

ペットボトルのリサイクル手芸

ペットボトルと毛糸を使ってペン立てを作ろう



必要な道具

※道具・材料とも基本的に100円ショップで購入できるもので作れます。

- ①両面テープ
ペットボトルに貼り付けていきます。写真は18mm、13mm、8mmになります。太いのと細いのを用意しましょう。
- ②ハサミ
下絵のパーツ、フェルトを切るのに使います。布用と紙用のはさみがあると良いです。
- ③ボンド
フェルトのパーツを貼るのに使います。



- ④チャコペンシル
下絵のパーツをフェルトに書き写すのに使います。
※使わなくてもできます。
- ⑤ピンセット
- ⑥つまようじ
細かなフェルトのパーツを貼るのに使います。
※その他あると便利なもの：洗濯ハサミ

使用する材料

- ①毛糸
作品にあった色の毛糸を選びます。太さは並太で作成していますが、作品によって太いものや種類の違うものを使い分けてみてください。

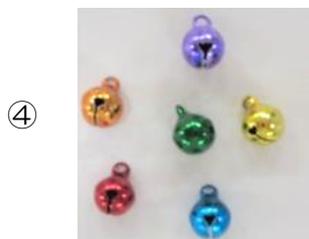


- ②フェルト
1色で大判のもの、シール付きのものなどありますが、同色系の5枚入りのものを使いやすいです。作品にあった色のフェルトを準備します。



作品によって、使用する材料

- ① めだま ②モール ③ボタン ④鈴 ⑤レース などなど・・・



ペットボトルを準備しよう

★ペットボトルの選び方：選ぶポイント

- ① 500~600ml くらいのもの。
 - 基本的な作品の大きさは縦 11 cm×横 7 cm位です。
 - 作品によっては、横幅の大きいものや高さの高いものがありますので、下絵に合わせてペットボトルをカットしてください。
- ② 柔らかすぎない。握ってすぐ潰れるものは使用しない。
- ③ まっすぐで、あまりでこぼこしていないもので底はなるべく平らなものがよい。
 - ※基本的にどのペットボトルでも作成できますが、あまり形がでこぼこしていない方が両面テープを貼りやすく、出来栄もきれいです。
 - 丸型のものと四角い形がありますが、丸い形のペットボトルの方が作りやすいです。



底が平らで、凸凹していない方が作りやすい。

炭酸のペットボトルは、まっすぐで凸凹もなく両面テープが貼りやすいですが、底が凸凹した所は貼りにくいのが難点。

★土台となるペットボトルの形（切った後）



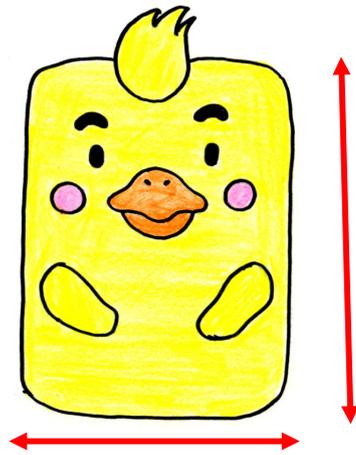
※1ℓや1.5ℓ、2ℓのペットボトルを使って大きな作品を作ることもできます。
工夫していろいろ作ってみてください。



2リットルペットボトルでの作品例

作り方：ひよこを作ってみよう。

1. 下絵を描く。



＜絵の大きさ＞
高さ：約 11 cm

横：約 7 cm

2. 必要な材料を準備する。

＜用意するもの＞

- ①ペットボトル ②毛糸：黄色 ③フェルト：黄色・赤・オレンジ・黒
※毛糸・フェルトは作る作品に応じて準備します。

3. 土台となるペットボトルを作る。

- 線を書きカッターで切っていきます。
※手を切らないように注意してください。
カッターで切りにくい場合は、途中からハサミで切っても大丈夫です。

- 切り終わったら、切り口が真っすぐになっているか逆さにして確かめてみましょう。
- 斜めになっている場合はハサミで切って調整しましょう。



4. ペットボトルに両面テープを貼る。

- ①ペットボトルの上から太い両面テープを貼っていきます。

- ②1周巻いたらハサミで切ります。

- ③隙間を開けずに2段目を巻いていきます。

- ④一番下の余った部分は細い両面テープで巻きます。



5. 両面テープをはがし毛糸を巻いていく。

① 上から1列ずつ両面テープをはがし、毛糸を巻いていきます。



⑥ 巻き終わりました。



※巻き終わりをボンドでとめておくと仕上がりがきれいになります。

6. 口の部分にフェルトを貼る。

① フェルトに両面テープ（太いもの）を貼り付けて、紙テープの形に切ります。（横長の棒状に切ります。）



② 両面テープのついたフェルトを、口に貼っていきます。長さが足りないときは、短いものを作って足りない部分に貼っていきます。



※上の部分は内側に折り返しながら貼り付けていきます。

※口が上手く貼れないときはボンドを付けて洗濯ばさみでとめておきます。

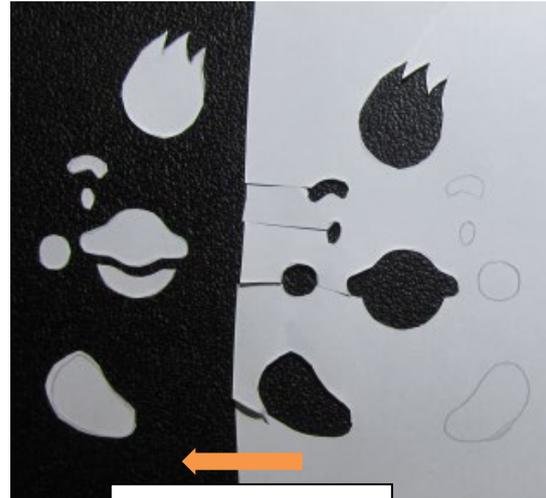


7. フェルトでパーツを作る

①下絵の上に紙を置き、パーツとなる形を書き写し、型紙を作ります。

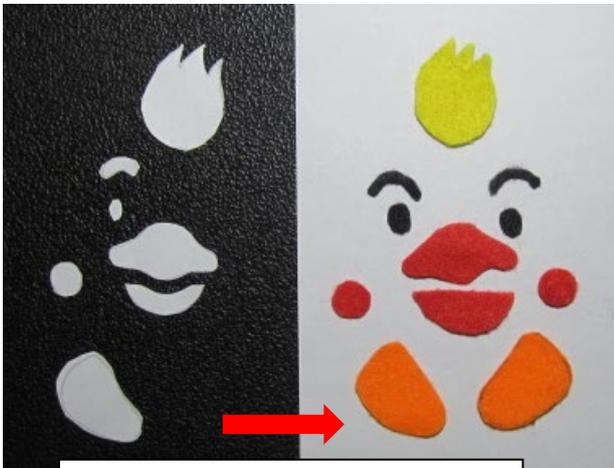


②下絵のパーツを切りとり型紙を作ります。左右対称のパーツは片方だけ切り取り型紙を作り、フェルトのパーツを2つ作ります。



パーツを切り取る

③型紙に合わせて各パーツのフェルトを切っていきます。



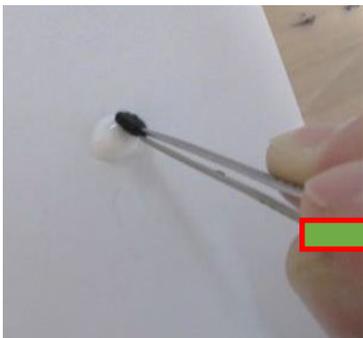
型紙に合わせてフェルトを切る

④パーツが完成したら下絵に合わせてフェルトをバランス良く置いていきます。



8. パーツを土台に貼っていく

ボンドで貼り付けます。細かなパーツは紙にボンドを出し、ピンセットを使うと貼りやすいです。



完成



作り方の補足

- 障がいのある方や、小さい子供で細かな線の部分を切るのが難しい場合は、フェルトにマジックなどで目や口を描いても大丈夫です。目玉は100円ショップで売っているものを付けても良いです。
- フェルトでのパーツの作成の所は、型紙は作らず大まかな形で目や口・耳などを切ってボンドでつけても作れます。
- ペットボトルを切る高さを変えれば小物入れなども作れます。
- 同じデザインでも毛糸の色を変えて作ると違う雰囲気の商品ができます。
- 色々な毛糸やレース・リボンなど100円ショップで売っているもので飾り付けをして、オリジナルの作品にチャレンジしてみましょう。



口をマジックで描いています。



目をマジックで描いています。

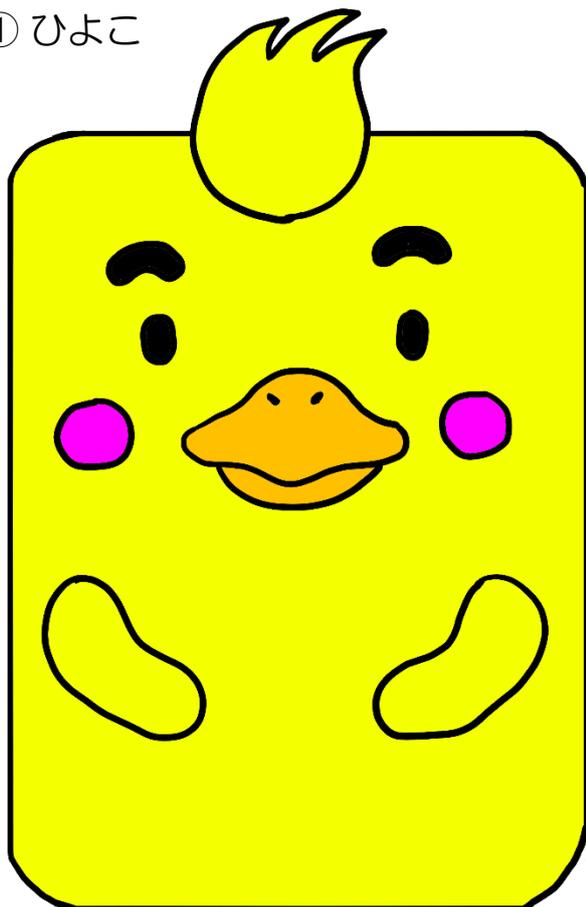


自分で工夫して
色々な作品を作
ってみてね☺

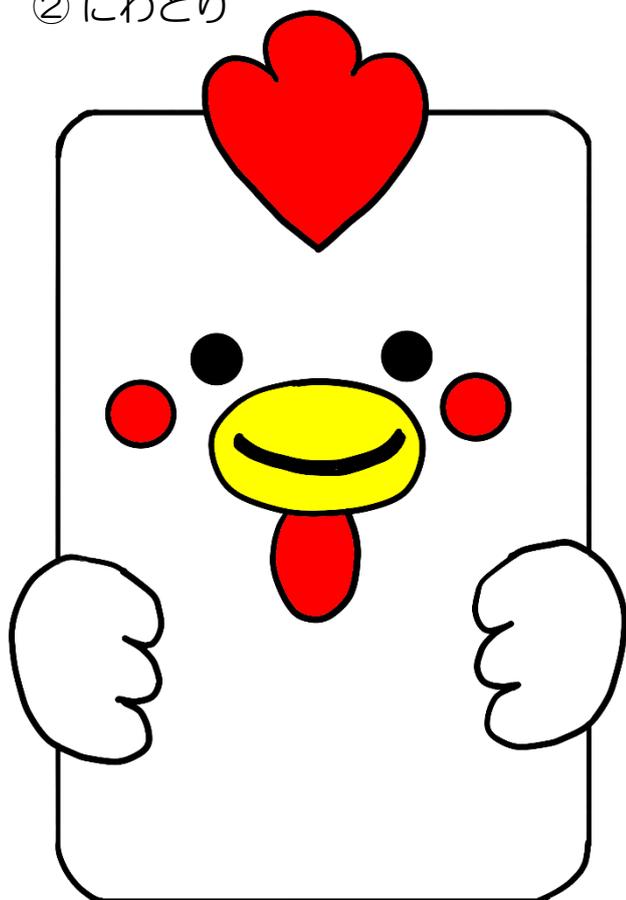
作品例

☆ほぼ実寸大なのでコピーして下絵として使えます。

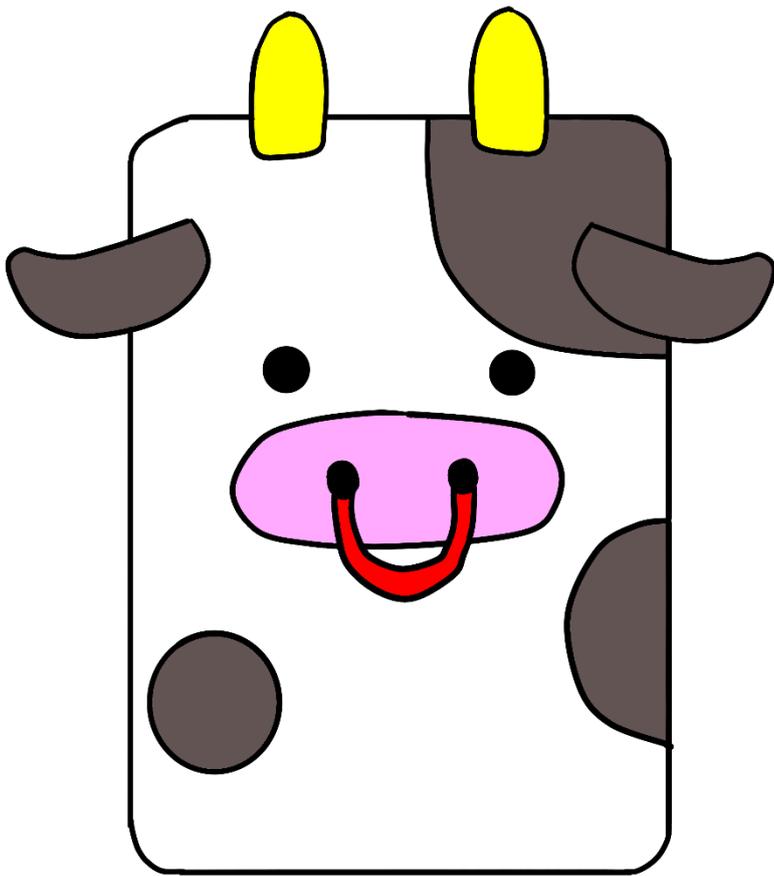
① ひよこ



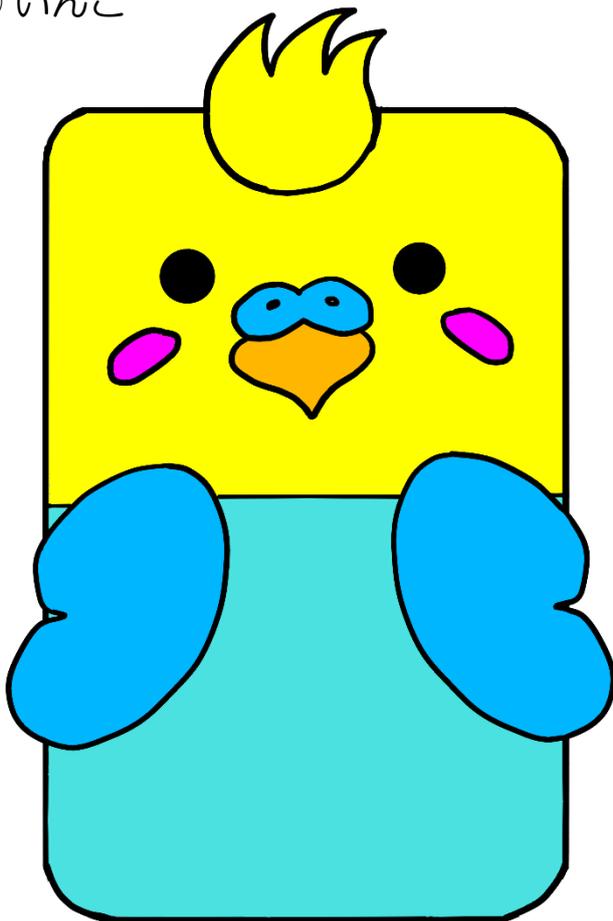
② にわとり



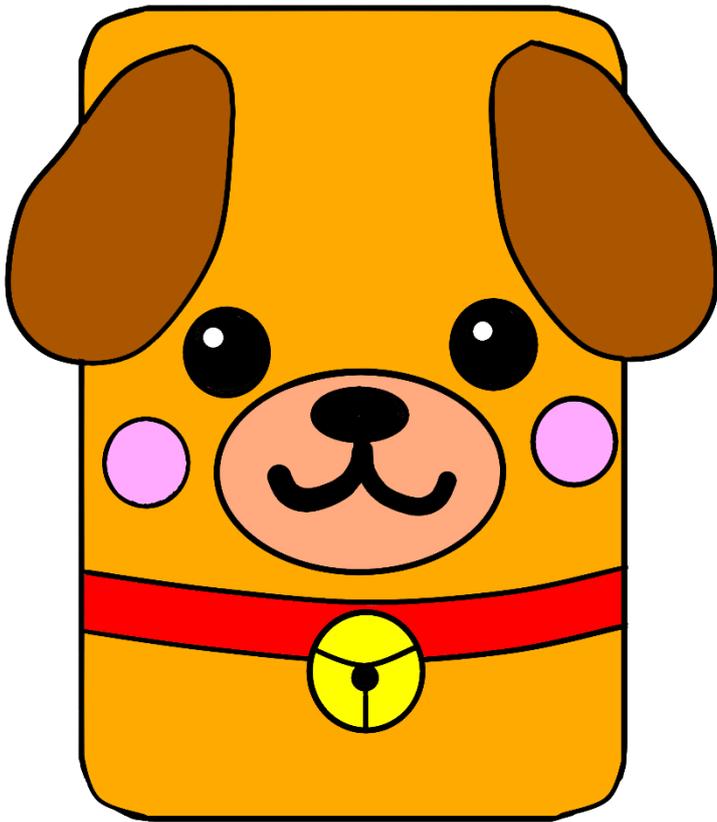
③ うし



④ いんこ



⑤ いぬ



⑥ ふくろ



その他作品例：工夫次第でいろいろと作れます。

