滝高フロンティアサイエンス通信

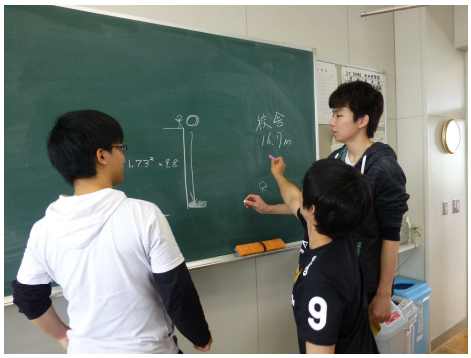
27.6.22　SSH・理数科
第　3　号

ＦＳⅡ　課題研究を進めています。

＜課題研究テーマ＞

理数科２学年　生徒３９名、教員１２名にて、次のようなテーマで本年度の課題研究を進めています。

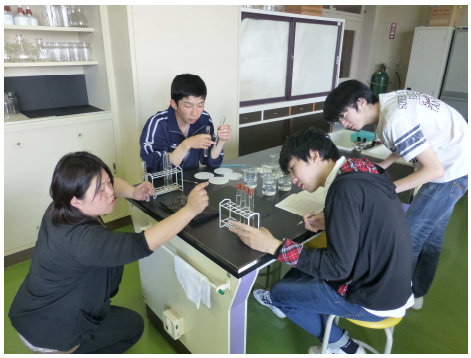
番号	氏名	班名	指導教員	テーマの内容
1	石 原 廉 寛 内 田 大 稀 小 西 恭 輔 佐 藤 杜 倭	化学① 化学① 化学① 化学①	藤井	・吸熱反応を利用した冷カイロの開発
2	小 松 海 斗 下屋敷龍 二 西 川 敬 之	化学② 化学② 化学②	板谷	・食塩結晶における形状決定の条件
3	相 原 啓 耶 阿 彦 一 希 金 山 圭 佑 吉 沢 宥 人 悪 七 栄 美 飛弾野冬 華	生物･環境① 生物･環境① 生物･環境① 生物･環境① 生物･環境① 生物･環境①	長澤･多田	・コウモリの繁殖行動の解析 ・コウモリの食性分析
4	上 野 匡 敬 星 加翔太郎 松 原 史 尚	生物･環境② 生物･環境② 生物･環境②	佐藤	・効率的な水質浄化法の検討
5	桔 梗倫太朗 行 徳 大 輝 筒 井 智 也	生物･環境③ 生物･環境③ 生物･環境③	池内	・滝川周辺の河川環境の解析
6	中 屋 諒 助 稲 葉 琴 子 宮 崎 愛 梨	生物･環境④ 生物･環境④ 生物･環境④	佐々木	・宮島沼底泥の有効活用法の開発
7	木 山 瑠 夏 廣 中みいる 向 井 芽 愛	生物･環境⑤ 生物･環境⑤ 生物･環境⑤	加藤聡	・イネの直播法の検討
8	新 谷 彩 夏 津 野 瑞 歩 長 谷 沙 紀	地学 地学 地学	藤田	・天体のスペクトルの撮影とその分析
9	伊 藤 秀 真 今 井 優 輔 小田桐亮 佑	数学① 数学① 数学①	徳本	・測量における誤差と精度
１０	大 平 琉 偉 松 本 京 己 武 藤 健 太 村 谷 雄 大	数学② 数学② 数学② 数学②	吉﨑	・変形サイコロを用いた確からしくない確率の解析
１１	板 垣 花 奈 澤 木　 梓 坪 井 瑞 帆 中 谷 優 希	家庭 家庭 家庭 家庭	松橋	・天然酵母を用いたパン作り



数学①



生物・環境①



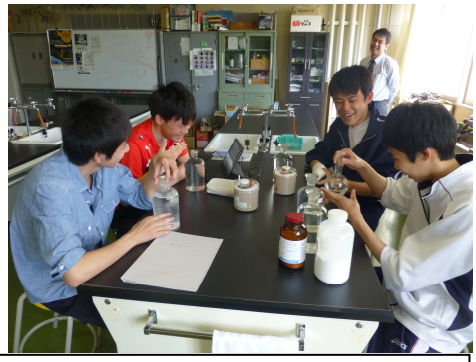
化学②



数学②



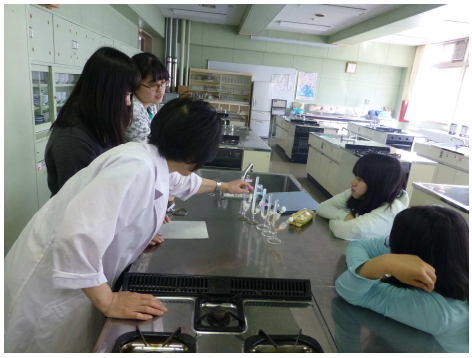
生物・環境①



化学①



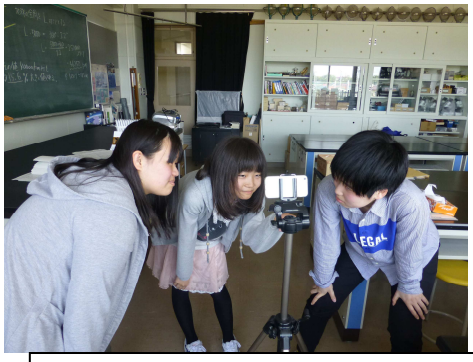
生物・環境③



家庭



生物・環境②



地学



生物・環境④



生物・環境⑤