

物 理



20班 換気をしつつ室内の温度を保つ方法



22班 傘袋ロケットの飛距離について



21班 シャーペンの落下する高さ
と芯が折れる関係



23班 塩コショウの粒の散らばり



24班 サービスエースをとれるフローター
サーブの軌道と速度の関係を見出す



25班 消しゴムを折らないためには



26班 食パンの落ちる高さと着地面に対する実験



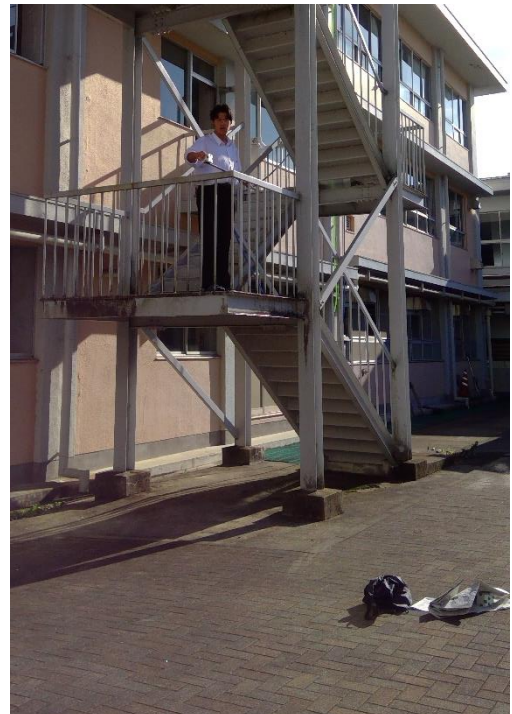
27班 一番風速が大きくなるうちわの形



28班 圧力発電

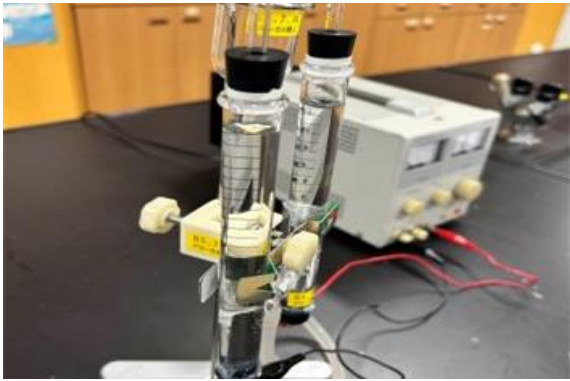


29班 エコラップに音階をつける

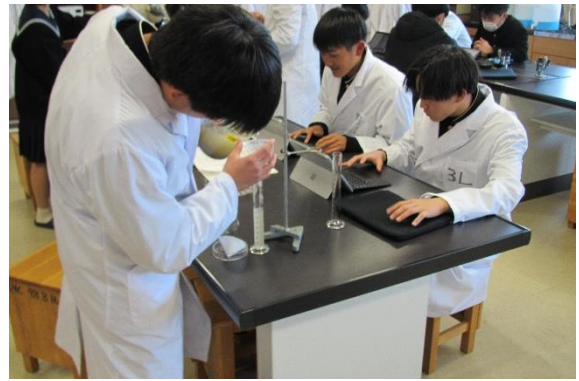


30班 卵の衝撃吸収

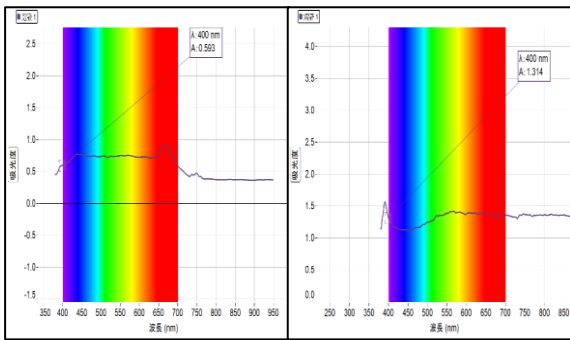
化 学



3 1 班 アボガドロ定数の導出



3 2 班 水の浄化

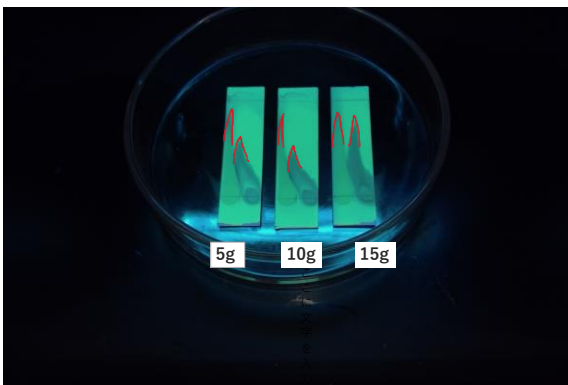


赤じその抽出液 アサイーの抽出液

3 3 班 食品を使った日焼け止め



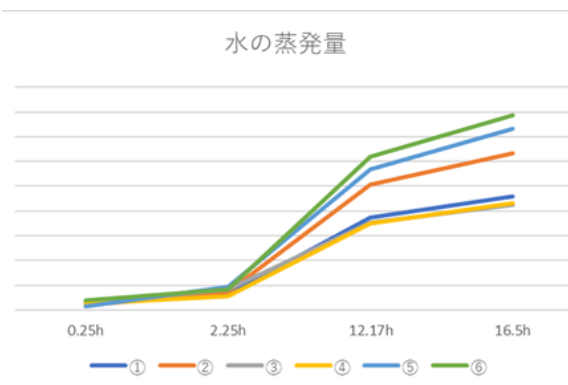
3 4 班 牛乳プラスチック



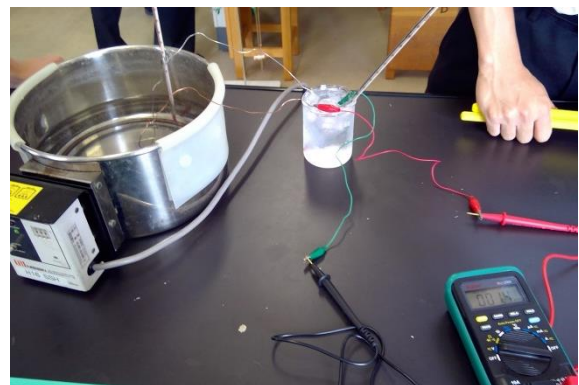
3 5 班 栗のインク



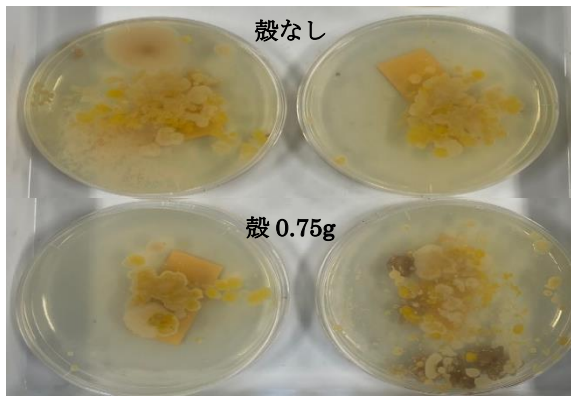
3 6 班 植物性カプセルの製作



3 7 班 手の乾燥の原因と改善



3 8 班 温度差発電



39班 卵の殻の活用方法



40班 お菓子のしけり方

生 物



41班 ミミズの生存戦略の解明



42班 植物と音の関係



43班 魚の学習能力を利用した行動制御



44班 容器内の菌の繁殖