

5分で
わかる
理科

船はなぜ浮くの？ ～浮力～



重いのに浮かんでいる船

月 日

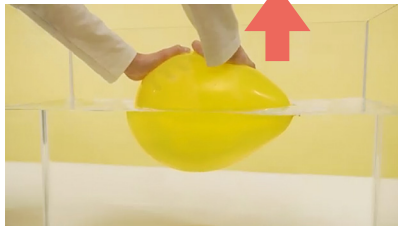
年 組



動画を見る前に… 大きくて重い船が水に浮くのはなぜ？

～知っているだけでなく、ふしぎに思っていることや考えたことも書こう!!～

▶ 動画を見ながら書きこもう



しずめるほどおしかえす力は
() なる



100gの銅
体積11cm³

100gのアルミニウム
体積37cm³

100gのコンクリート
体積49cm³

浮力()g 浮力()g 浮力()g

🔄 動画をもとにリフレクション

🙄 船はなぜ浮くの？



船はしずんでいるところがあるから浮かぶんだ。

くわしく言うと・・・？

もっと知りたくなった
ことはある？

