



### オリエンテーション

オリエンテーションで今年1年間の取り組みについて説明を受けた後、班を作り自己紹介をすることでお互いの理解を深めます。さらには今後取り組んでみたい研究内容について話し合います。ここからいよいよSSH活動がスタートします!!知的好奇心がどのように刺激され、膨らんでいくのでしょうか。



### 1年前期の予定

		SS基礎(高校1年生)
4月13日	木	オリエンテーション
5月18日	木	科学基礎実験①
5月25日	木	科学基礎実験②
6月1日	木	SS数学 (札幌静修高校数学科杉本先生)
6月15日	木	北大低温研訪問
6月22日	木	北大講師講義 (北大綿引雅昭准教授)
6月29日	木	千歳科技大訪問・実験講座体験
7月13日	木	科学基礎実験③
7月20日	木	課題研究テーマ設定
8月1日~3日	火~木	サイエンスツアーⅠ (2泊3日:帯広十勝地方)
8月24日	木	科学基礎実験④
8月31日	木	科学基礎実験⑤
9月7日	木	科学基礎実験⑥
9月14日	木	SS倫理①
9月21日	木	SS倫理② (北大蔵田伸雄教授)

### 科学基礎実験

科学基礎実験では物理・化学・生物・地学の各分野において、実験の基礎知識と技術を学びます。ここで学んだことが今後の研究活動の基礎になります。



### 大学訪問・講師招へい講座

SSH活動では、大学訪問を行い最先端の科学に触れたり、大学の先生をお招きして最新の科学的知識を学んだりする機会も積極的に設けています。



北海道数学コンテストの作問委員の先生を招へいして数学的思考力を養成したり、北大低温研では極地研究について学んだりするほか、-50°Cの世界も体験しました。

