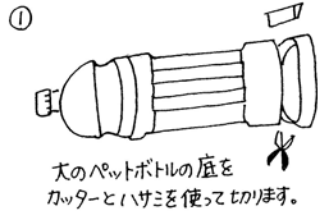


# ピンポンバズーカーのつくりかた

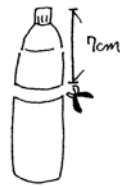
## ● 材料・道具

- ・ペットボトル 大 1.5L 小 500ml 各1本
- ・タコ糸 (太いもの 40cm ぐらい)
- ・チェーンリング 17号 (直径約2cm) 4個
- ・千枚通し 又は 針
- ・穴パンチ
- ・カッター
- ・ハサミ
- ・ビニールテープ
- ・ハトメ 6個
- ・ハトメパンチ
- ・わごむ 3個

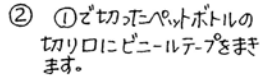
## ● つくり方



① 大のペットボトルの底をカッターとハサミを使って切ります。



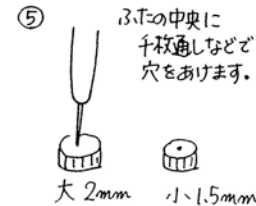
② 小のボトルは、上から7cmのところを切り、上の部分を使います。



③ ①で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



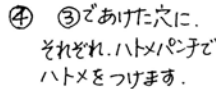
④ ②で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



⑤ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



⑥ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



⑦ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。

⑧ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。

⑨ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



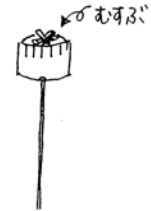
⑩ わごむは、中3mmか、5mmのものかよくびります。もし、それ以上大きいものを使う場合は、2重にしておくといいですよ。

⑪ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



⑫ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。

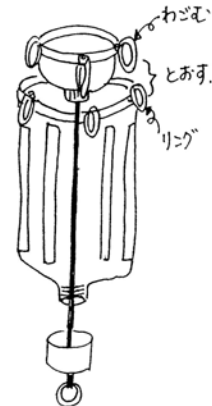
⑬ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



⑭ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。

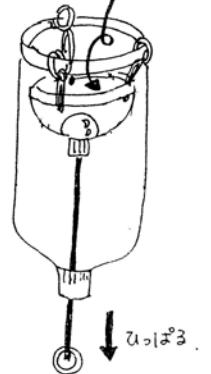


⑮ ③で切ったペットボトルの切り口にビニールテープを貼ります。



完成

ここにピンポンを入れてとびます。



ひっぱり

！ 楽しく遊ぶために、まわりの様子を気にしたり、人に直接あてないようにしましょう。