

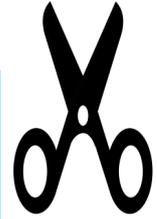
Vorbereitungszeit: 1 Min

Anspruch/Vorwissen: \*

Dauer: 5 Min

## Lernziele

Spielerische Auseinandersetzung mit dem Thema Luft, Luftwiderstand und Luftverschmutzung



## Materialien

- Blatt Papier (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

## Hintergrundinfos

Papierflieger falten macht Spaß und erfordert Geschick und Geduld.

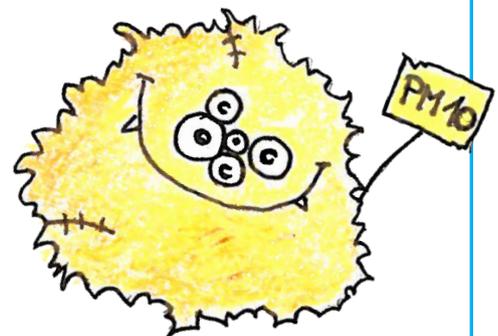
Papierflieger ist nicht gleich Papierflieger. Form und Papier beeinflussen das Flugverhalten.

Auch über Stabilisatoren Bescheid zu wissen, ist wichtig denn auch wenn der Flieger das gleiche Modell hat, fliegt er nicht immer gleich. Dreht er sich z.B. im Flug oder hat einen Drall nach unten, so kann dies individuell durch Stabilisatoren behoben werden.

Unser Breitflieger ist ein Langstreckenflieger. Er ist leicht zu falten und hat eine hohe Reichweite.

## Ablauf & Methodik

Den Papierflieger nach Anleitung falten und ausprobieren.





## Faltanleitung für deinen Flieger!



**... fertig und ab in die LUFT!**