



わくわくサイエンス塾
ジュニアクラス

2022



色分析

色をわける、あわせる
暗号を解読せよ！







2023/4/19

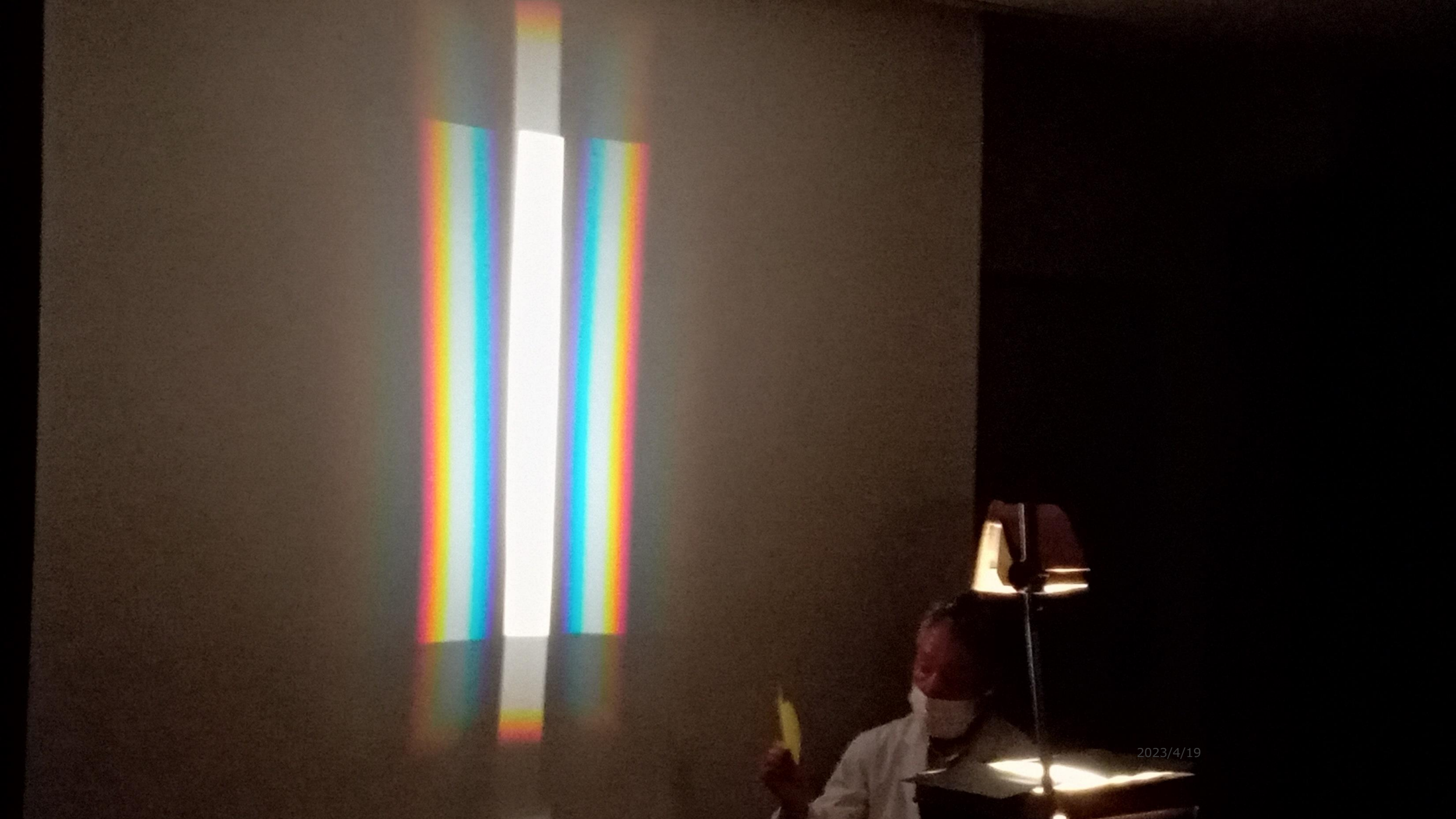




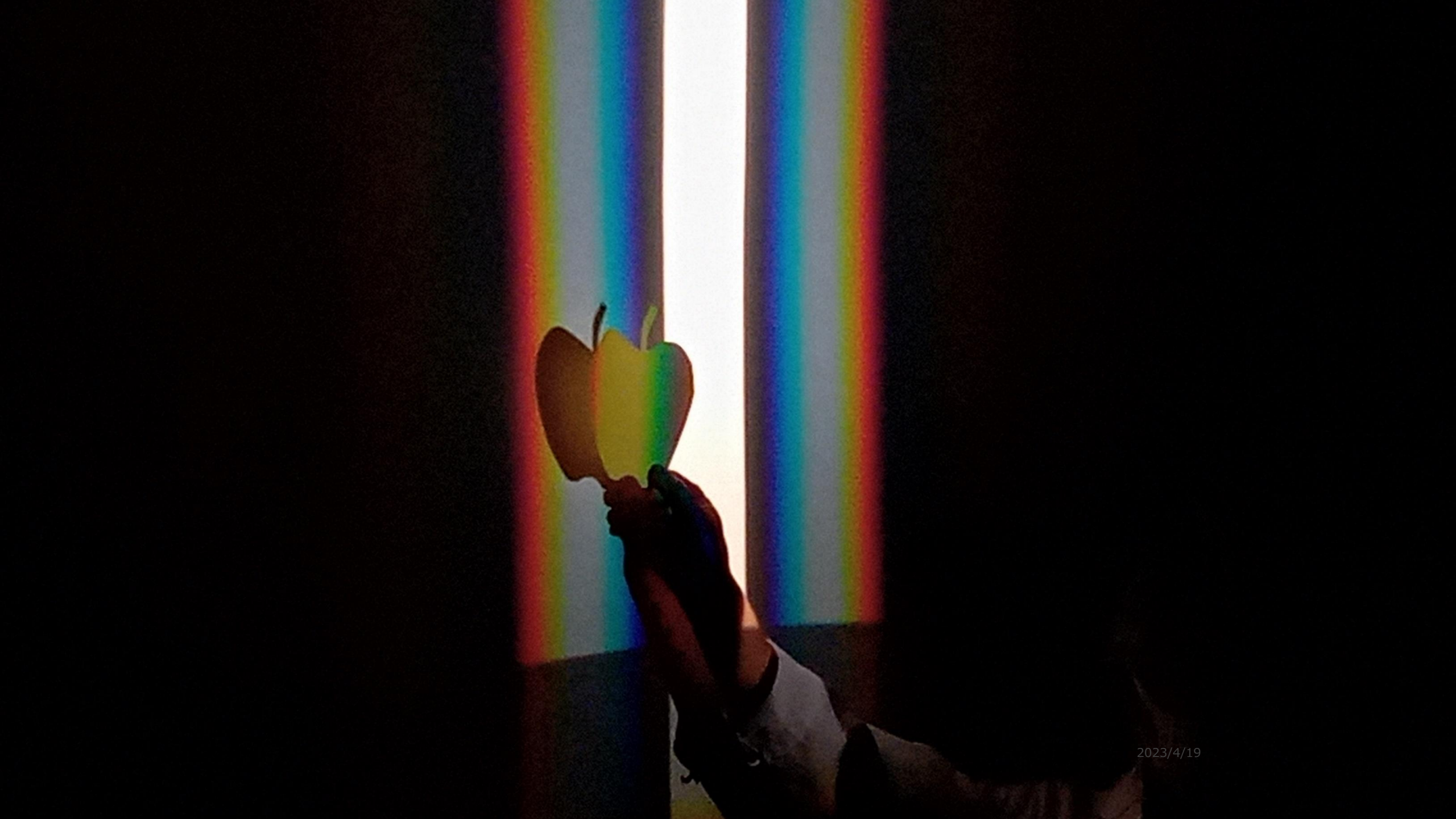
2023/4/19



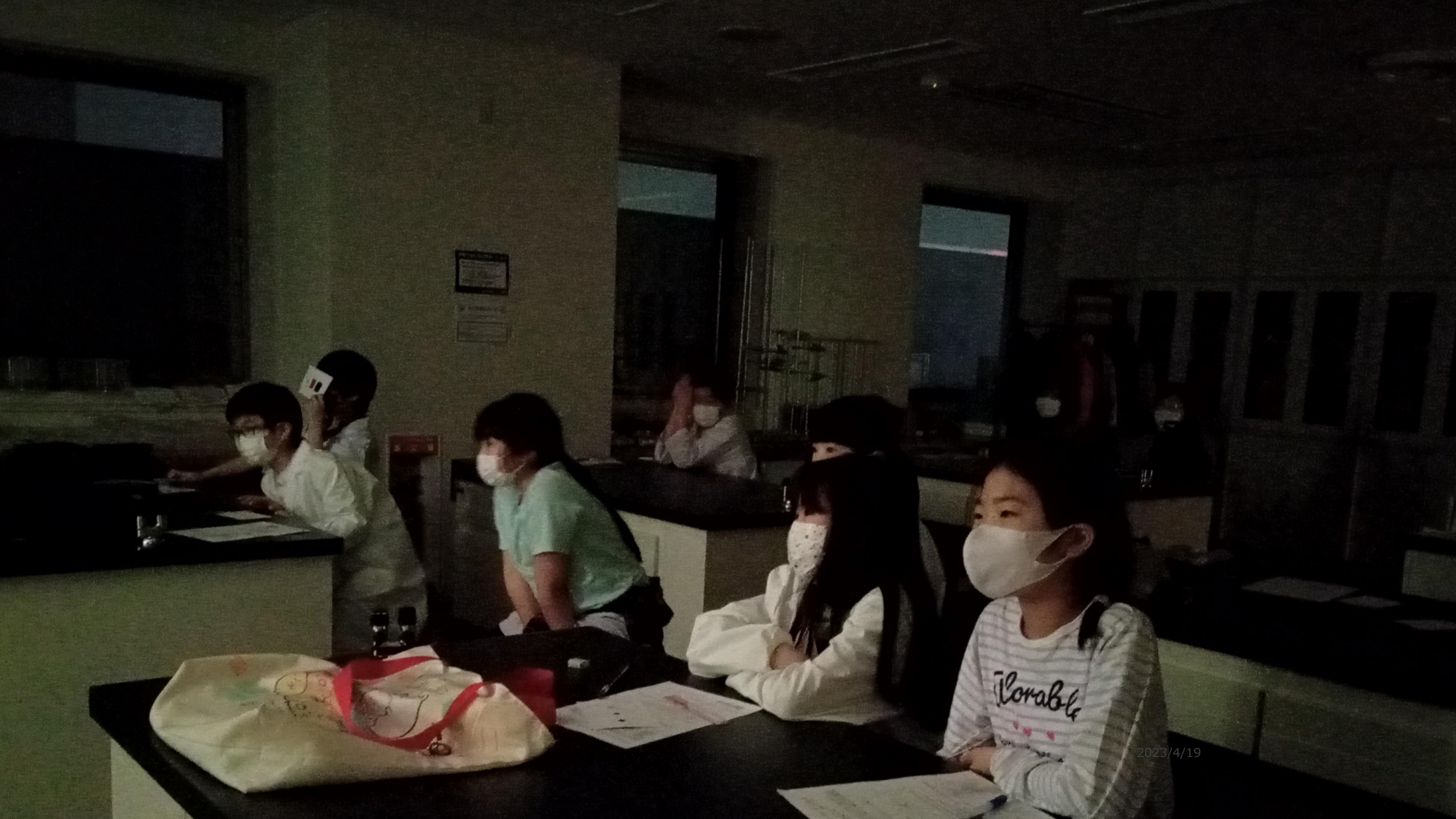
2023/4/19



2023/4/19



2023/4/19



2023/4/19



飛ぶおもちゃを 科学する

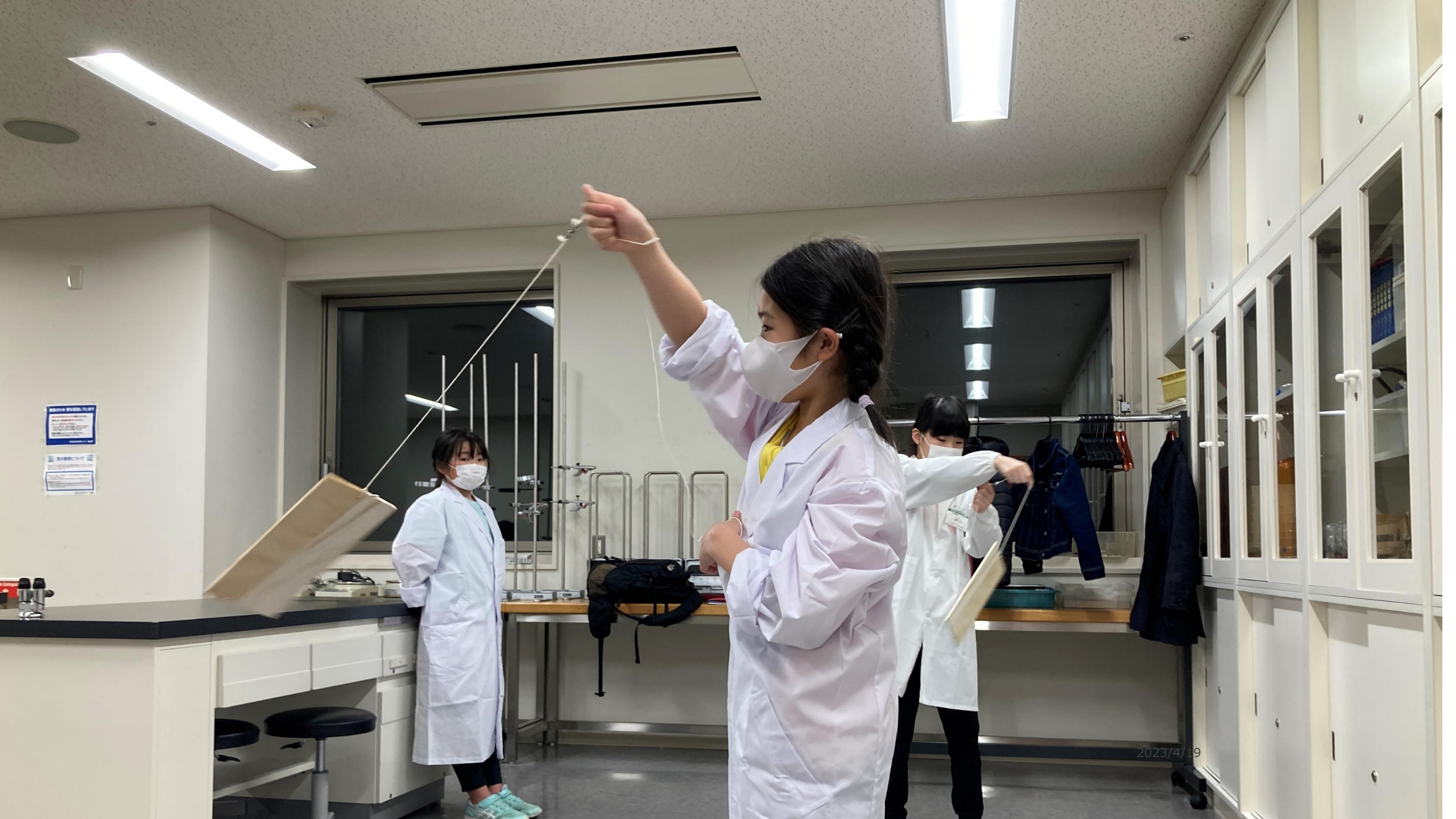
マグナス効果であそぼう！
ジャイロ効果であそぼう！



2023/4/19

実験手順書
1. 試料を準備する
2. 試料を容器に入れる
3. 試料を観察する
4. 試料を加熱する
5. 試料を冷却する
6. 試料を分析する
7. 試料を保存する
8. 試料を廃棄する

実験手順書
1. 試料を準備する
2. 試料を容器に入れる
3. 試料を観察する
4. 試料を加熱する
5. 試料を冷却する
6. 試料を分析する
7. 試料を保存する
8. 試料を廃棄する



2023/4/19



專用駐車場





2023/4/19



2023/4/19



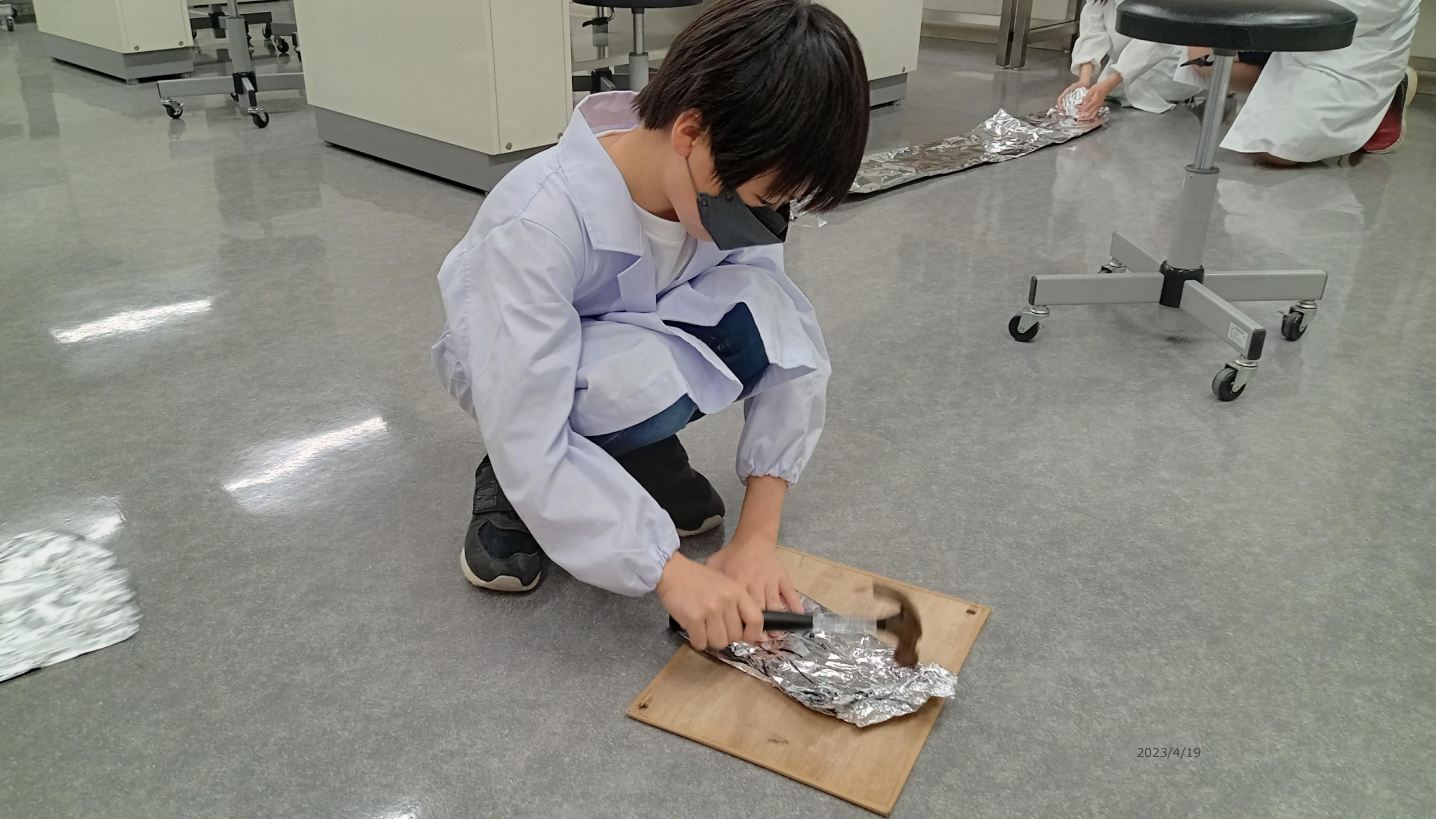
アルミニウムの性質

酸との反応

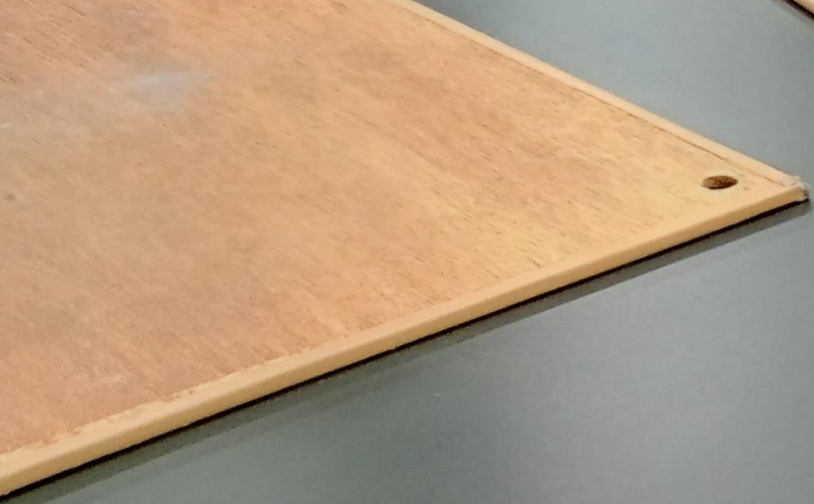
叩いてのびるか！？

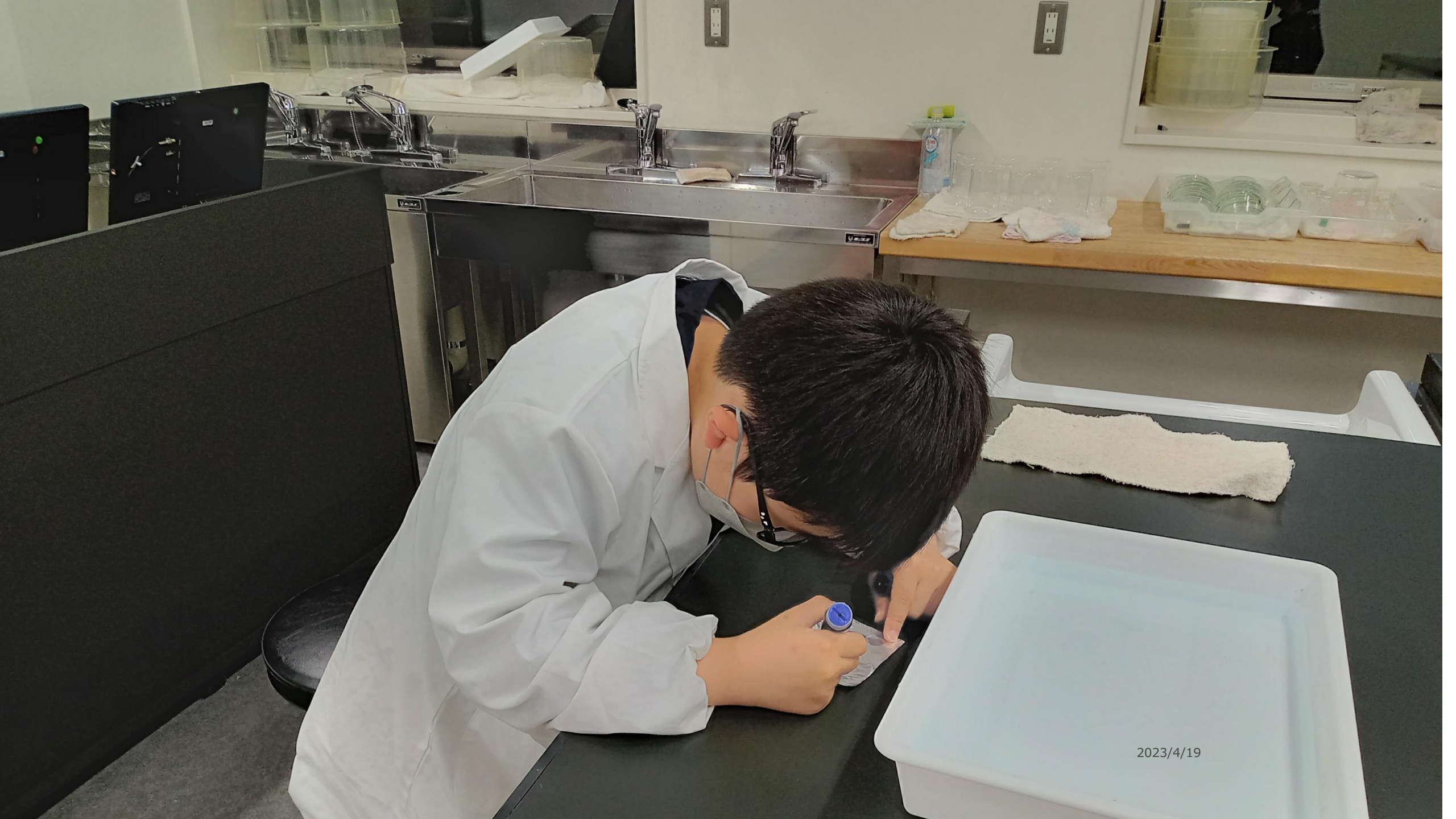


2023/4/19

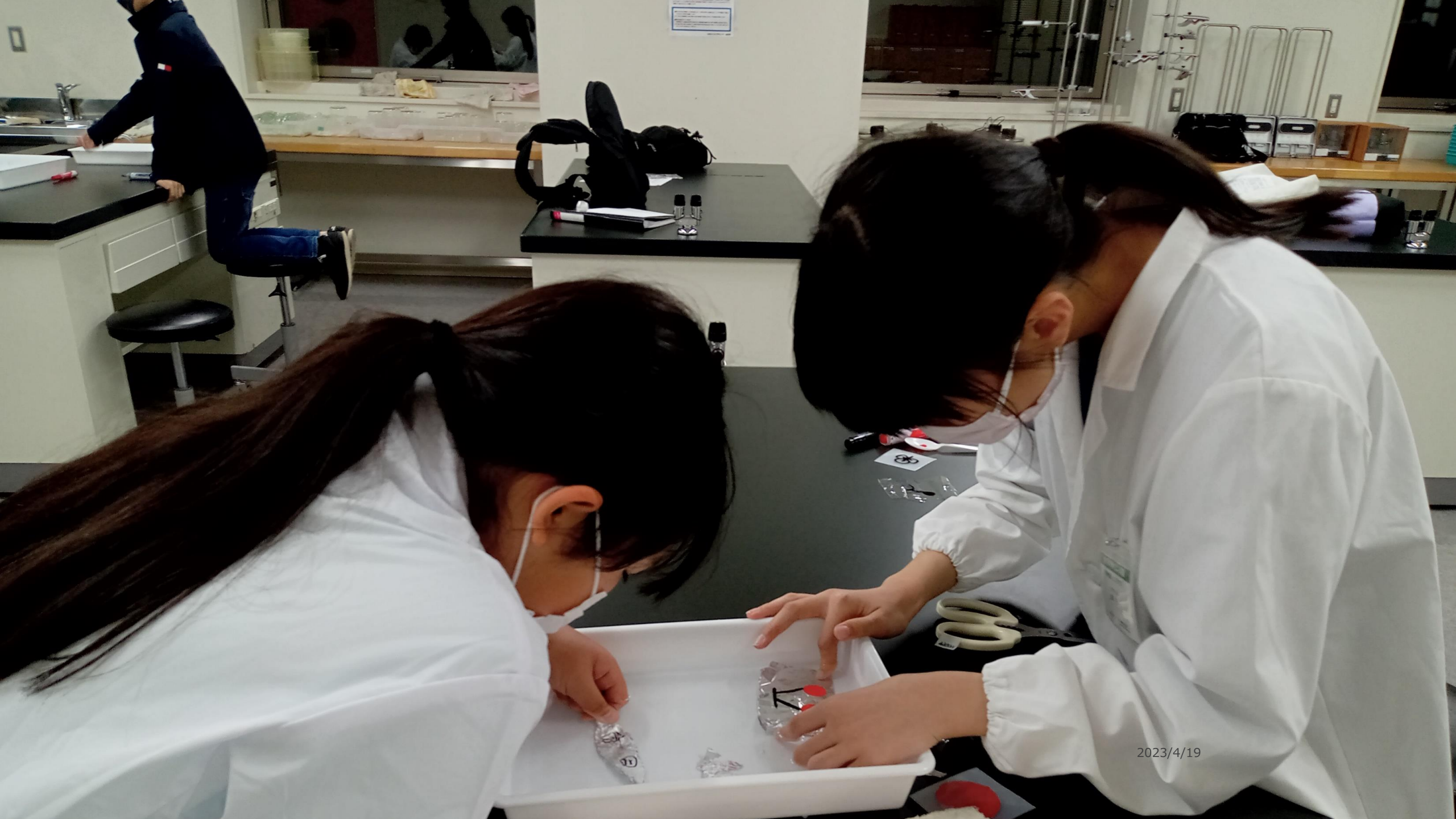


2023/4/19





2023/4/19



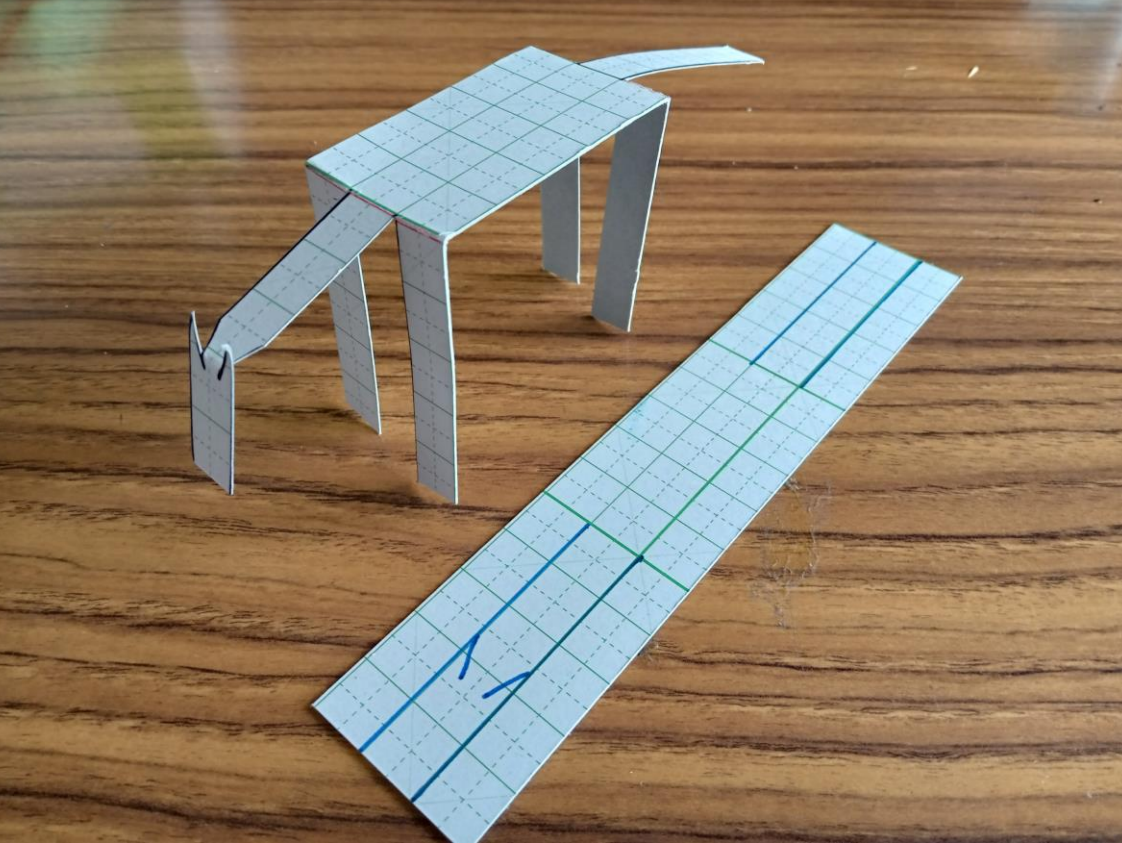
2023/4/19



歩くを科学する

トコトコロボづくり

受動歩行





2023/4/19





2023/4/19

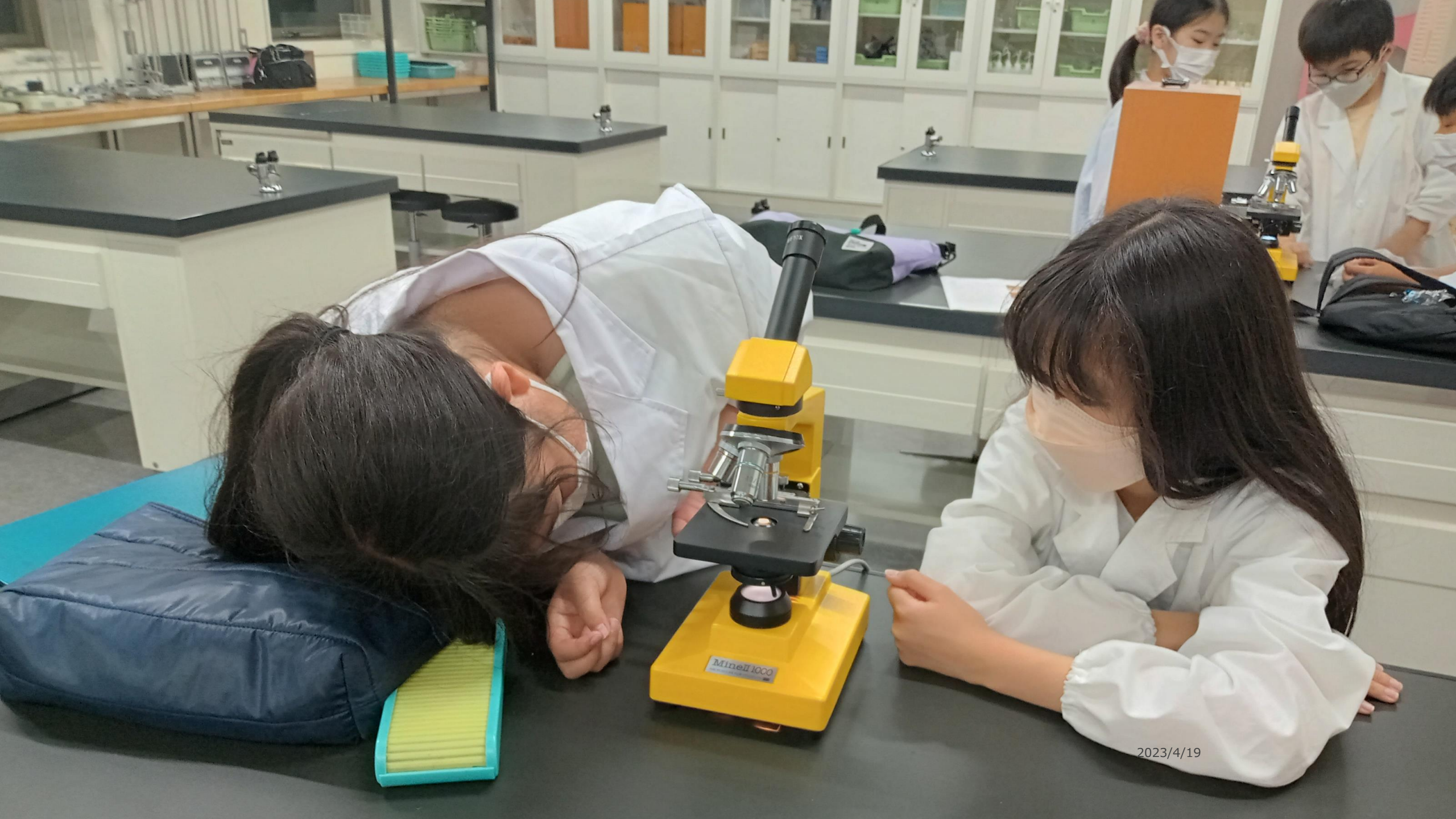


2023/4/19



海の小さな生物

海水プランクトンの観察



Mine II 1000




2023/4/19



2023/4/19





天気の変化

風が吹くわけ
雲や雪ができるわけ



2023/4/19



2023/4/19




2023/4/19



2023/4/19



2023/4/19



不思議な 蜃気楼の世界

水溶液の濃度と

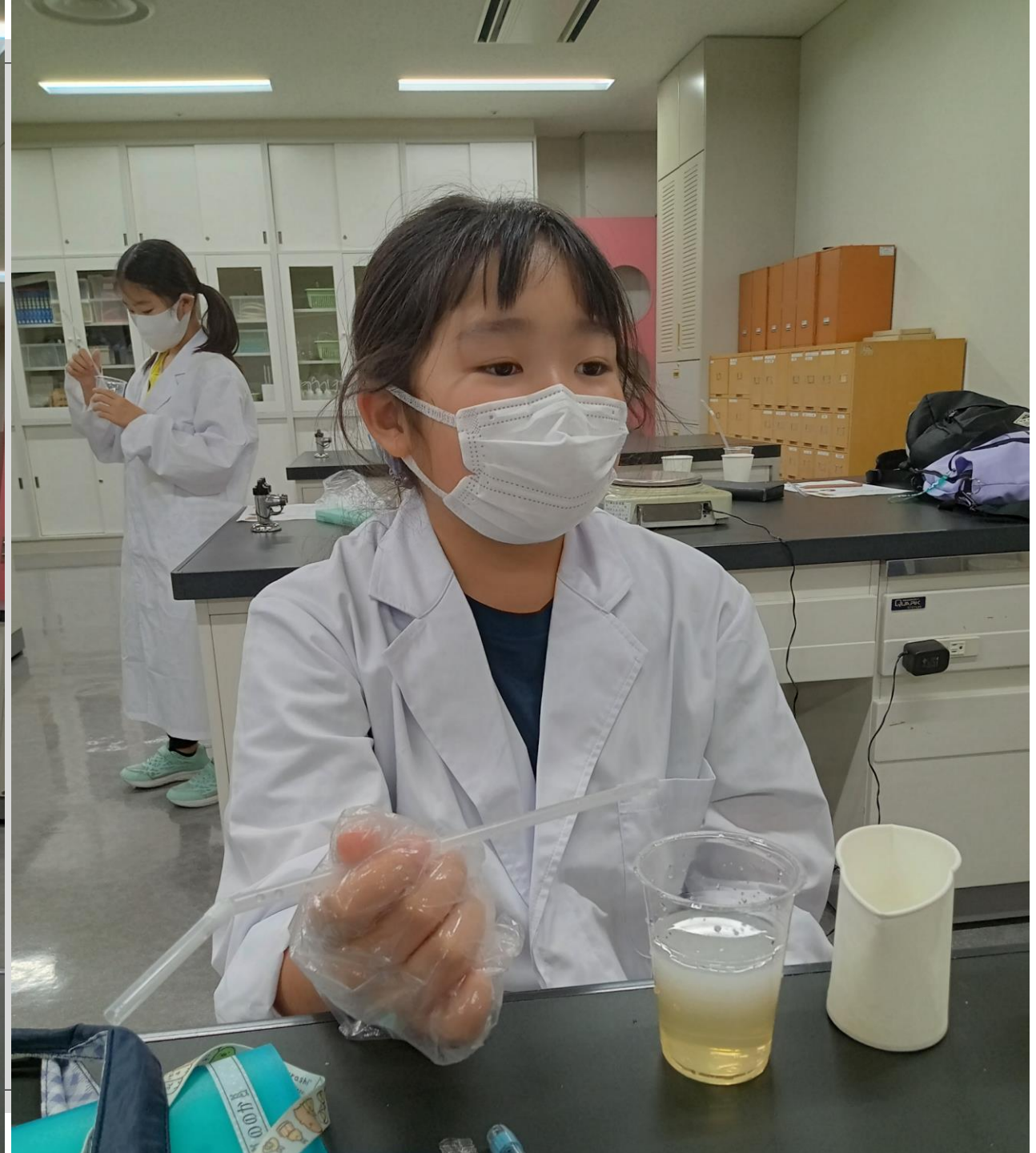
レインボーウォーター

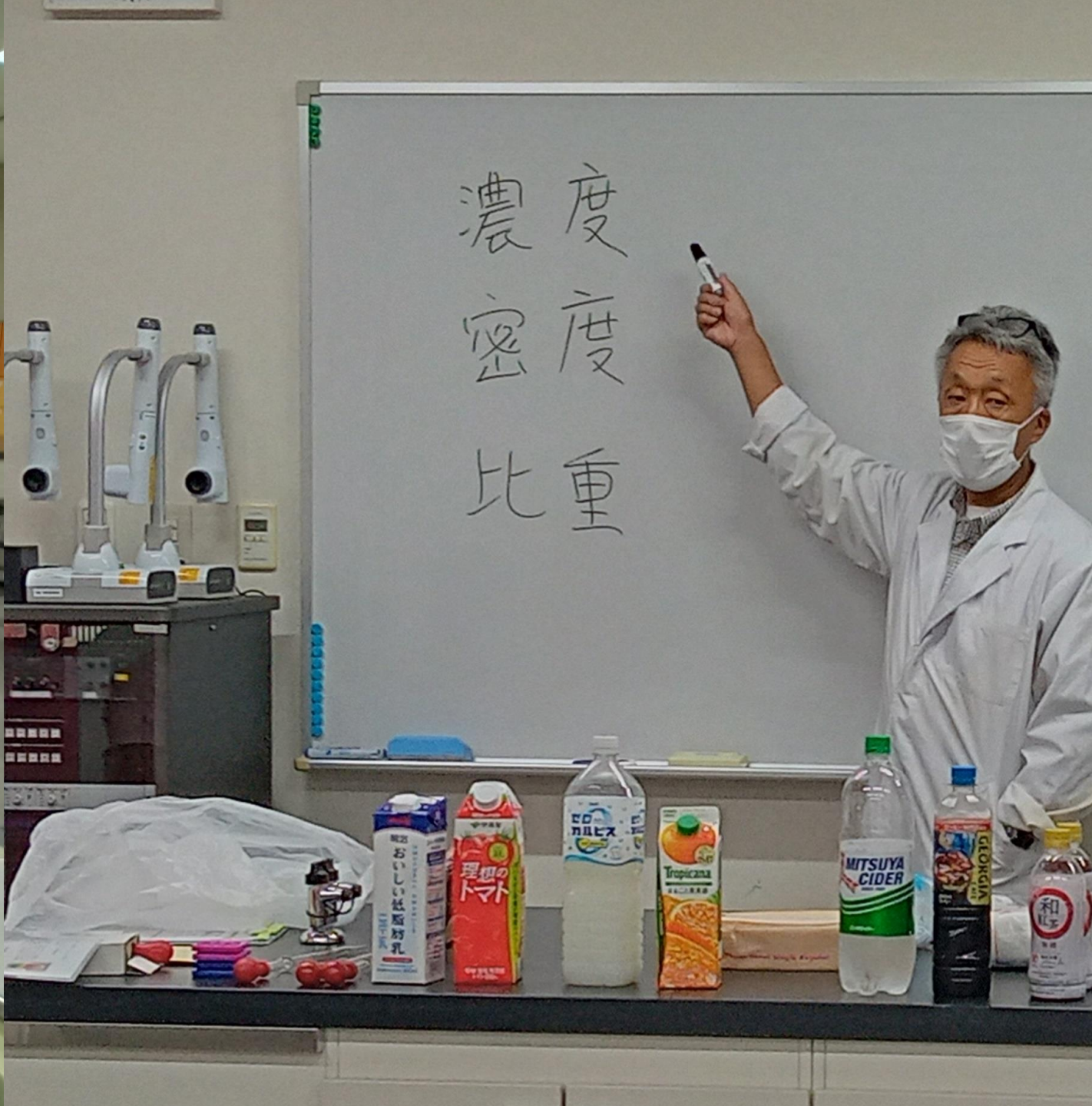
蜃気楼の実験

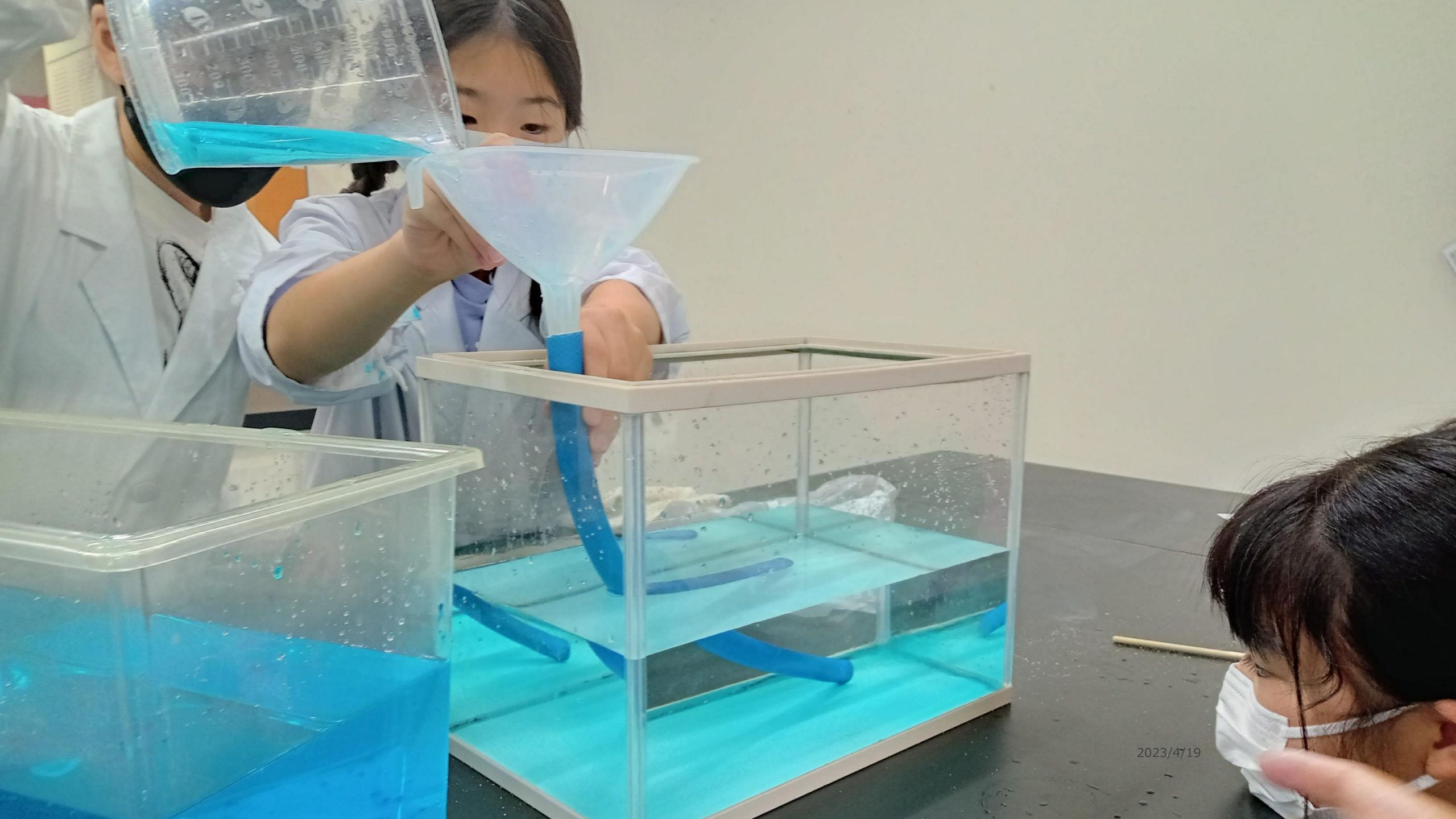


2023/4/19

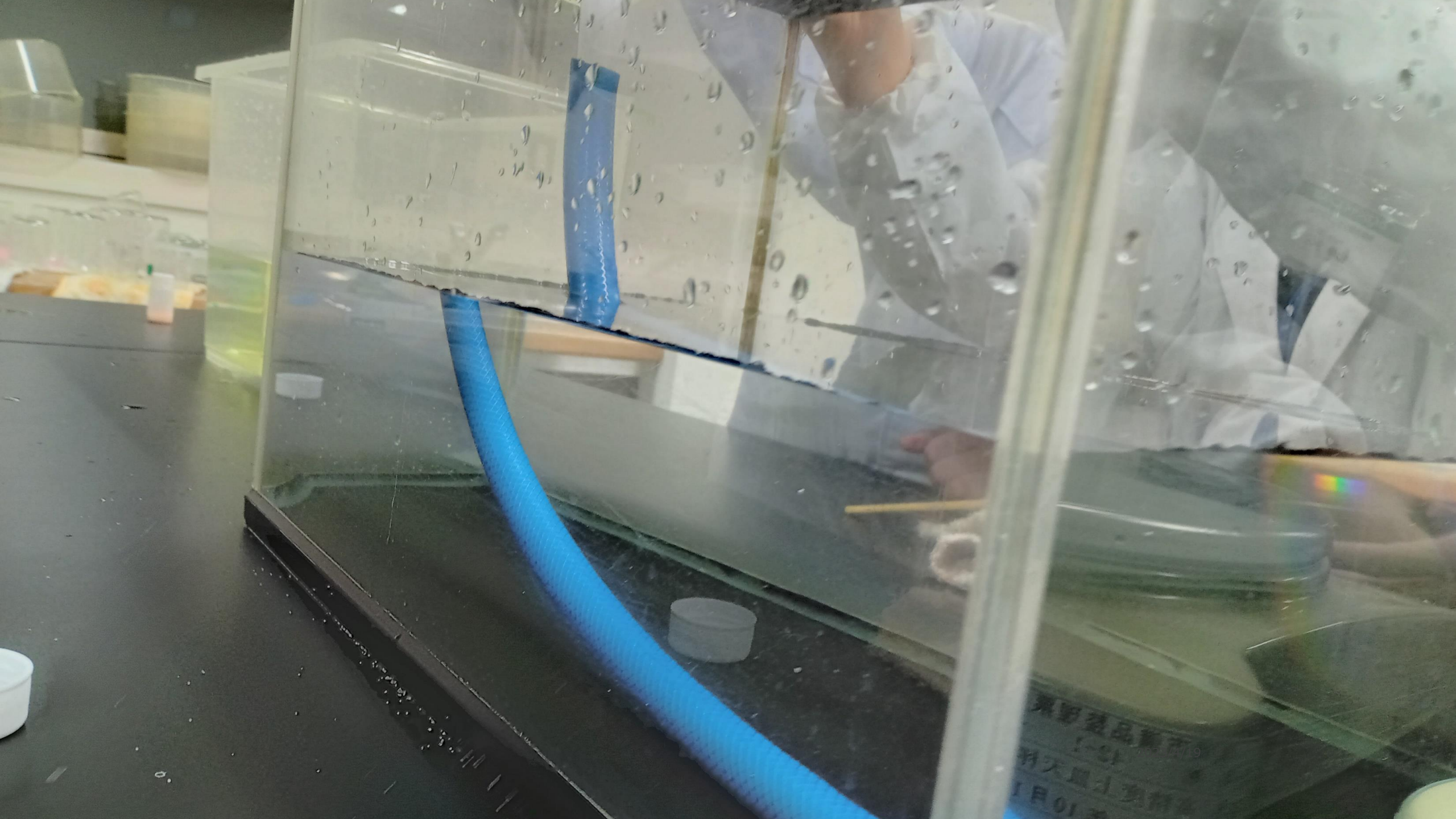




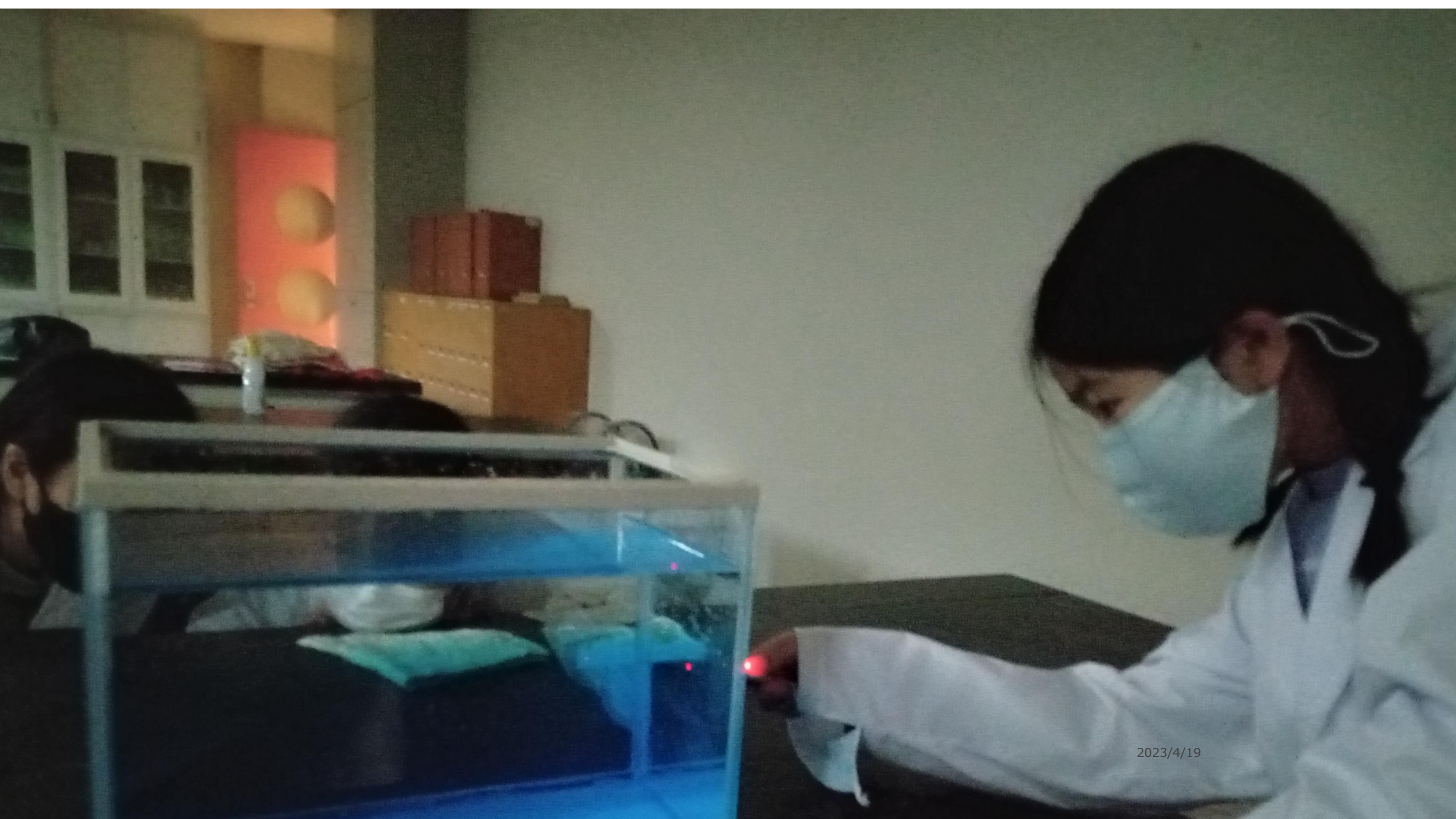




2023/4/19



東野益品新面
1-2
特天血小動物
1月01



2023/4/19



動物のからだのつくり

イカと魚の解剖



2023/4/19



2023/4/19



2023/4/19





2023/4/19









おしまい