

● どんな実験・工作なの？

ブーメランとは、狩猟やスポーツに使われる棍棒の一種です。オーストラリアの先住民のアボリジニが狩猟や儀式などに使っていました。ブーメランを投げると回転して飛行し、手元に戻ってきます。

ブーメランの作り方はとても簡単！用意するものは、牛乳パックやお菓子の箱などの厚紙とホチキスだけ！そんな身近な材料で手元に戻ってくるブーメランが作れるんです！みんなで手作りブーメランを飛ばしてみよう！

● 実験の仕方とコツ

材料・用具

・厚紙 ・ホチキス ・はさみ ・セロテープ

作り方

- ① 厚紙を切って短冊を3枚作ります。
 - ② 先端の真ん中に1cmほどの切れ込みを入れます。
 - ③ 2枚を重ね、もう一枚を切れ込みに差し込んで組み合わせます。
 - ④ 羽根の角度が120度になるように角度を調節します。
 - ⑤ 真ん中をホチキスでとめたら出来上がりです。
- ※ ブーメランの羽根を丸くしたり、ホチキスの部分にセロテープをはると安全なブーメランになります。

● 気をつけよう！

ブーメランを投げる時は、広い場所で行い、安全に気を付けて投げましょう！