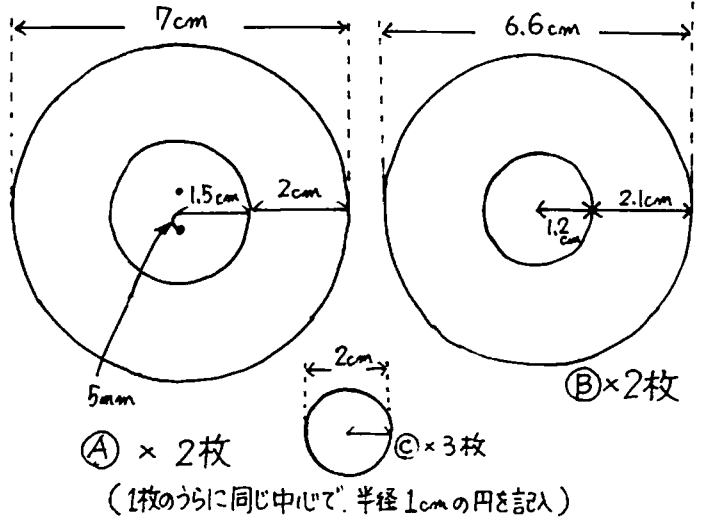


レインボー・ぶんぶんゴマのつくり方

● 材料・道具

- ・厚紙 (エ作用紙)
- ・タコ糸 5号 1m
- ・千枚通し
- ・はさみ
- ・油性マジック
- ・木工用ボンド
- ・コンパス・定規
- ・カッター

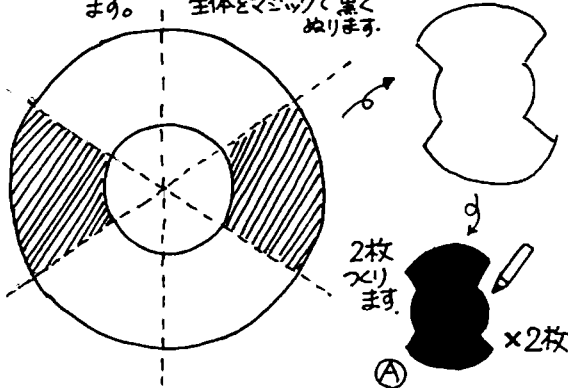


● つくり方

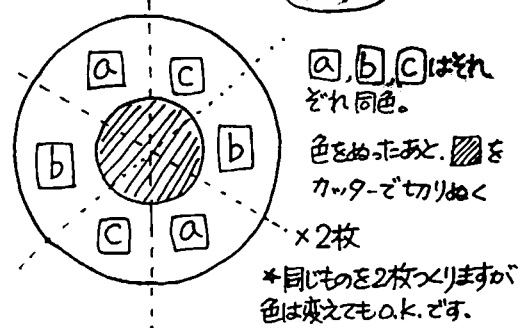
① 上の図のような ①②③ を、定規とコンパスでエ作用紙にえがき、はさみで切りとります。

② ボンド ③ を3枚ボンドで重ねてはりあわせませう。

③ ①の円周を6等分し、斜線の部分を切りとります。全体をマジックで黒くぬります。



④ ②の円周も6等分し、向かい合った位置が同じ色になるように3色ぬります。マジックで



⑤ ②を2枚、外表(色がついていない方)をはりあわせませう。←ボンドで



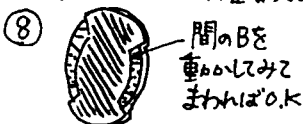
⑥ ②で作った③を①のうらにボンドではります。



⑦ ②を⑥でできた上に重ね、その上からもう一枚の①をはる。



⑧ 少しかわいたら、確かめてみよう



⑨

