DER ROCHEMFLIEGER

In der Bionik werden geniale Erfindungen der Natur abgeschaut. Zum Beispiel der Klettverschluss oder das Gecko-Haftband. Aber auch du kannst einen Papierflieger bauen, der ähnlich fliegt wie der Rochen durchs Wasser gleitet.

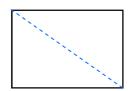


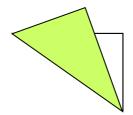
Material:

A4 Papier, Lineal, Bleistift

Vorgehen:

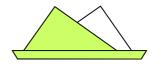
1. Falte das A4 Blatt einmal diagonal





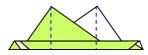
2. Falte nun zweimal hintereinander die untere Kante 1.8 cm nach oben

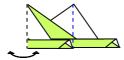






3. Falte jetzt noch zwei Senkrechte wie auf der Zeichnung. Öffne diese Faltung wieder.







4. Ziehe die "Flügel" über eine Kante, so dass sie leicht nach unten gebogen sind. Die dicke Kante ist vorne. Stosse den Flieger ganz sacht an. Mit etwas Übung gleitet er leicht schaukelnd durch die Luft.

VIEL SPASS BEIM
EXPERIMENTIEREN
UND BLEIB NEUGIERIG!

