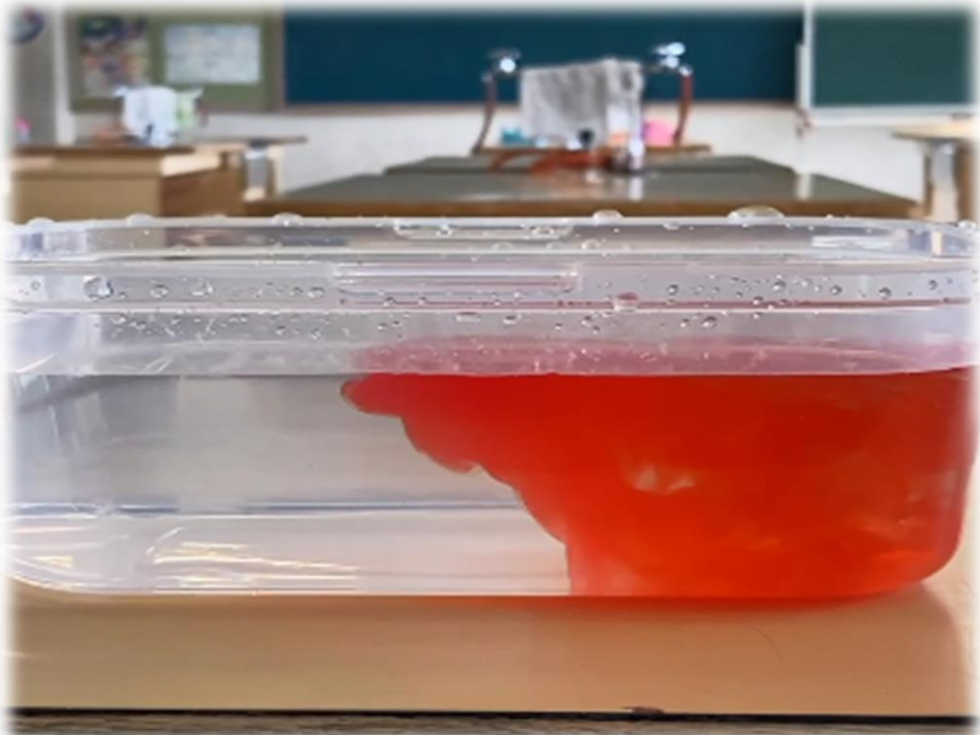


# 何度も繰り返すことが困難な実験を動画で記録をしよう

中学校2年 理科「前線面ができる様子を理解しよう」



## 1 前線についての実験を行う

- ・実験を行い、その様子を動画で撮影する。

## 2 実験結果から、前線について考える

- ・撮影した動画をスローにするなどして何度も見直し、グループで相談しながら、前線について考える。

⇒ **何度も動画を確認することで、前線の様子に対する理解を深めることができる。**

## 3 自分の考えをまとめる

- ・前線について自分の考えをまとめ、全体の場で発表する。

- ◎ 一度しかできない実験を何度も見直すことで、理解を深めることができる。
- ◎ スロー再生することで、一度見ただけでは分からないことも、把握できるようになる。
- ☆ 実験の撮影やスロー再生は、他の単元の実験でも活用できる。