

# 4/15(火) 79期 緑の探究Ⅱ 第1回 オリエンテーション



用意するもの：筆記用具  
探究ファイル

1. 緑の探究 I ・ II ・ III
2. 緑の探究 I の復習
3. 緑の探究の評価について
4. 緑の探究課題研究テキストについて
5. 実験器具解説動画



# 1. 緑の探究 I ・ II ・ III

2

木曜3限 + 情報 I (2単位)

## 緑の探究 I

探究の**基礎力**育成

- ・ テーマ「水」で探究
- ・ グループでの協働
- ・ **外部連携企業**によるアドバイス
- ・ 担任+理数教員によるT・T

火曜6限 + 情報 I (2単位)

## 緑の探究 II

探究の**実践力**育成

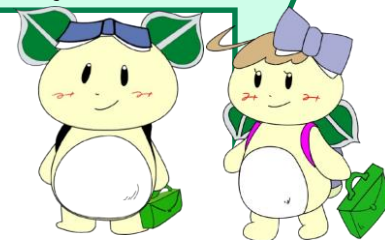
- ・ 自由なテーマ設定
- ・ グループ or 個人
- ・ **統計講座**等による調査方法の精査
- ・ 2学年教員によるゼミ形式

水曜6,7限 (前期2単位)

## 緑の探究 III

探究の**発信力**育成

- ・ 自由なテーマ設定
- ・ グループ or 個人
- ・ **日本語と英語**でのポスター発表
- ・ 3学年教員によるゼミ形式



# 1. 緑の探究Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ

3

## 緑の探究Ⅰ

4月～7月

オリエンテーション

**外部連携企業**による講話

グループ決め・仮説を立てる

探究計画スライド作成

探究計画発表

9月～10月

調査・実験

中間発表

**外部連携企業**によるアドバイス

11月～12月

まとめポスター作成

発表練習

1月～2月

ポスター発表・振り返り

3月 探究成果発表会

## 緑の探究Ⅱ

4月～7月

オリエンテーション

グループ決め

**統計講座**・仮説を立てる

探究計画スライド作成

探究計画発表

9月～10月

調査・実験

中間発表

11月～12月

**統計講座**

まとめポスター作成

1月～2月

ポスター発表・振り返り

3月 探究成果発表会

## 緑の探究Ⅲ

4月～5月

オリエンテーション

グループ決め・仮説を立てる

6月～7月

調査・実験

まとめポスター作成

8月～9月

**日本語ポスター発表**

**英語ポスター発表**

振り返り



## 2. 緑の探究Ⅰの復習

4

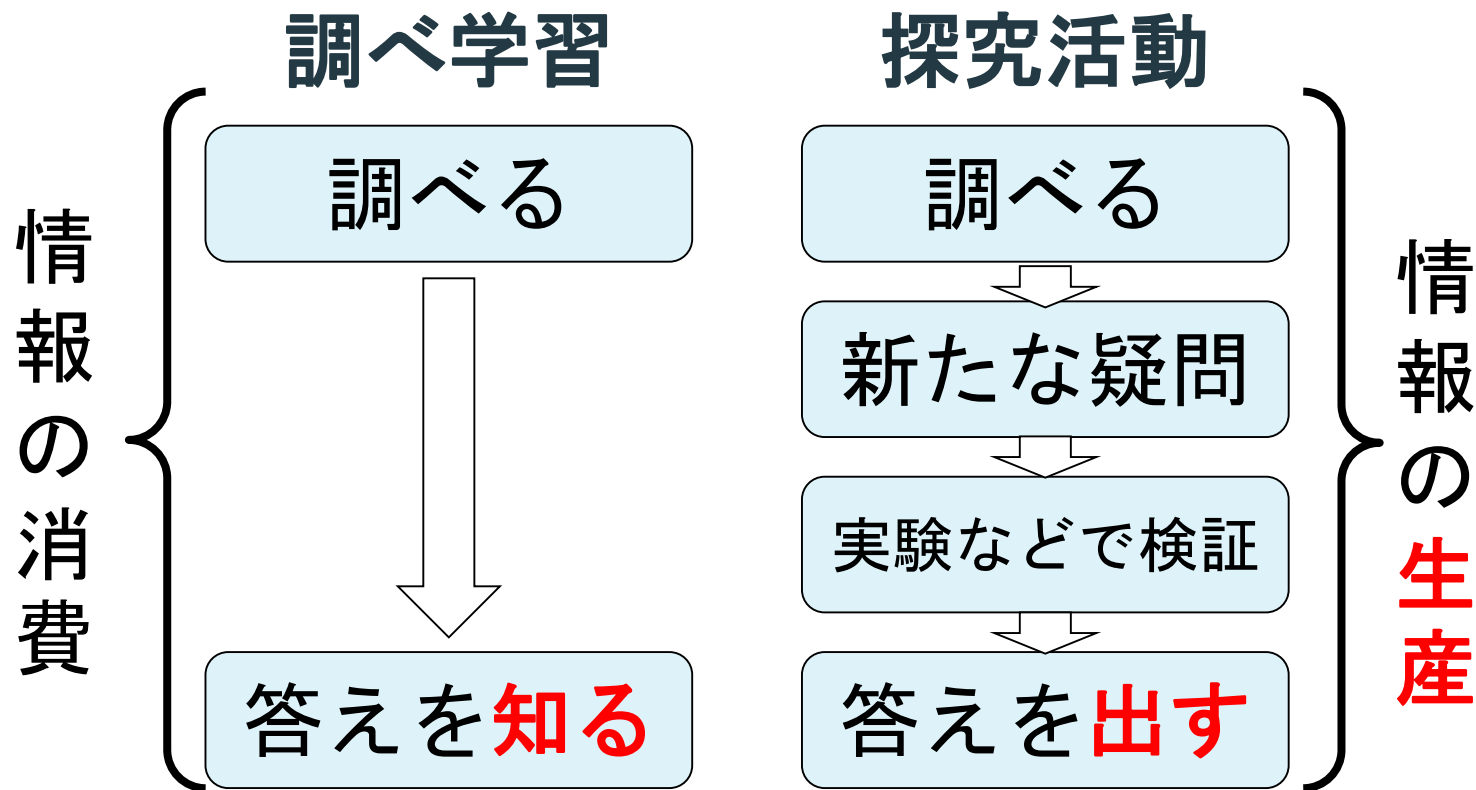
調べ学習と探究活動の違いはなんですか？

周りの人と話し合ってみましょう！（2分間）



## 2. 緑の探究 I の復習

5



### 3. 緑の探究の評価について

6

探究計画発表，中間発表，まとめポスターについて，**ルーブリック評価**を行います。

(例)

基準	背景と目的（仮説）【思・判・表】
A	Bに加えて・・・ 先行研究を引用しながら，これまでに明らかになっていることについて説明している。
B	自分の研究について，社会的または学術的な意義・価値を示している。
C	自分の研究について，社会的または学術的な意義・価値を示していない，または不十分で伝わらない。
D	未記入（未提出）



## 4. 緑の探究課題研究テキストについて

7

今年度から緑の探究Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ  
課題研究テキストを作成しました！

探究に必要な教材などが綴じてあります！  
毎授業必ず持参しましょう！



## 5. 実験器具解説動画

8

残りの時間は、横浜緑ヶ丘高校にある実験器具の解説動画を視聴します（約27分）

動画の中で、今年度の探究で使ってみたいと感じた機材をメモしましょう！

動画終了後、79期クラスルームからフォームにこたえてください！



## 5. 実験器具解説動画

9



本日の授業は以上です！

次回は**4/24 (木)** 3年生によるポスター発表です！

77期クラスルームフォームの回答も忘れずに！！  
(プリントは回収しません)

