


浮沉大發現 Sink and Float Exploration



1. 如果將下面圖中的物件放進水裏，到底哪一些是浮起來的？請用筆  圈起來。

發泡膠球



雪條棒

萬字夾



乒乓球



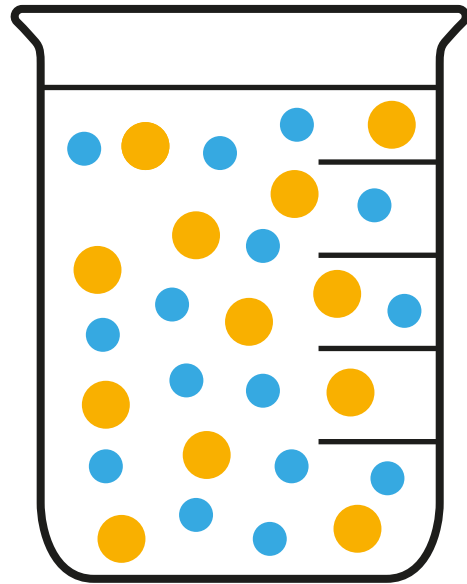
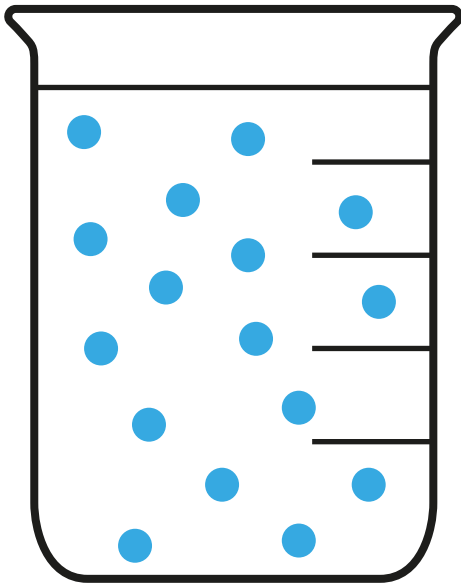
波子



浮沉大發現 Sink and Float Exploration



2. 以下兩張圖，哪一個代表密度高？
請在方格內加上“√”。

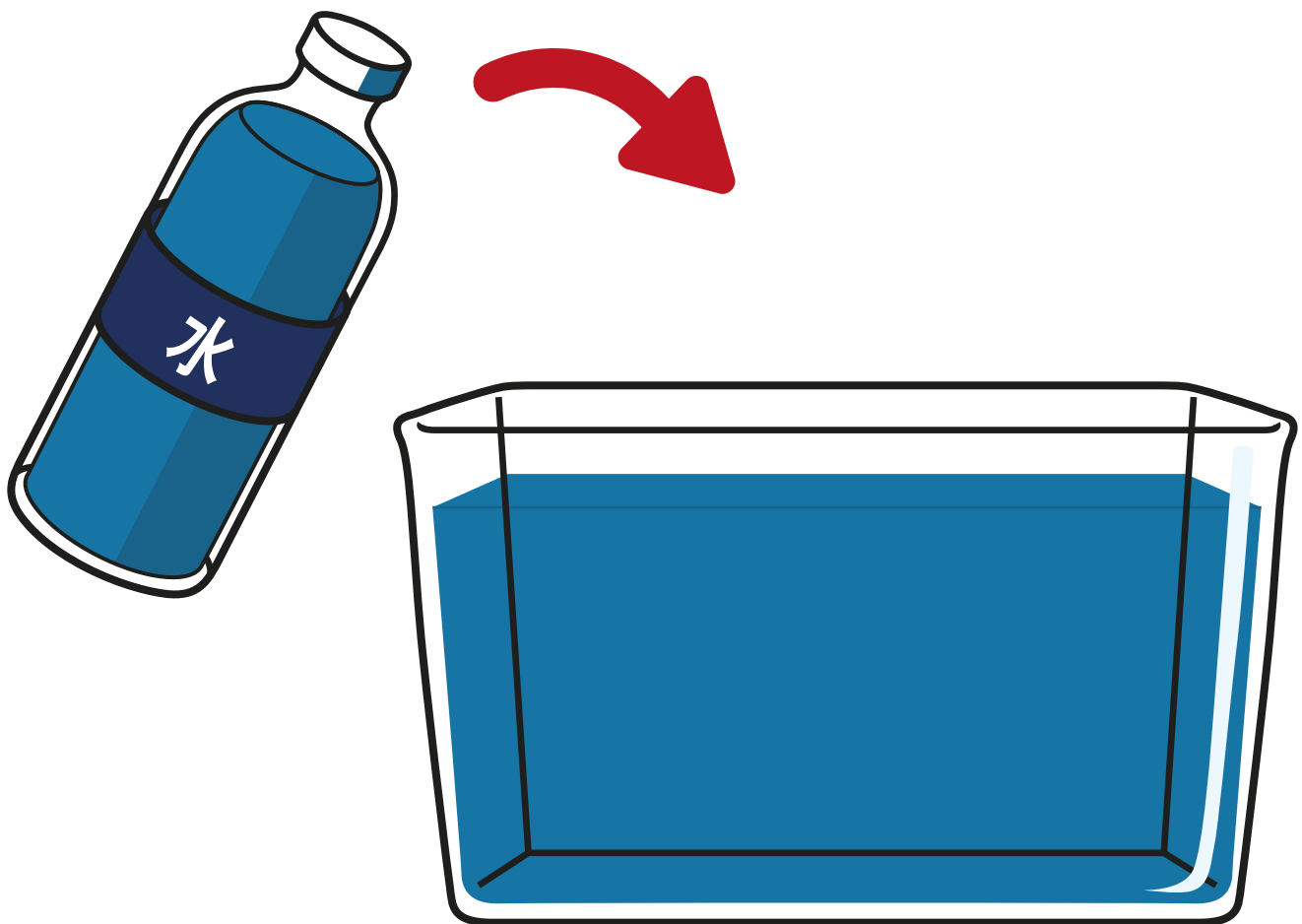


浮沉大發現 Sink and Float Exploration



請看以下問題，並圈出正確的答案。

3. 如果將裝滿水的水樽放入裝滿水的水缸，
水樽是會浮還是沉呢？為甚麼？

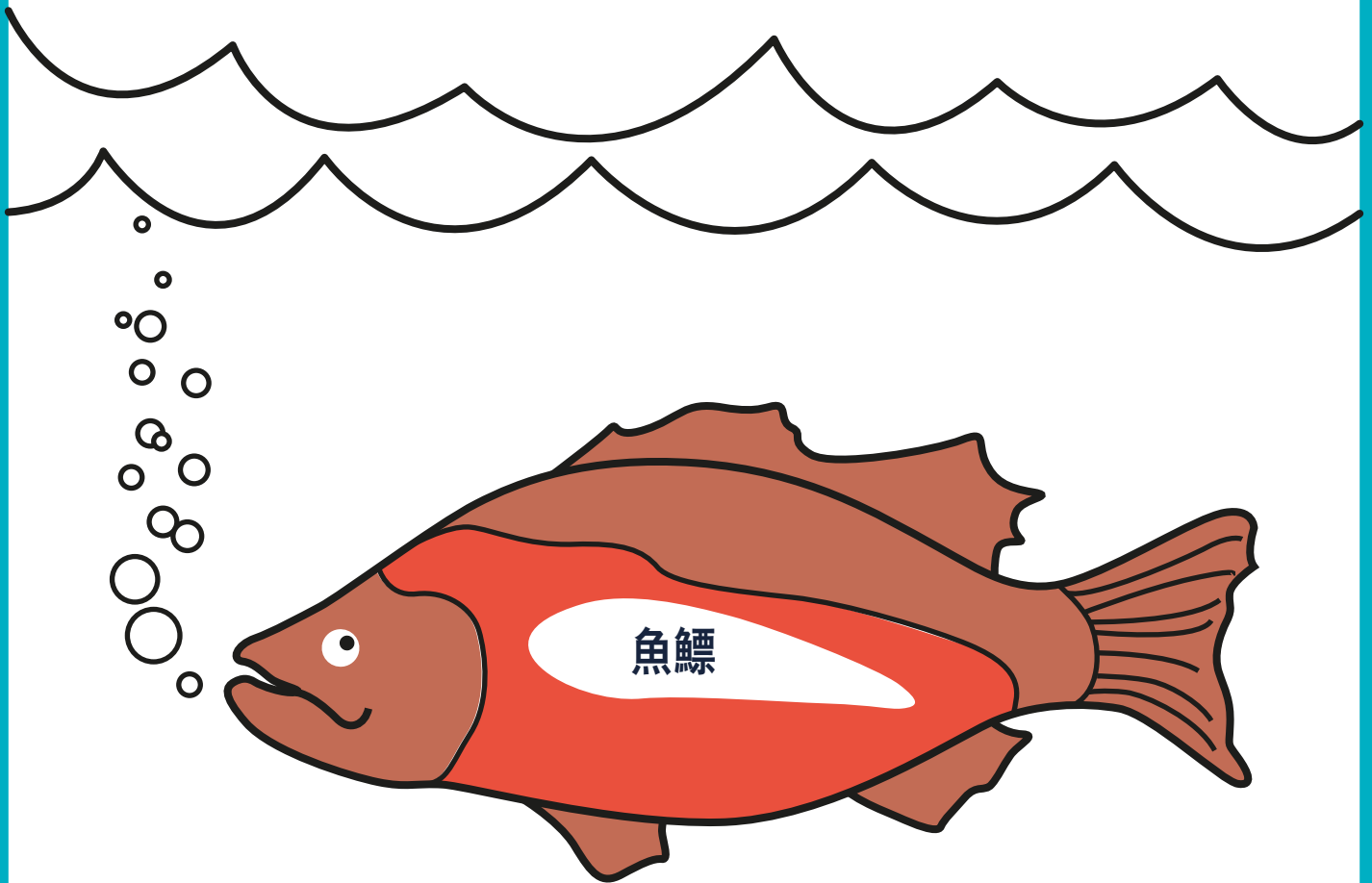


水樽會(浮/沉)，因為裝滿了水後的水樽整體密度比水(高/低)。

浮沉大發現 Sink and Float Exploration



4. 魚鰾是怎樣令魚浮起的？



魚鰾(充滿/排出)空氣，令魚浮起。