

# ぶんぶんゴマのつくりかた

## ❦ 材料 & 道具

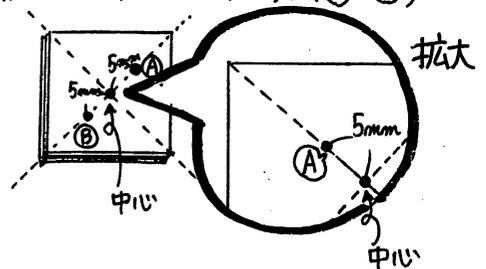
- 工作用紙 6cm x 6cm を3枚
- たこ糸 1m ぐらい
- 押しピン又は千枚通し
- ものさし
- のり

## ❦ つくり方

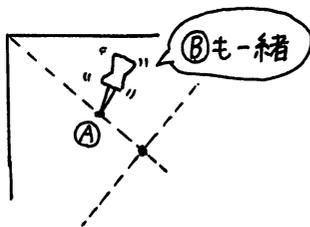
① 6cm x 6cm の工作用紙を3枚のりで貼り合わせます



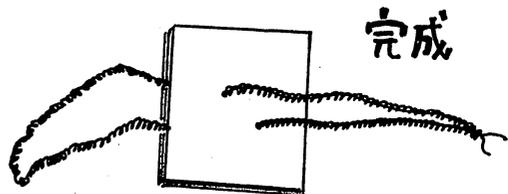
② 対角線をひき、中心を確認します。その中心から、5mmずつ離れた点を対角線上にとります。(A)と(B)



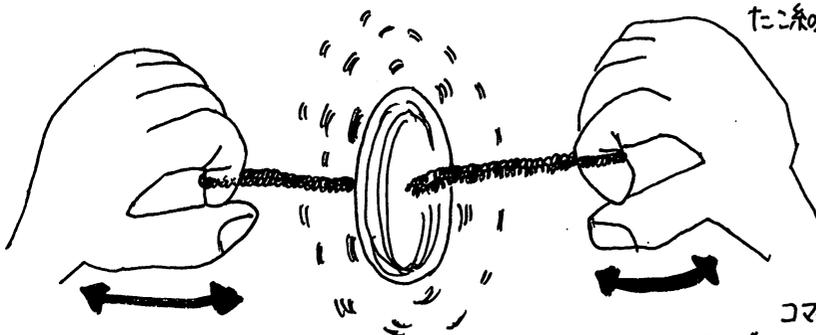
③ ②で印をつけた(A)と(B)の点を押しピン又は千枚通しを使って穴をあけます。



④ ③で穴をあけた(A)と(B)に、たこ糸を通し、端を結びます。



## ❦ あそび方



たこ糸の両端に両手の指1~2本をかけ、コマの部分をぐるぐる回して、たこ糸に「より」をかけます。少し外側にひっぱり、「より」をもどし、全部ひっぱり「少し」きらない時に、少しゆるませ、コマの回転の勢いを使って、たこ糸に「より」をかけ、ゆるませたり、ひっぱったりして、ぶんぶんコマをまわします。