

ちゅうおうこうみんかん こ きょうしつ
⑥【中央公民館子ども教室】

『ハンドパワーでペットボトルの中のお魚を動かそう！』
＜浮沈子作り＞

しゅってんないよう
(出展内容)

1. 浮沈子ってなんだろう？

みず はい なか う しず
水の入ったボトルの中で浮いたり沈んだりするおもちゃを「浮沈子」といいます。ボトルを押すと沈み、ゆるめると浮き上がります。

2. 用意するもの

○ペットボトル（500ml、炭酸飲料用）

○タレビン（魚の形）

○ネジ（ナットM5）

3. 作り方

① 魚の形をしたタレビンのふたを取り、ネジをつける。

② タレビンに油性ペンで色を塗る。

③ 魚の中に水をいれる。水の量は、コップの水に入れて、しっぽ（尾びれ）がでてるくらい。

④ ペットボトルに水を入れる。（口からあふれるくらいいっぱいにする）

⑤ ペットボトルに魚を入れてキャップを固くしめる。

⑥ ペットボトルを手でぎゅーとおしてみよう！

