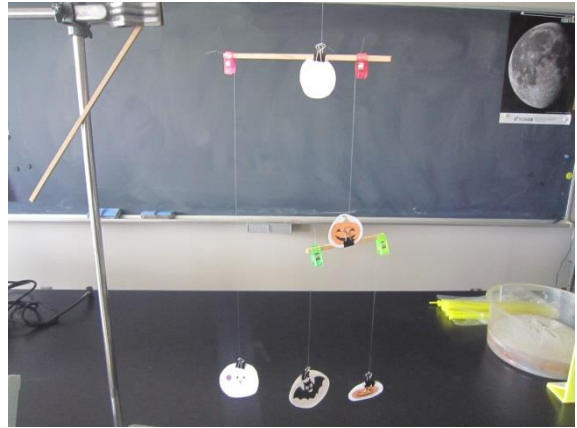
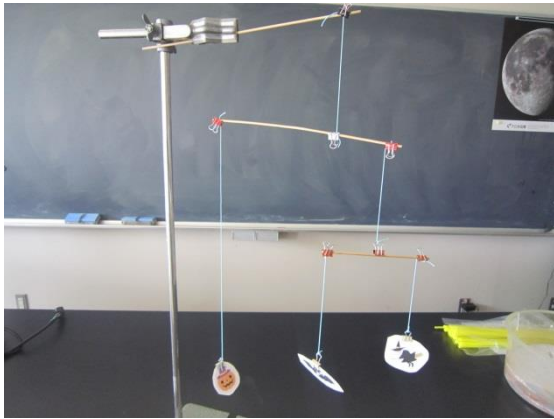


モビールをつくらう



身近な材料や道具を使ってバランスよく、ユーモラスにゆらゆらと動くモビールをつくり、つり合いの学習に役立てましょう。

準備する物

・竹ひご (直径 3~5 mm) ・ダブルクリップ(極小) ・カラークリップ(小、カラーダブルクリップ小でも可) ・カラーもめん糸(テグス) ・画用紙

つくりかた

- ① 長さ 25 cm と 15 cm の竹ひごを 1 本ずつ用意する。
- ② 画用紙に絵を描いたりして、飾りたいものを 3 コつくる。
- ③ カラーもめん糸を 15 cm くらいの長さのもの 3 本、38 cm くらいの長さのもの 1 本用意する。

※ カラーもめん糸の代わりに普通の白や黒のもめん糸でもいいし、またテグスを使っても透明感があってよくなります。

- ④ カラークリップを使って、それぞれ糸の先に②でつくったかざりをつける。
- ⑤ バランスを見ながら、カラークリップで④の糸を竹ひごにつけていくと完成です。

※ ⑤の作業は、テーブル等に全体をおいて、平面上で作業するとしやすいようです。

また、カラークリップでかざりをつけていくので、つける位置の移動が容易にできます。



(カラークリップとカラーダブルクリップ)

(発 展)

竹ひごをもっと増やしてより複雑なモビールをつくったり、飾る物をスーパーボールなどいろいろ工夫していくと、より一層おもしろく素敵なモビールができあがります。