



5歳児「はっけん!」11月号の遊び②  
**ペットボトル空気砲**

**【ねらい・遊び方】**

- 的当てで遊ぶことを楽しむ。
- 自分で作った物で遊ぶ楽しさを味わう。
- 空気の性質に興味や関心を持つ。

5歳児「はっけん!」11月号の内容



「Instagram」  
のフォローは  
こちらから →



科学のページ  
から広げたよ



**【作り方】** ※ マークつきは Instagram の動画で詳しく説明しています。



材料を用意する。



ペットボトルの底を切り取り、切り口をビニールテープで保護する。(カッターで切り込みを入れてからはさみで切るとよい。)  
※カッター作業は大人が行う。



風船の袋側3分の1くらいを切り取る。

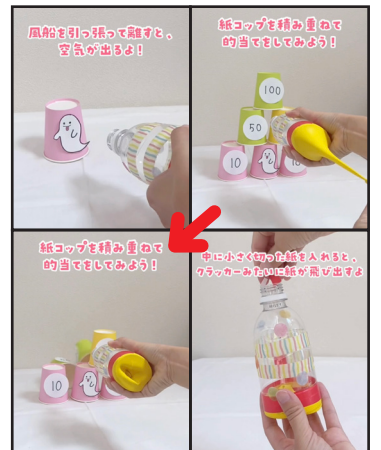


風船の口を結び、ペットボトルの切り口にかぶせてビニールテープで固定する。



シールやマスキングテープ、油性ペンなどで自由に飾りつける。

**【遊び方】**



風船を引っ張って離すと空気が出る。紙コップを積み重ねて的当てをしてみよう。中に小さく切った紙を入れると飛び出して楽しい。