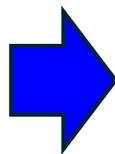




テーマID	828
タイトル	ペットボトルの浮沈子とアルキメデスの原理
講師名	齋藤 歳夫

魚型の容器を入れたペットボトルを水で満たします。不思議なことにペットボトルを押すと魚型の容器が沈みます。押すのをやめると魚型の容器はふたたび浮かびます。これは何回でもくり返せます。



ペットボトルを押した時になにが起こっているのか考えてみよう。

魚型の容器はなぜ沈むのか考えてみよう。