

ザリガニを採集しよう

ねらい ザリガニの特性や動き方を観察します。また、川の中にどのくらいのザリガニが生息しているか考えてみましょう。また、オス・メスの判断ができるようにします。

時間 2時間以内・半日以内

場所 川

人数 一人、数名

季節 春・夏

用具 2~4mのひも2本、大型のワニグチクリップ2個、1~2mの釣ざお、たも網、バケツ（半分水のはいったもの）、えさ、赤のマニキュア

手順

- 1 まず2人組をつくりましょう。ザリガニ釣り大会を行います。
- 2 ひもの一方を釣ざおに結びつけ、もう一方はワニグリップで餌をつけます。
- 3 岩の間など、ザリガニがいそうなところにたらし、ザリガニがつかまったらゆっくりと引き上げ、水面から出す前に網ですくい上げましょう。
- 4 直射日光を避けるために半分まで水が入っているバケツに移し変え、10~15分で水を入れかえましょう。
- 5 ザリガニ釣り大会を終えて、1、どんな方法でつれたか 2、どんなエサを好むか 3、どんなところで釣れたか 4、釣ったとき、ザリガニはどんな格好をしていたかなどいろいろなことを話しあってみましょう。

ポイント

同じ場所で何匹かザリガニを探してみましょう。つかまえたら、マニキュアで印をつけて乾いたらはなしてやります。別の日に採集したら印のついた者はどのくらい釣れたか試してみましょう。捕まえる時は、傷つけないように気をつけましょう。

