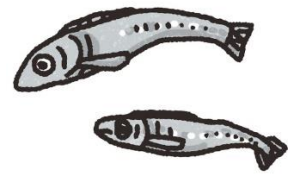


## 生物-12 にぼしの解ぼう

カタクチイワシの**にぼし**を解剖(かいぼう)してみよう。**にぼし**は手やつまようじでかんたんに解剖することができるよ。

### 研究のヒント

- ① 解剖の前に観察してヒレ、ウロコなどスケッチしよう。
- ② にぼしの作り方を調べて、つくってみよう。
- ③ 人間と同じように頭蓋骨ずがいこつや脳がある？
- ④ いわにしについてしらべてみよう。
- ⑤ ちりめんじゃこにまじっているチリメンモンスター（イワシ以外の海の生物）をさがしてみよう。



### 役にたつ本・サイト

『身近な食べもののひみつ 5』 幕内 秀夫／監修 （学研,2006）

『煮干しの解剖教室』 小林 眞理子／文 （仮説社,2010）

『チリメンモンスターのひみつ』

きしわだ自然資料館／監修（偕成社,2016）

『イワシ』 渡邊 良朗／著（恒星社厚生閣,2012）

『いわしのたび』 渡辺 可久／ぶん・え（新日本出版社,1980）

### 調べるときのキーワード

イワシ, ちりめんじゃこ, 水産加工