

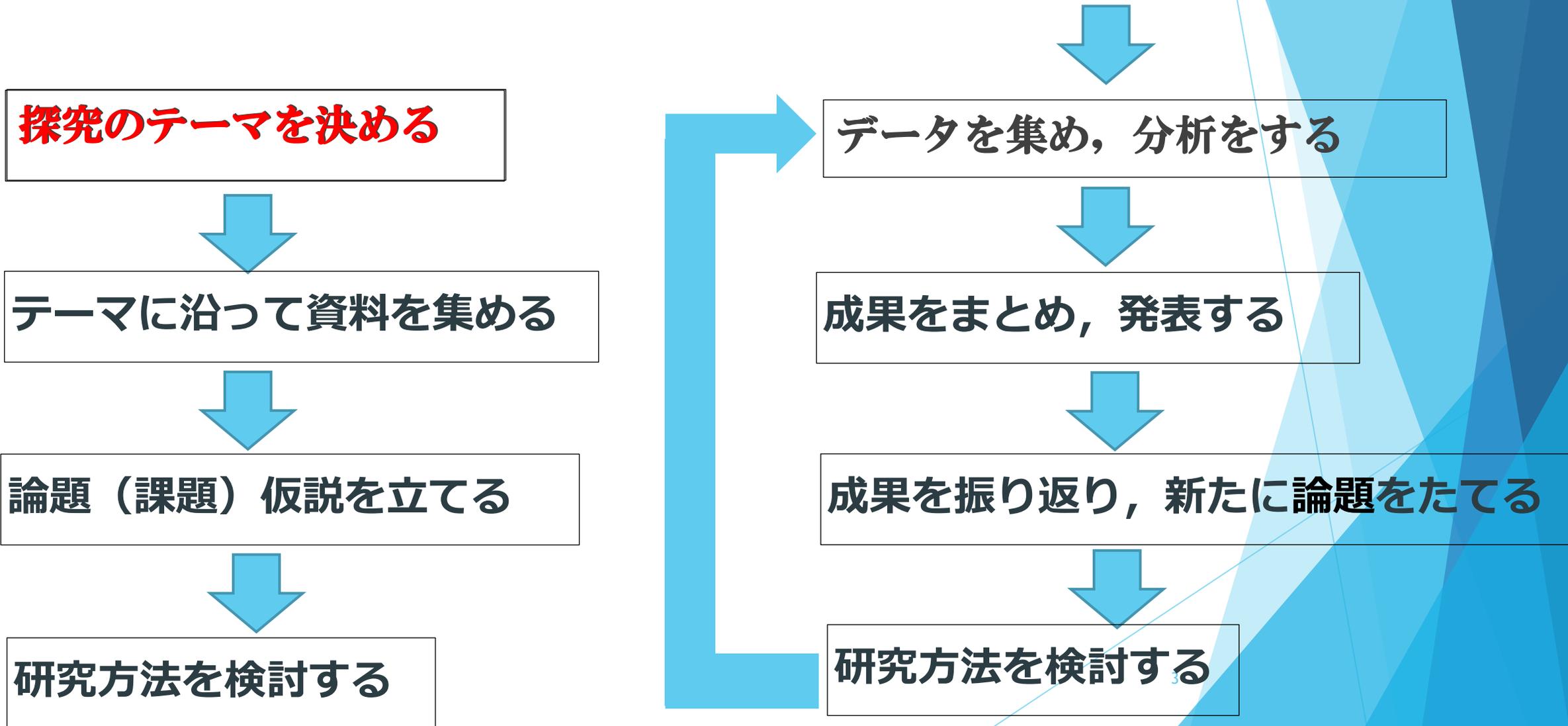
令和6年度 イノベーション探究基礎

プレ探究活動

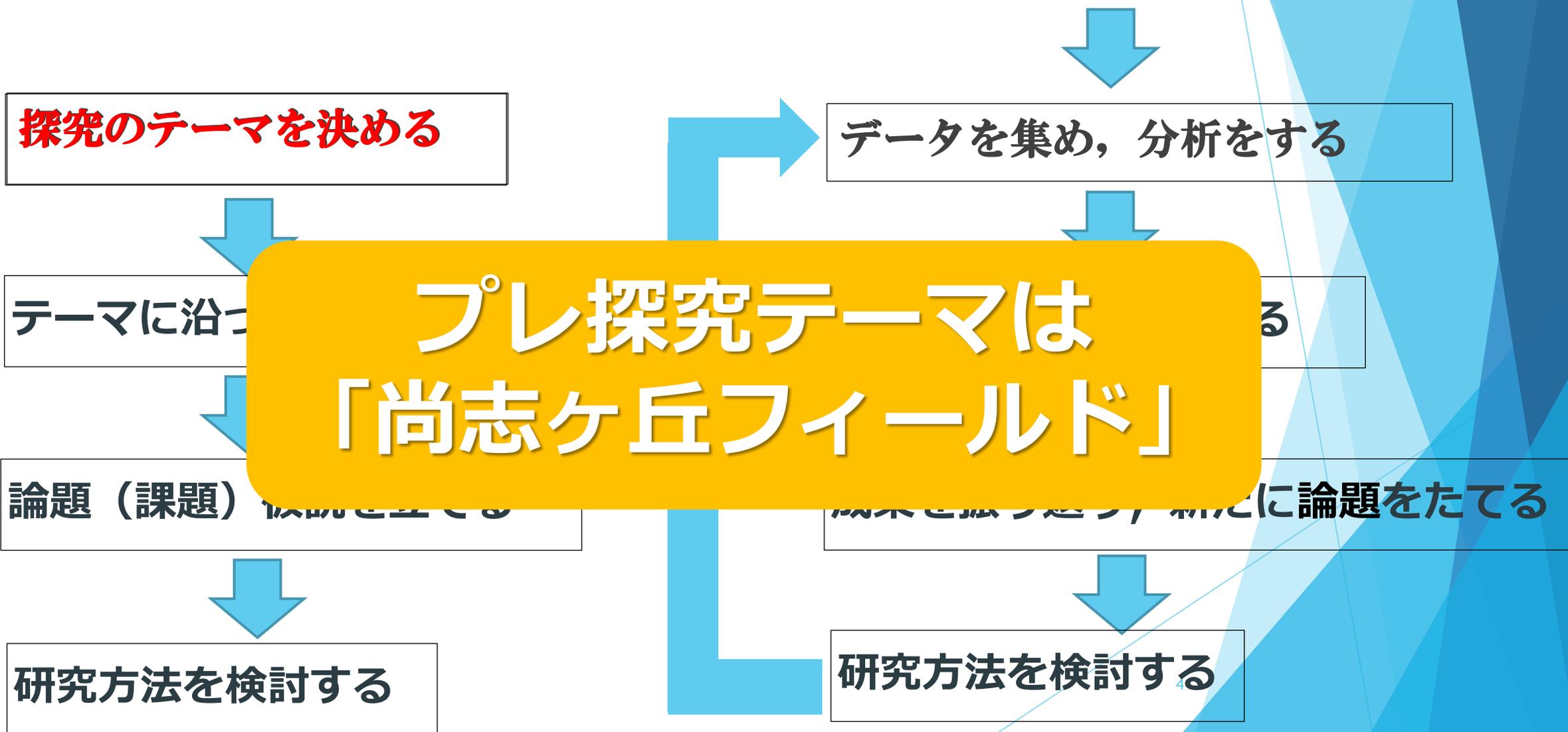
# プレ探究活動とは？

後期（10月）から、イノベーション探究基礎では、本格的に探究活動を開始します。プレ探究とは、本格的に探究活動を始める前に、**探究活動の一連の流れを体験する活動**です。

# 探究活動の流れ



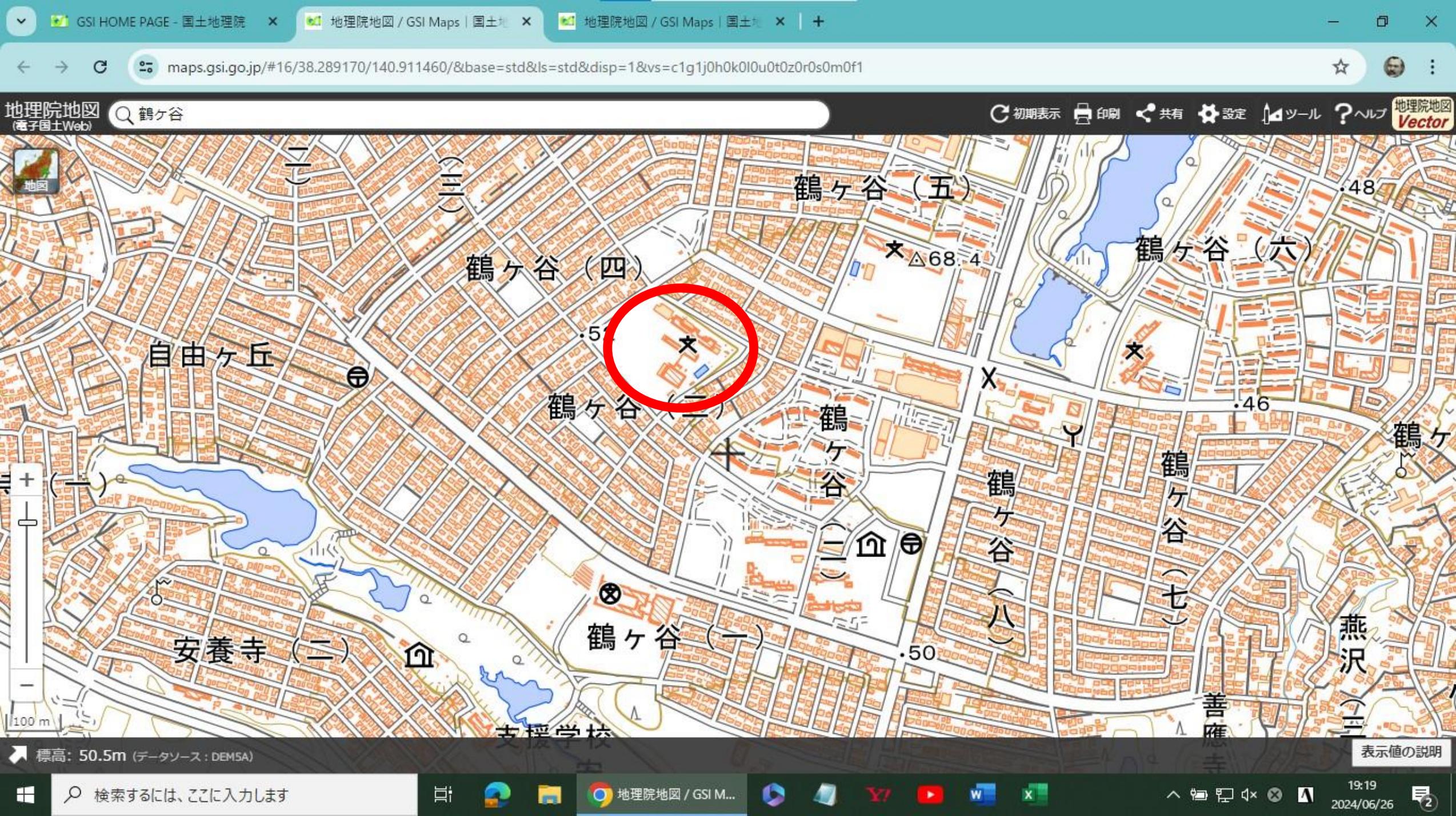
# 探究活動の流れ



尚志ヶ丘フィールドって  
どこからどこまで？

**A. 仙台三高周辺**

**明確な定義はない**





範囲

全域を対象とするわけではない！  
最初に調査対象地域を決める！





調査するものによって  
範囲を決める!

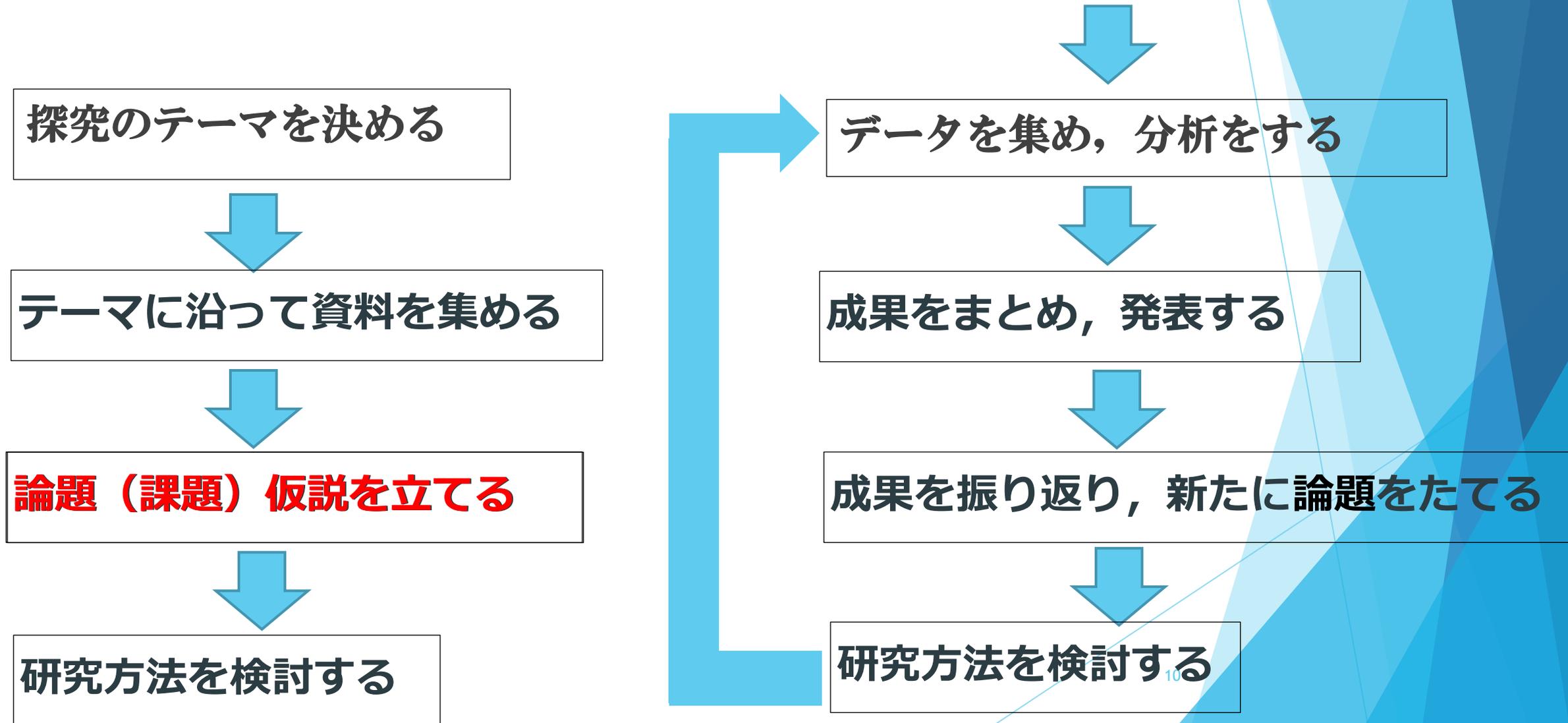
or

範囲を決めてから  
調査するものを決める!

**同じ研究対象でも探究は様々**



# 探究活動の流れ







史跡はいくつある？

見通しの悪い危険箇所は？

一番急な坂道はどれ？

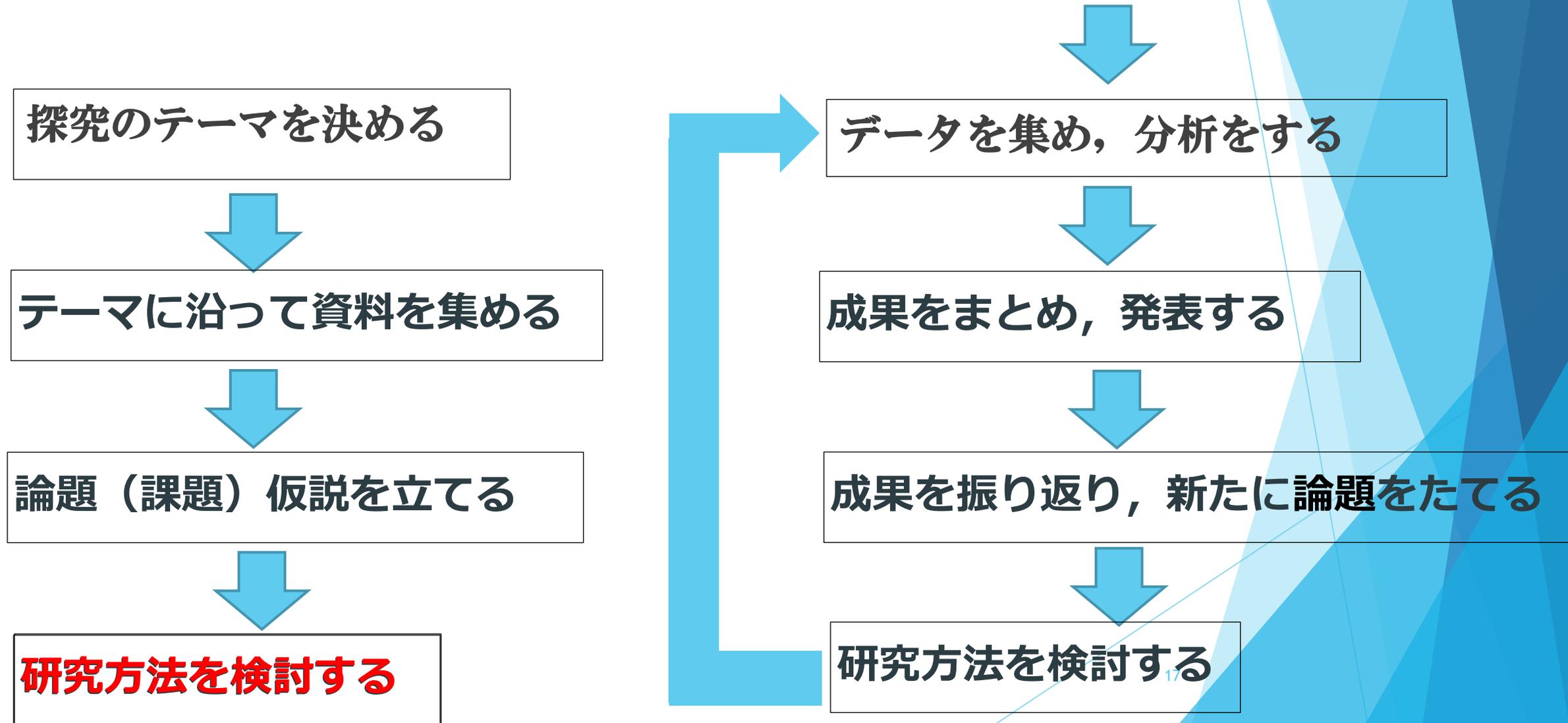
どんな生き物がいる？

どんな木が生えている？

気になったことや疑問に  
思ったことをきっかけに  
論題を設定してみよう！

地図上ではわからない  
「地域の特徴」を  
調べてみるのもOK

# 探究活動の流れ



# 研究方法

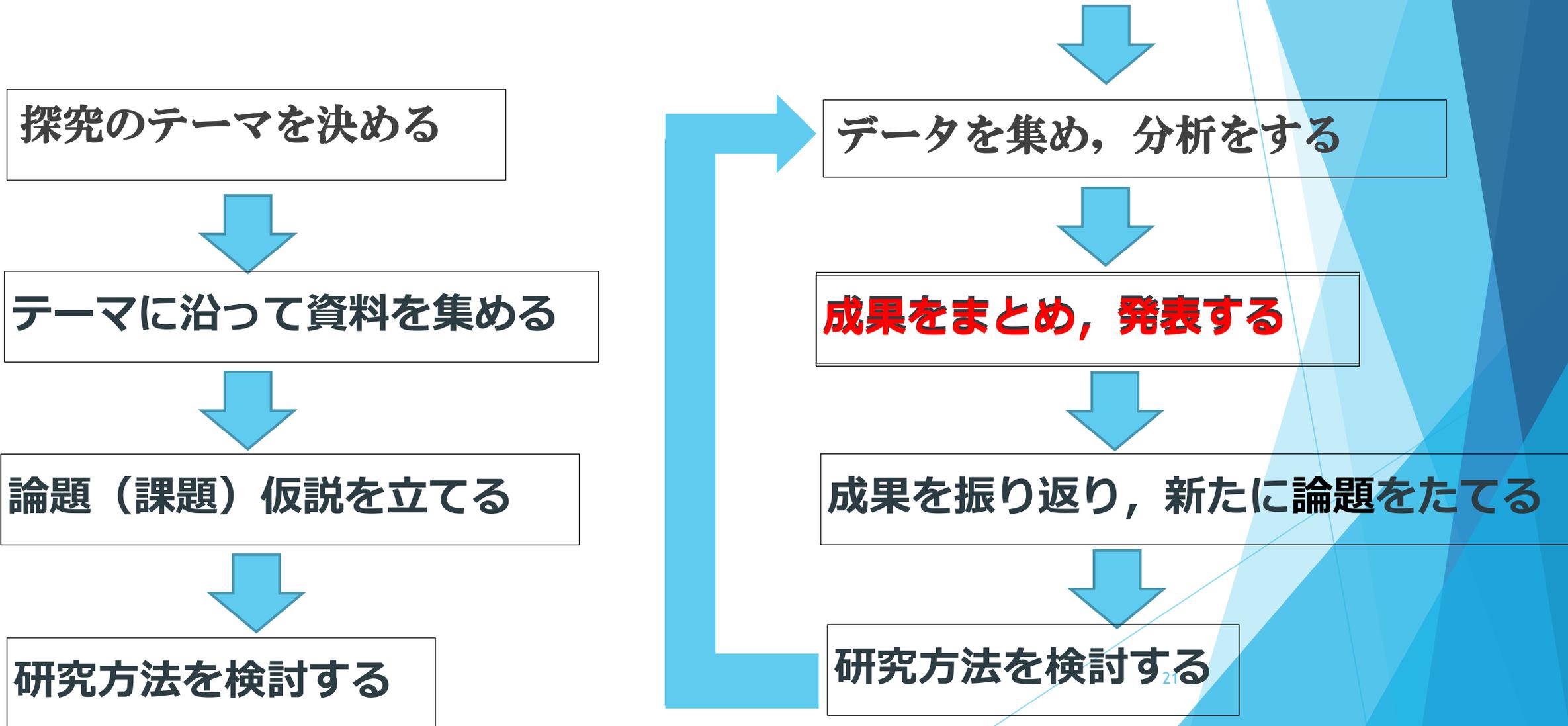
## 「フィールドワーク」

フィールドワークは、ある調査対象について学術研究をする際に、そのテーマに即した場所を実際に訪れ、その対象を直接観察し、関係者には聞き取り調査やアンケート調査を行い、そして現地での史料・資料の採取を行うなど、学術的に客観的な成果を挙げるための調査技法である。

# プレ探究の探究活動は！

- 「フィールドワーク（現地調査）」が基本
- 短期間の探究になるため、集めるデータは1～2種類に絞る
- 2～3日で集められるデータを対象とすること

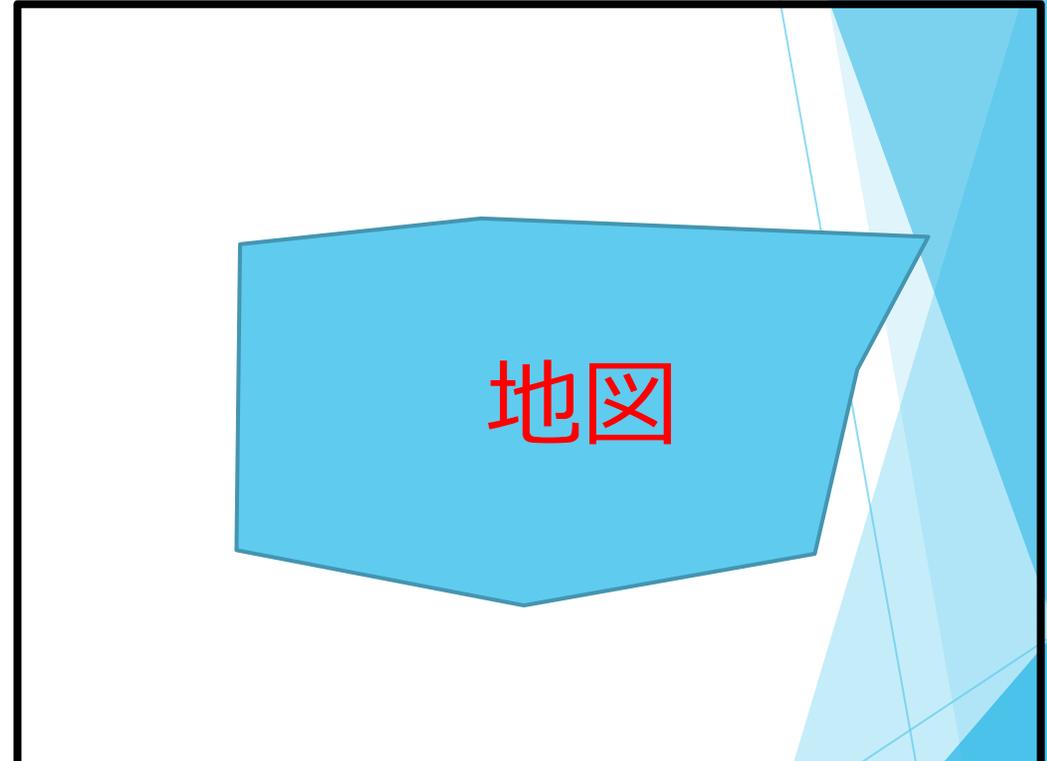
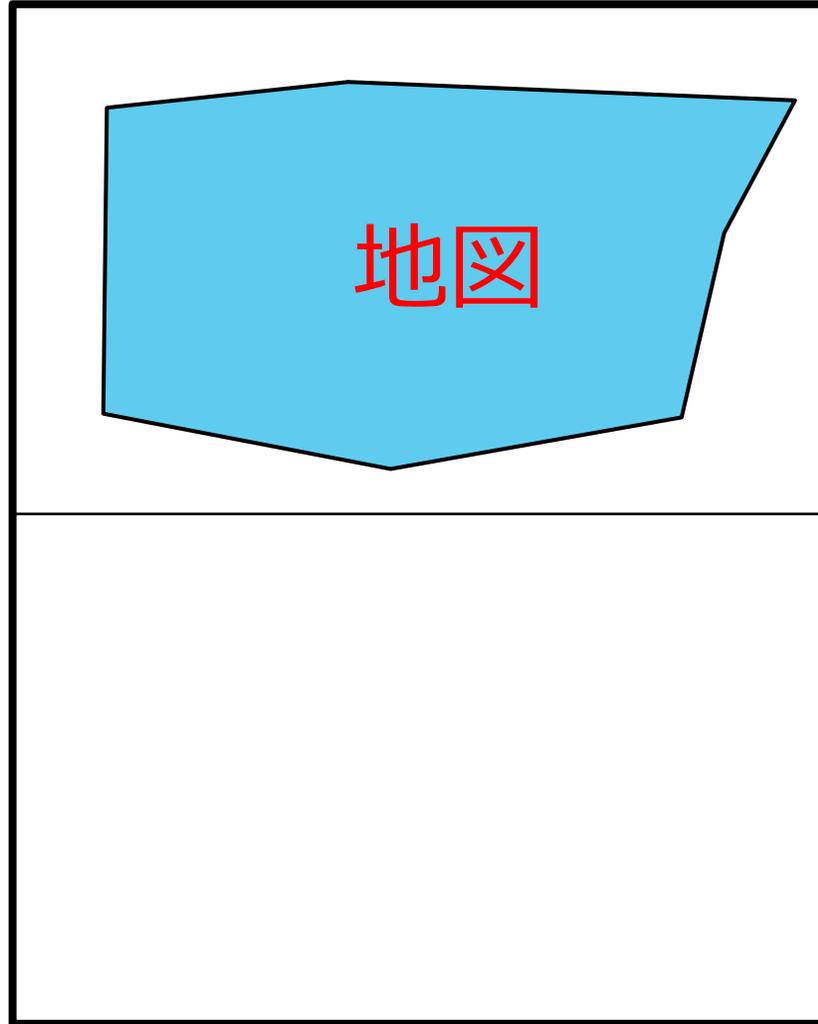
# 探究活動の流れ



# 発表方法

## 「ポスターセッション」

# ポスターは縦でも横でも良い！



A 3版に設定すること



国土地理院



すべて

画像

地図

ショッピング

動画

ニュース

書籍

もっと見る

ツール

検索結果： 仙台市宮城野区



正確な現在地を使用



国土地理院

<https://www.gsi.go.jp>

国土地理院: GSI HOME PAGE

国土交通省 国土地理院のホームページです。

gsi.go.jp からの検索結果



地理院地図

地形図、写真、標高、地形分類、災害情報など、日本の国土の様子を発...

# 国土を測る・描く・守る・伝える

**災害・防災情報**

令和6年(2024年)能登半島地震に関する情報

災害・防災情報一覧へ



国土地理院ホーム

位置の基準・  
測量情報

地図・空中写真・  
地理調査

防災・災害対応

地理院地図を見る

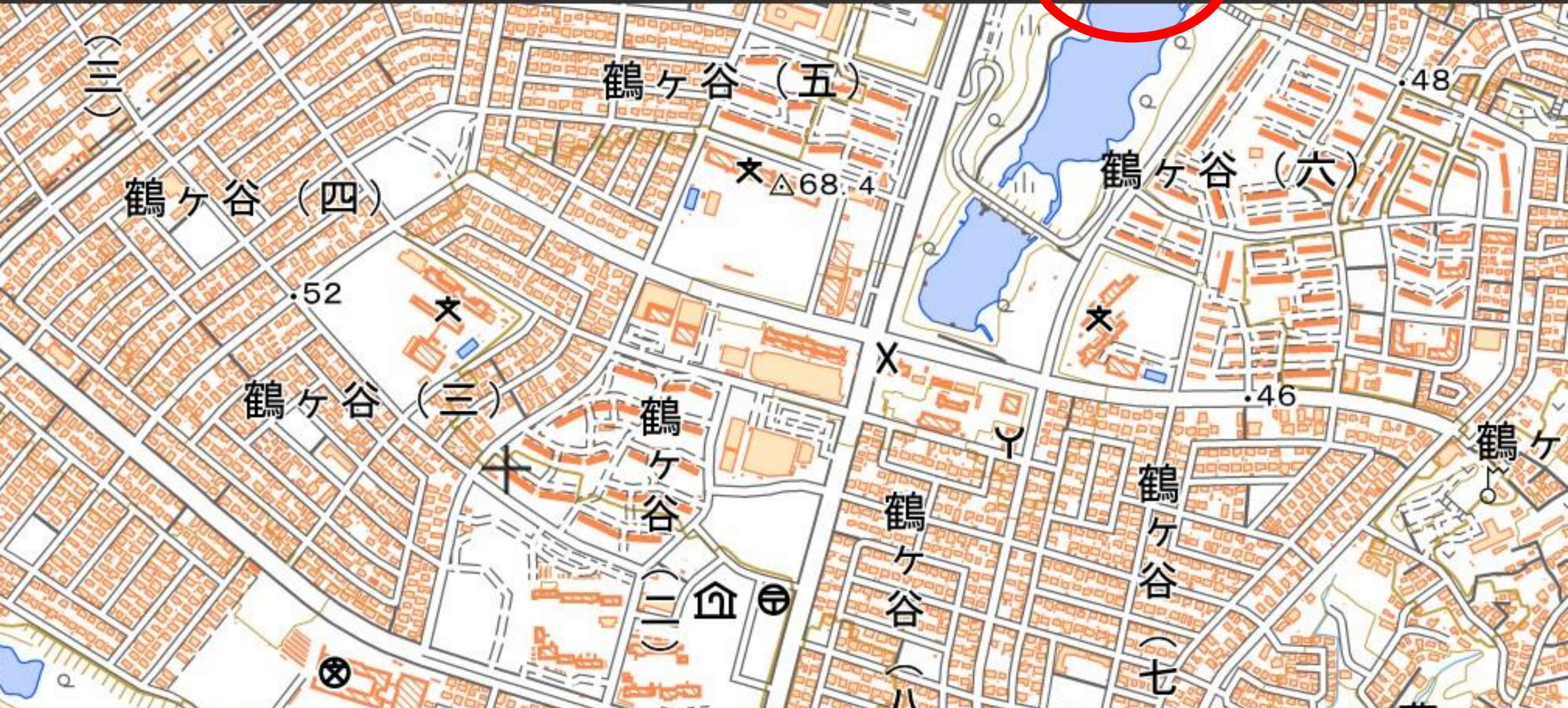
地理院地図 (電子国土Web)

初期表示 印刷

- 検索結果: 18件中18件表示
- 都道府県  市区町村
- すべて
- 宮城県仙台市宮城野区鶴ヶ谷  
宮城県仙台市宮城野区
  - 宮城県多賀城市鶴ヶ谷  
宮城県多賀城市
  - 栗鶴谷  
熊本県五木村
  - 鶴谷町二丁目  
大分県佐伯市
  - 鶴谷町一丁目  
大分県佐伯市
  - 鶴谷町三丁目  
大分県佐伯市









鶴ヶ谷 (四)

.52

文

鶴ヶ谷 (三)

鶴ヶ谷 (二)

鶴ヶ谷 (八)

鶴ヶ谷 (七)

鶴ヶ谷 (一)

<https://maps.gsi.go.jp/#16/38.287419/140.907040/&base=std&s=std&disp=1&vs=c1g1j0h0k0l0u0t0z0r0s0m0f1>



# プレ探究のまとめ！

- 発表は「ポスターセッション」
- 9月30日までにポスターを完成させる
- A3版で作成し，電子データを提出
- 必ず地図を掲載する
- ①論題②班員の学籍番号・氏名③調査の目的
- ④調査方法⑤調査結果⑥考察を入れる

# プレ探究をする上での注意事項！

- ・今回は外部機関との連携はしない
- ・立入禁止区域での探究活動は禁止
- ・現地状況の改変をしてはいけない

# 今後の予定

- 6月28日 オリエンテーション
- 夏季休業中 フィールドワーク（2～3日）
- 8月29日～9月30日  
発表ポスターの作成
- 9月30日 発表ポスター提出メ切り
- 10月4日 プレ探究発表会