

てづくり・たいけん 手作り・体験サイエンス広場

ひろば
岐阜市科学館

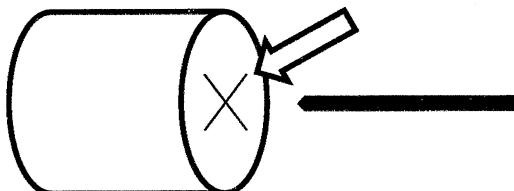
わんわんカップ

ざいりょう かみ こ
材料：紙コップ（1個）
しゅげいようい センチメートル
手芸用糸 30 cm ほど
いと だいようか
(タコ糸で代用可)
つまようじ ほん
爪楊枝（1本）
はさみ・のり
おがみ 折り紙・ペンなど

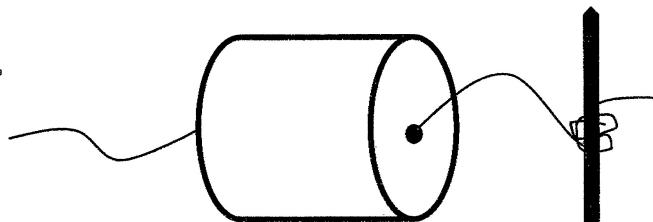
どうぶつ な ごえ ふしき
動物の鳴き声がする不思議なカップだよ。
きみ なに な ごえ き
君は何の鳴き声に聞こえたかな？
いぬ とり
犬かな？鳥かな？カエルかな？？



作り方：①紙コップの底の真ん中に、
つまようじ あな 爪楊枝で穴を開けます。

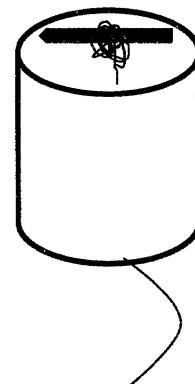


②糸をその穴に通し、
かたがわ つまようじ ま なか むす
片側を爪楊枝の真ん中に結びます。



あな いと とお
穴に糸が通りにくいときは、
つまようじ あな ひろ
爪楊枝で穴を広げたり
いと つまようじ お とお
糸を爪楊枝で押しながら通したりするとやりやすいよ！

③カップの底の溝におさまるように
つまようじ ぶぶん き なが ちょうせい
爪楊枝のとがっている部分を切って長さを調整します。



④折り紙やペンなどを使って、
じぶんごの どうぶつ かんせい
自分好みの動物を完成させよう。

つかのかた ぬのみずぬ
使い方：ティッシュや布を水で濡らし、それを持って、
いと はさ した ひ ば
コップの糸を挟んで下に引っ張ると、おもしろい音がします！
ひ ば つよ か いろいろ おと き
引っ張るスピードや強さを変えると、色々な音に聞こえますよ！
いろいろ どうぶつ な ごえ ちょうせん
色々な動物の鳴き声に挑戦しよう！

