

ΠΕΙΡΑΜΑ - “Πώς ταξιδεύει το φτέρνισμα;”

Υλικά



Μπουκάλι ψεκασμού



Τέμπερα
ή χρώμα ζαχαροπλαστικής

Εκτέλεση

Σε ένα μπουκάλι ψεκασμού βάζουμε λίγο νερό και το χρωματίζουμε με λίγη τέμπερα ή χρώμα ζαχαροπλαστικής.

Ψεκάζουμε από απόσταση σε λευκό χαρτί ή κάποια επιφάνεια (στην οποία να είναι ορατό το ψέκασμα) παρατηρώντας πως απλώνεται το χρωματισμένο νερό.

Αποδεικνύεται, λοιπόν, ότι με τον ίδιο τρόπο εξαπλώνονται και τα σταγονίδια του φτερνίσματος στον αέρα.

Αφού τα παιδιά διαπιστώσουν πόσο μακριά μπορούν να φτάσουν τα σταγονίδια, τότε δείχνουμε τον σωστό τρόπο που πρέπει να ακολουθούμε όταν βήχουμε ή φτερνιζόμαστε ώστε να αποφεύγουμε την εκτόξευση των σταγονιδίων.