεσης

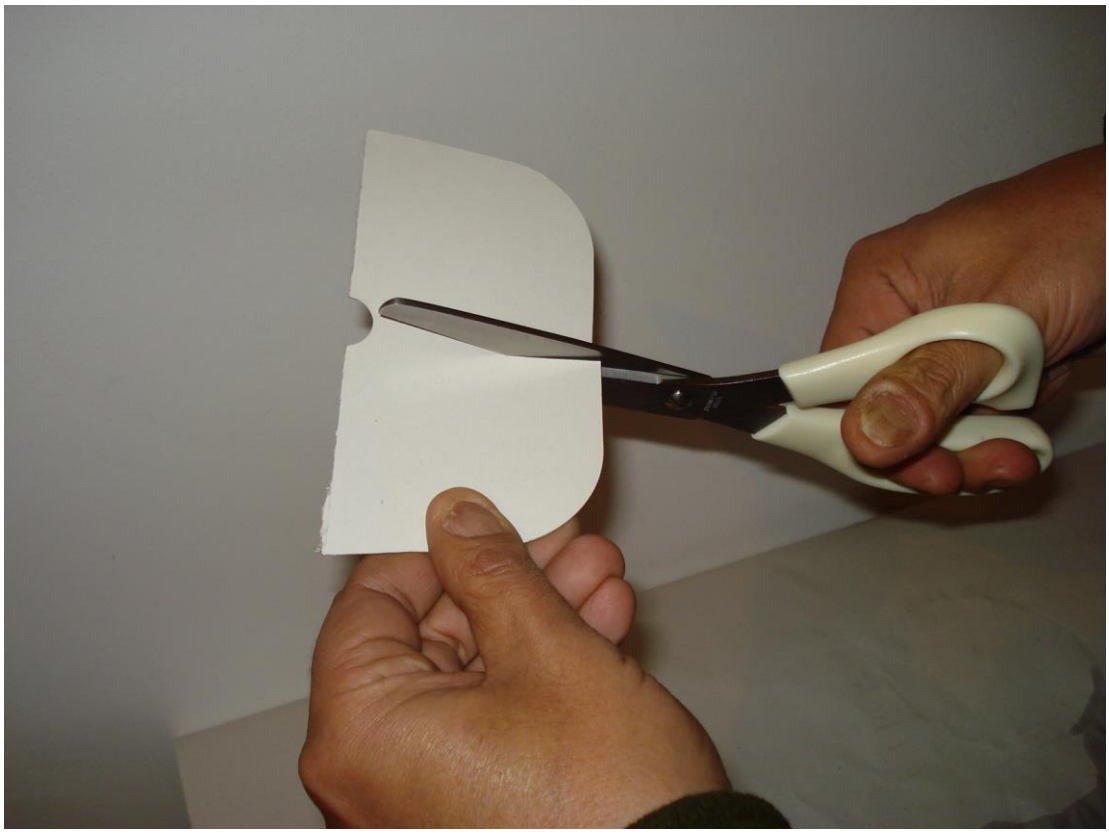
Προσπάθησε να κόψεις το χαρτόνι με το ψαλίδι, τοποθετώντας το προς την άκρη του ψαλιδιού. Τι παρατηρείς;

Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος

Παρατήρηση

- **Το χαρτόνι κόβεται πολύ δύσκολα και πρέπει να ασκήσω πολύ δύναμη.**

Προσπάθησε πάλι να κόψεις το χαρτόνι με το ψαλίδι, τοποθετώντας το αυτή τη φορά προς τη μέση του ψαλιδιού. Τι παρατηρείς;



Παρατήρηση

- **Το χαρτόνι κόβεται εύκολα και χωρίς να ασκήσω πολύ δύναμη.**

Συμπέρασμα

- **Με τη χρήση του μοχλού μπορούμε να κάνουμε διάφορες ενέργειες, ασκώντας πολύ λίγη δύναμη.**

Συγγραφή: Στυλιανακάκης Γιάννης – Δάσκαλος / Συνεργάτης του ΕΚΦΕ Χανίων για την Π.Ε.
Φωτογράφιση – Ηλεκτρονική επεξεργασία: Γιαννενάκης Κων/νος - Δάσκαλος