



梵珠ブーメラン

梵珠少年自然の家

1 活動のねらい

- 手づくりのものを使って遊ぶ楽しさを味わうことができます。
- 道具の安全な使い方を習得することができます。

【教科への対応】 小学校：図画工作など 中学校：技術・家庭など

2 活動の概要

軽くてやわらかい発泡塩ビ板で作ったブーメランを作る活動です。投げると手もとにもどってくるので、室内でも安全に遊べるブーメランです。



<作品例>

- (1)人数 160人以内
- (2)対象 小学校5年生～中学生・高校生
- (3)期間 通年
- (4)時間 2時間（説明15分+活動105分）
- (5)場所 体育館、研修室1・2（製作のみ）、キャンプセンター
- (6)経費 100円／1作品
- (7)指導 製作方法等について、自然の家職員が説明（直接または間接指導）を行う。

3 準備物

団体	救急薬品
個人	軍手
自然の家	材料：発泡塩ビ板、両面テープ 用具：はさみ、カッターナイフ、カッターマット、油性ペン、鉛筆、型紙、作業板

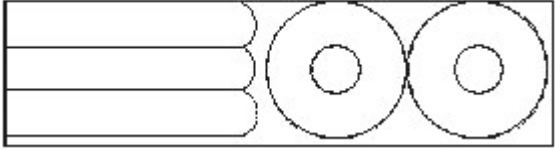
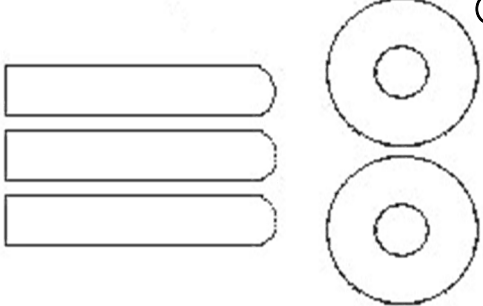
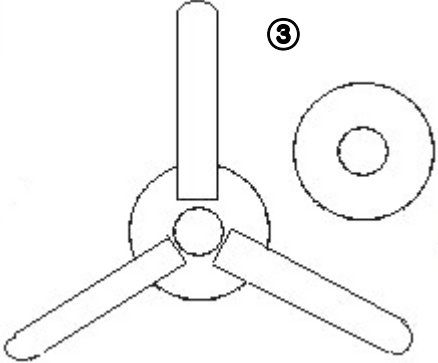
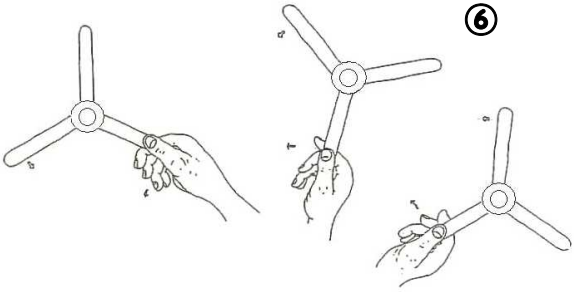
4 引率者の役割分担

代表責任者	1名。全体の総括、指揮、連絡にあたる。
活動支援者	数名。子どもたちの活動を支援し、安全と事故防止に努め、緊急時に対応する。



<翼の反りのようす>

5 活動の流れ

	内 容
説 明	<ul style="list-style-type: none"> ・参考作品を提示しながら、飛ばし方を実演し、作り方について説明 ・用具の使い方と安全について説明
活 動	<p>① 必要な大きさに型取りする。 (型紙を使用する) ・型紙を使い、型を写し取る。</p>  <p>② 翼と中心部分を切り取る。 ・はさみとカッターナイフで切り取る。 ・全ての型取りが終わってから、部品を切り取る。</p>  <p>③ 両面テープで貼り合わせ、組み立てる ・バランスを見ながら3枚の翼を一枚の中心部分に両面テープで貼る。 ・もう一枚の中心部分も貼り、翼をサンドイッチする。</p>  <p>④ 油性ペンで着色する。</p> <p>⑤ 翼にかるく反りをつける。 (前ページ写真参照)</p> <p>⑥ 完成したブーメランで遊ぶ。</p>  <p>※飛ばし方(手首のスナップを利かせる。)</p>
まとめ	<ul style="list-style-type: none"> ・感想発表や友達の作品の鑑賞 ・用具の返却と後片づけ

6 安全に実施するためのポイント

- ・けが防止のため、なるべく軍手をつけて作業する。
- ・刃物を扱うときは、刃の前に指や手を置かないように十分気をつける。
- ・室内で飛ばす場合、グループ毎に同じ方向を向いて投げ、ぶつかり合わないようにする。