

# 課題研究中間発表会

9月6日（木）に理数科課題研究中間発表会が行われました。

これまでの成果と今後の展望・課題についてまとめ、発表しました。

大曲農業高校博士号教員 大沼克彦先生と、横手清陵学院高校博士号教員 瀬々将吏先生をお招きし、研究に対する指導・助言をいただきました。また、理数科3年生からもたくさんの質問やアドバイスをいただき、とても参考になりました。現在は研究にますます意欲的に取り組んでいます。

10月31日（水）には校内課題研究発表会が行われます。近隣の高校や中学校にも御案内を差し上げますので、どうか御参観ください。

## 研究テーマ

- 物理1班 「クラドニ図形 ～音波でつくりだす芸術～」
- 物理2班 「横手高校横断計画」
- 化学班 「聖水 ～持てる水より～」
- 生物1班 「SQUID LIGHT ～イカライト～」
- 生物2班 「つぶらな瞳が世界を救う?! ～プラナリアの生態に迫る～」
- 数学班 「MINTY数の追求」



先輩からアドバイスをいただきました。



クラドニ図形



MINTY数とは？



ペットボトルロケットで横手高校横断