

2022 学びの祭典 In Winter ～活動の様子（2年生）～

①衛星概論&ブロックで自己理解（スペースプログラム）

衛星を作るときに決めたミッションによって、衛星の設計が自在に変化することに驚きを感じていたようです！



新しい自分を知る事ができたし自分から他人から見られたい理想を見てくれている人がいたので嬉しかった。
自己理解や自分を表現できるようにしていきたい。

宇宙飛行士が技術的にだけでなく、精神的なトレーニングも必要であることに驚いた。難しい資格だとは思いつつも、面白そうです興味を湧いた。

②もし、地球が真っ平だったら

岩手県立大学の田村先生と学生からご指導いただき、「GeoGebra」というソフトを用いながら、「地球が真っ平だったら？」という問いに対して数学的にアプローチをしました！

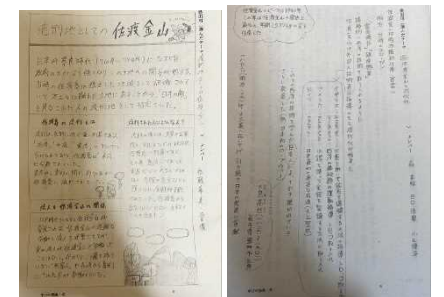


③資源に纏わる古今東西（国語）

古典と日本史のコラボ！「佐渡金山」の今昔物語（古文）を読み、日本史の資料集等を利用しながら金山についてまとめました。

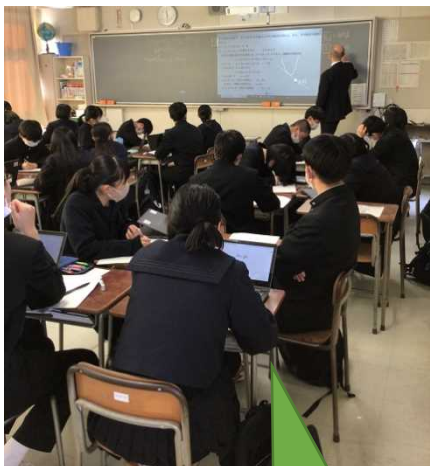


まとめた資料を Teams で共有して「いいね」を付けました！ ⇒⇒⇒



④関数ソフトで変化の様子を可視化する

「GeoGebra」という関数グラフソフトを使って、計算したものとグラフを確認しました。数式が、可視化される面白さを体験し、興味を持った生徒も多数いました！



アプリを使ってグラフの動きを見ながら問題を解いたのでイメージがしやすくわかりやすかった。

GeoGebra は優秀♪



⑤資源に纏わる古今東西（英語）

国語と同じテーマで、資源についての学びを深め、PowerPoint で資料作成をしました。その資料を使いながら英語でプレゼンをしました！



PowerPoint でプレゼンするのが新鮮で、みんなのプレゼンを頑張って聞くのもただのリスニングより興味を持って聞けた！

調べて自分の考えをパワーポイントでまとめるなど、将来に活かそうな力をつける講座になったと思う。自分が知らない単語なども多くあり今後の英語の学習の意欲につながった。



⑥主権者教育

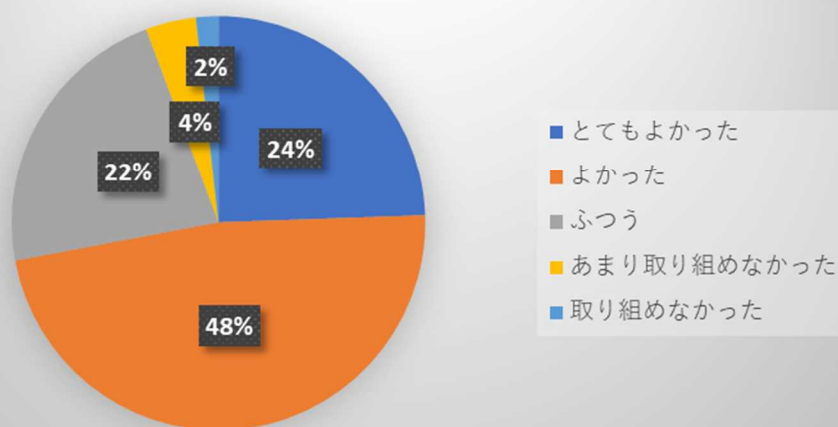
主権者教育も行いました！リーフレットや動画での説明で、成人とは何かについて深く考えました。



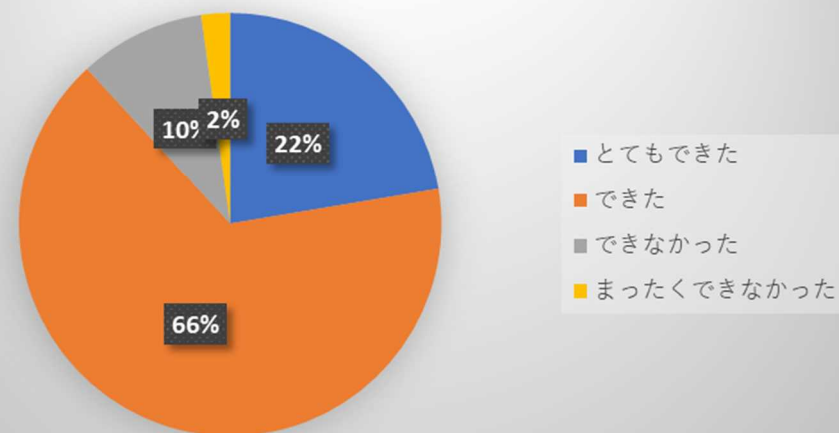
主権者教育の授業はとても役に立った。将来学ばなければならない税金のことや保険のことについて今のうちから学べた。選挙やクレジットカードについてのお話が1番ためになって良かったです。

☆ 学びの祭典アンケート結果 ～生徒の声～

設問1 自己評価



設問2 探究心・意欲を高められたか



☆ 生徒の感想 ☆

- ・異なる教科で同じテーマについて学ぶことで関連させて考えることや知識を増やすことができた。また、自分のネタの少なさに改めて気付かされたから社会問題などを積極的に知るようになっていきたいと感じた。いつもの教科担任とは違う先生の講座も多くいつもと違う雰囲気勉強できたのは良かったと思う。
- ・教科書にはない学びができた。さらにいつもより生徒同士の会話ができる機会があって、他の人の考え方を知ったり、新たな観点で問題を見たりすることができたのはとても有意義だったと思います。
- ・宇宙概論は難しかったが、ここまで衛星の話詳しく聴くことはないので貴重な経験になった。基本教科の授業も基本の確認ができたので、今後も基本を大切にしたい。