プール開き

Buoyancy

01 よんでみよう



水に浮くものと沈むもの（浮力：Buoyancy）と安全な水泳の練習

Today is our very first pool day of the summer! Our teacher places a light cork and a small stone into a clear tub of water. The cork can float on top of the water, but the heavy little stone begins to sink right to the bottom! Water has a gentle power that pushes things up. In the big pool, we listen carefully to every rule to stay safe. I kick my feet and learn how to swim happily with my teacher.

日本語でたしかめよう

今日は、待ちに待ったプール開きの日です！先生が透明な水そうの中に、軽いコルクと小さな石を入れました。コルクは水の上にぷかぷかと浮きますが、小さな石は底へと沈んでいきます。水には物を押し上げるふしぎな力があるのですね。大きなプールに入るときは、安全のために先生のお話をしっかり聞きます。足を力強くバタバタさせて、楽しく泳ぐ練習をしました。

02 ことばをあつめよう

English	日本語
float	浮く
sink	沈む
swim	泳ぐ
safe	安全な

03 つかってみよう

- **Move your arms.** 腕を動かして。
- **Move your legs.** 脚を動かして。
- **Does it float?** それは浮きますか？

04 きいて、えらぼう

短いお話を2回きこう。聞こえた内容に合う答えを一つえらんでね。

大人の方へ：3ページ目の「読み上げ用のお話」を、答えを見せずに読んでください。

1. 浮いたものは？

○ The cork.　○ The stone.

2. プールでだれの話を聞く？

○ A bird.　○ Our teacher.

05 ことばをいれてみよう

下のことばを一つずつ使おう。声に出して答えてもいいよ。

float　sink　swim

1. The cork can （　　）.
コルクは浮きます。

2. The stone begins to （　　）.
石は沈み始めます。

3. We learn to （　　） with a teacher.
先生と一緒に泳ぐ練習をします。

06 いっしょにやってみよう

大人が用意した浅い容器で、大きめのコルクと石の動きを観察して、float / sink と言おう。

答え合わせをしよう

読み上げ用のお話

Look at the cork in the tub. It floats. The small stone sinks. At the pool, we listen to our teacher.

04 聞き取りの答え

1. **The cork.**
   コルクについて It floats. と言っています。
2. **Our teacher.**
   we listen to our teacher と言っています。

05 穴埋めの答え

1. **float**
   The cork can float.
2. **sink**
   The stone begins to sink.
3. **swim**
   We learn to swim with a teacher.

教える方へ

「小さい物は浮く」「重い物は必ず沈む」という説明を避けます。水辺ではその場の大人の指示に従います。

本文の目安は英語約400文字です。難しい概念の語は、絵や日本語で意味が分かれば十分。幼児は指さしとまね、小学生は一文で答える活動から始めましょう。