

飛ぶ種をつくろう

京都府立亀岡高等学校探究文理科 1 年生

天然の飛行機「アルソミトラ」という熱帯地域のウリのなかまの種の形をまねた飛行機を作ります。

飛び続ける時間は 40 秒以上になることも!記録に挑戦!



アルソミトラの種とつばさを合わせた幅 15cm くらいです
(写真は本物の種をスキャンしたものです。)

アルソミトラ飛行機の作り方

☆材料:厚さ 0.8mm の発泡スチロールペーパー (厚紙でもよいです)

☆作り方:①下のような形に発泡スチロールペーパーを切り取ります。

②おもりをつけます。(材料はクリップや厚紙、発泡スチロールなど)

③飛行機の後ろを水平に持って、静かにまっすぐ押し出すように飛ばします。

おもりの位置は飛び方を見て調整してください。

