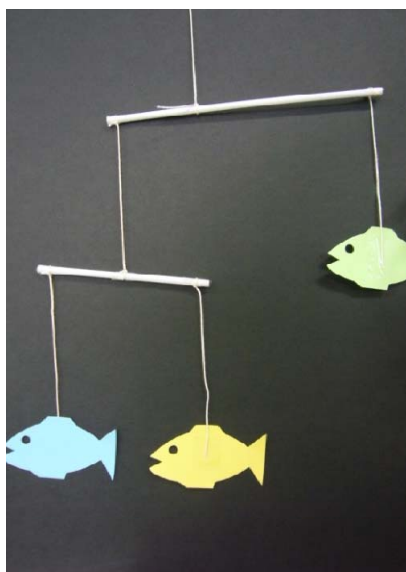


ふわふわモビールづくり



対象…小6「てこのはたらき」など

特色…「てこのはたらき」で教科書にものっています。

モビール作りです。部屋のインテリアとして雑貨屋さんなどでも見かけます。モビールはてこのつり合いを生かしたものです。

工夫すれば、左の写真よりもっとたくさんのかざりをつけることもできます。どこの場所でつり合うか見当をつけて、つり合わせてみましょう。

<準備するもの>

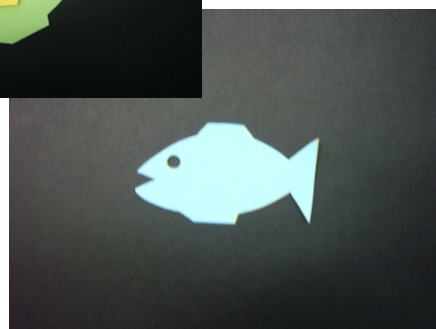
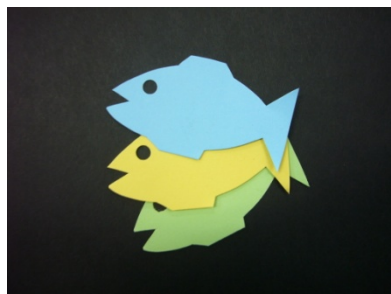
- ストローやひごなど(おもりになるかざりの重さにたえられるもの)
- おもり(飾りになりそうなもの) (厚紙などでもよい)
- 釣り糸や細いひもなど
- はさみ
- セロハンテープ

<作り方>

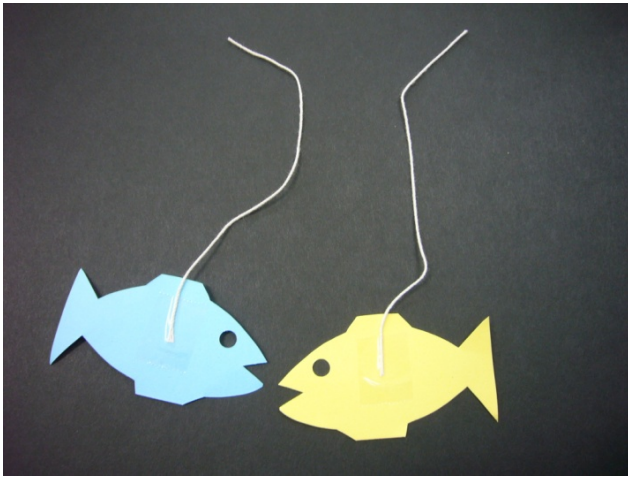
- ① ストローを2本用意して、長いものと短いものを作ります。



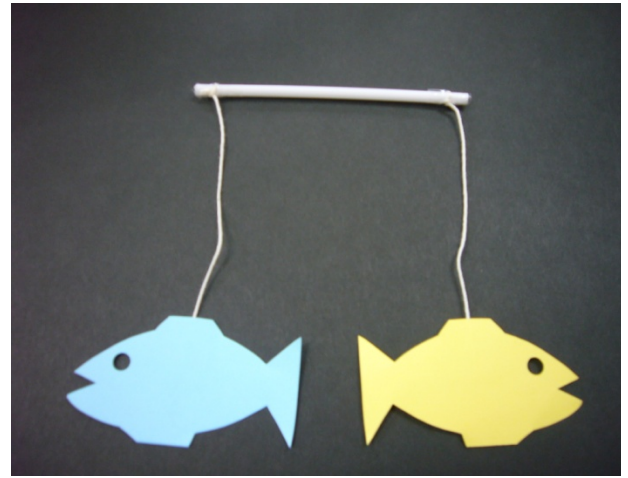
- ② 好きな形の飾りを作ります。色画用紙などを3枚重ねて切ると同じ形のものが3枚できて便利です。それぞれ違うのも良いですね。



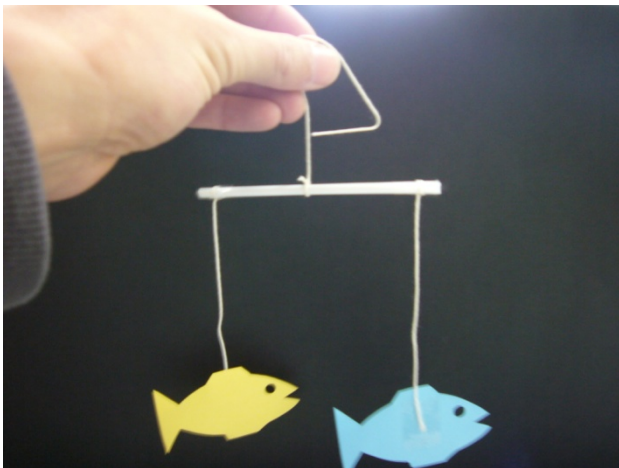
③ 飾りにセロテープ等でひもをつけます。



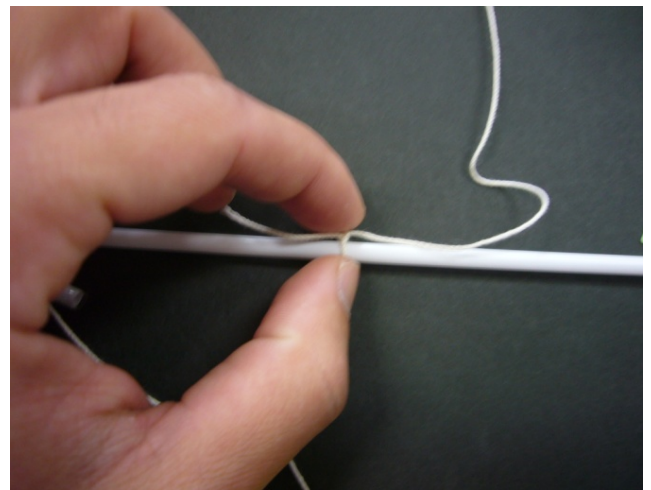
④ ストローの両端にひもをつけた飾りを取りつけます。



⑤ ストローの中心にひもを結びつけます。



⑥ つり合うように結び目を指で動かす。



⑦ もうひとつ上の段のストローもひもを結んで、結び目を指で動かしてバランスを取る。

