



|        |                      |
|--------|----------------------|
| テーマ ID | 801                  |
| タイトル   | なぜ目は2つもあるの？3D体感とジオラマ |
| 講師名    | 武澤研二(講師 ID：252)      |

「なぜ目は2つもあるの？」、立体視の実験など2つの目の働きを体感しながら

1. 左右の視野の違い(視差)を調べる実験
2. 赤青メガネで赤青画(アナグリフ)が飛び出し3D像になる体感
3. ジオラマを工作して左右視野で見え隠れが変わる実験
4. 「手に穴があく」マジック(脳で見てる)の体感から2つの目の働きを学びます。動物は立体視で餌や天敵を捉えて行動します。そのようなつながりが多様な生態系を生むことを、また、自然環境の大切さを学びます。

