



# 手作りおもちゃ

## 〇くるくるおもちゃ作り方〇

- ① ペットボトルの蓋と底に軸棒が通る穴をあける。
- ② ペットボトルの中にビーズや鈴などを入れる。
- ③ 蓋を閉め、穴に軸棒を通す。
- ④ 支柱に、軸棒がぴったりはまるサイズの穴をあけ、  
③を通して接着する。
- ⑤ 土台となる板に④を付け完成。

## 〇材料〇

- ・軸棒
- ・土台の板
- ・支柱 2
- ・ビーズ
- ・鈴
- ・ペットボトル
- ・ボンド

## 〇バネでうねるおもちゃ作り方〇

- ① バネの大きさに合わせて、土台に穴をあける。
- ② ピンポン球にバネの細さの穴をあけ、バネの片方を通し、グルーガンで接着する。
- ③ バネのもう片方を①に入れ、グルーガンで接着する。
- ④ 安定するよう、③と底板を付ける。

## 〇材料〇

- ・底板
- ・土台
- ・バネ
- ・ピンポン玉
- ・グルーガン





「手を動かす⇔動く」の因果関係もわかりやすく、模様やピンポン玉が「視る」ことも促してくれます★

指で軽く触れると、くるくるペットボトルが回り、中からガラガラ、リンリンと音が聞こえます。表面をカラーテープで飾ったり、縞々にしたりするのもおすすめです★  
ペットボトルの部分に紐をつけると「巻き取る」「引っ張る」道具にも変身します！

手が触れるだけで揺れたり、不規則に揺れたりするのが楽しい！  
タンブリンや鈴などをピンポン玉が当たる場所に設置すると、楽器を鳴らす道具にもなります★★

