

# 3年 図工 紙ばねをつかっておもちゃを作ろう

5月22日（金）の学習です。



## ＜じゅんびするもの＞

- 紙コップ2こ ○細長い色画用紙（黄色と青）
- 工作用紙 ○木工用ボンド ○はさみ ○色ペン（またはクーピー） ○おり紙

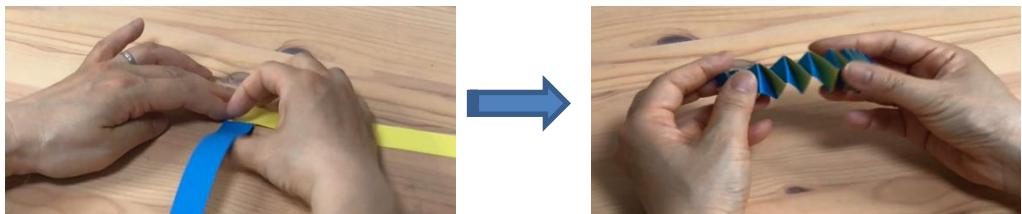
## ＜作り方＞

### ★ 紙ばねを作るれんしゅうをしよう。

細長い色画用紙をつかいます。

青と黄色の紙のはしをかさねます。

下になっている紙を上にもってきております。青、黄、青、黄、・・・と、交ごにおっていきます。（これをていねいにやると、まっすぐのつかいやすいばねができるのでがんばってください。）紙をまわしていくと、おりやすいです。



### ★ 作ってみよう。

①工作用紙をつかって紙ばねを作ります。

まず、2cmのはばに2本、はさみでていねいに切れます。

（のこりの工作用紙は自ゆうにつかっていいです。）

はしをかさねます。かさねたところをボンドでとめます。（ボンドはつけてから少しあせてください。）

くっついたら、交ごにおっていきます。

さい後はボンドでとめてあまたのところを切りおとします。

～ 紙ばねのできあがり。～



②さかさにした紙コップの上に紙ばねをボンドでつけます。まん中につけ、ボンドが  
しっかりつくまでおさえます。



③紙コップにかざりつけをします。

おり紙や色ペン、クーピー、そのほか家にあるもので使えそうなものがあったら  
つかってみてください。（あまりおもいととびにくくなるので、気をつけてください。）

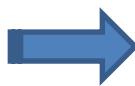
～ かんせいです！ ～



### ★ あそんでみよう。

紙ばねのついた紙コップの上に紙コップをかさねます。上の紙コップをおさえ、そつとはな  
します。

もし、あまりとばない場合は紙ばねを少しひっぱり長くするととびやすくなります。



### ★ 作品カードを書こう。

※ 作品と作品カードは、5月25日（月）にてい出します。