

5月 中学編

中1

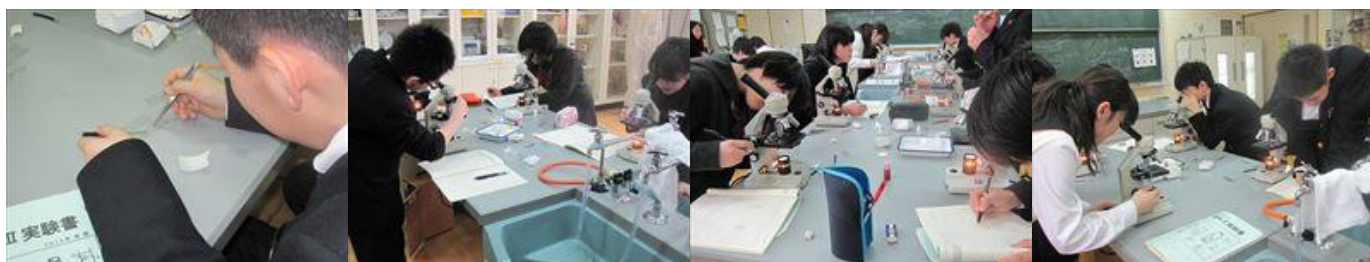
理科Ⅰ 「白い粉の区別」

本校に隣接する自然豊かな野幌森林公園において植物観察を行っています。植物の種類や形、生息している場所にはどのような関係があるのかを実際に植物を観察しながら調べていきます。各班で図鑑を持ちながら観察を行うため、よく似た植物も観察・比較することで区別でき、よく観る能力が養われます。



理科Ⅱ 「葉の作り」

本校では、双眼実体顕微鏡や光学顕微鏡を一人ひとりが各自で実験操作を行えるように、クラス生徒の人数分を整備しています。実験では自分の顕微鏡でじっくり観察することができます。さらに、顕微鏡操作を自ら行わなくてはならないため、熟練した技術も習得できます。



中2

理科Ⅱ 「質量保存の法則」

ばねばかりを使って、合力の作図をしています。作図が一人ではできないため、グループ実験ならではの作業となります。協力して一つの実験に取り組みます。将来的には物理分野への理解につながっていきます。

