



HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	テーマ設定のコツ : 論文・レポートを書く前に
Author(s)	多田, 泰紘
Description	主催 : 北海道大学アカデミック・サポートセンター, 北海道大学附属図書館
Relation	アカデミック・サポートセンター×附属図書館によるスキルアップセミナー「論文・レポートを書く前に : 第1回」. 平成25年2月18日(月). 北海道大学附属図書館本館2階リテラシールーム, 札幌市.
Issue Date	2013-02-18
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/52044
Type	lecture
File Information	theme_slide.pdf, プレゼンテーション資料



論文・レポートを書く前に ①

テーマ設定のコツ

アカデミック・サポートセンター
附属図書館



論文・レポートを
書いたことがありますか？



論文

レポート

課題

研究成果を
まとめる

〇〇について
考察せよ

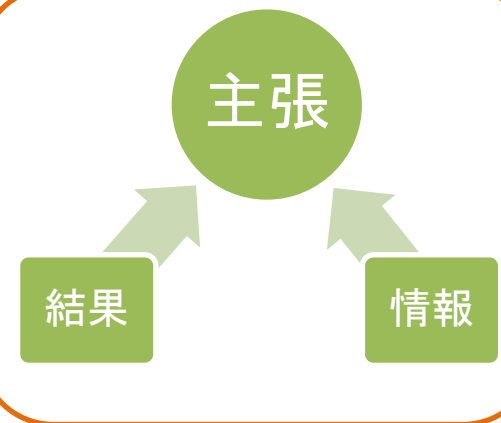
研究

実験・調査⇒結果・情報の収集

執筆

卒業論文

期末レポート



論文・レポートを書く



テーマに沿って

主張を述べる



次のような経験はありませんか

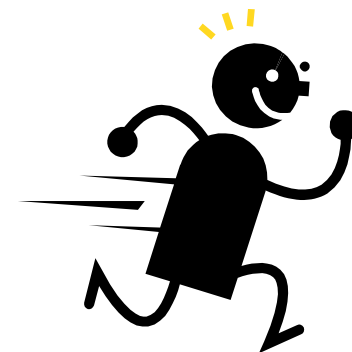
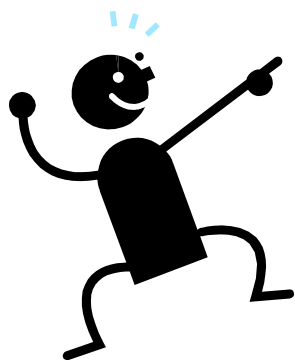
レポート課題

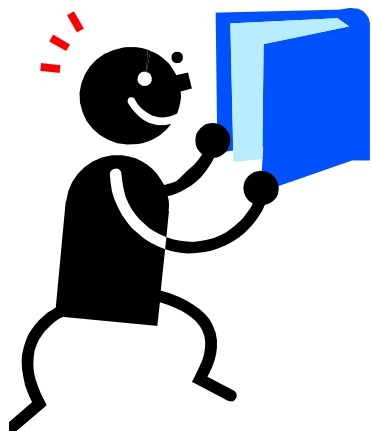
「人獣共通感染症」について考察せよ

「人獣共通感染症」聞いたことある！

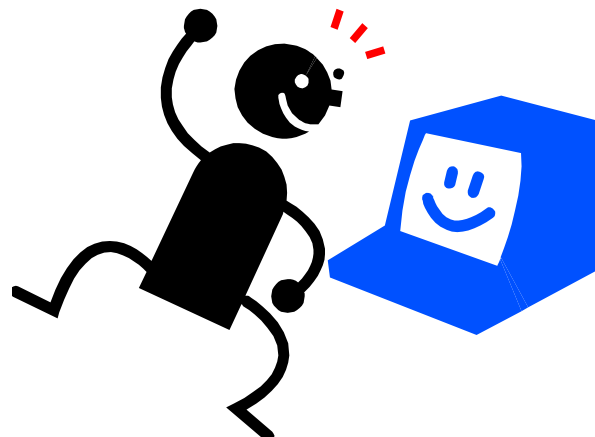
狂牛病とかだよね？

資料探した！

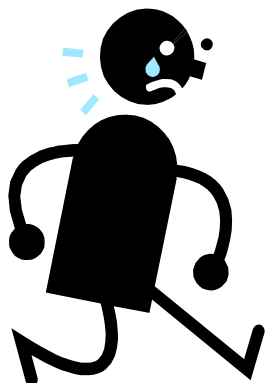




獣医関係の本を読む

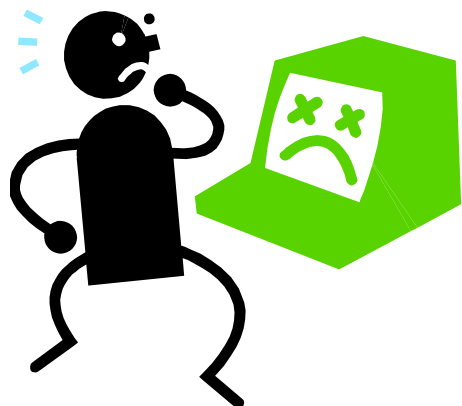


ネットで検索



読む本が多すぎる

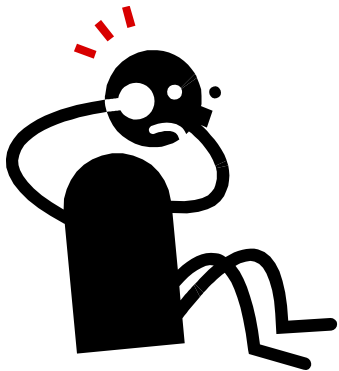
全部書くの？ 時間ないよ



うーん、情報が多すぎる

コピーはだめだよね？

「テーマが決まらない」



何が良くなかったのでしょうか？

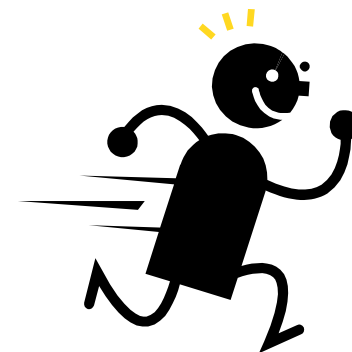
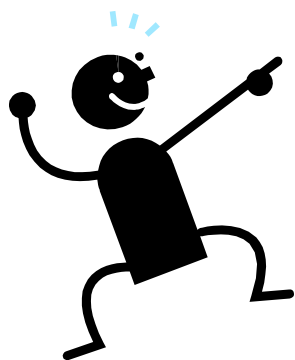


「人獣共通感染症」聞いたことある！

狂牛病とかだよな？

資料探した！

ココ！！



テーマ設定を深く考えなかった



「何をすればよいか」が不明確

テーマ設定のコツ

テーマの具体化

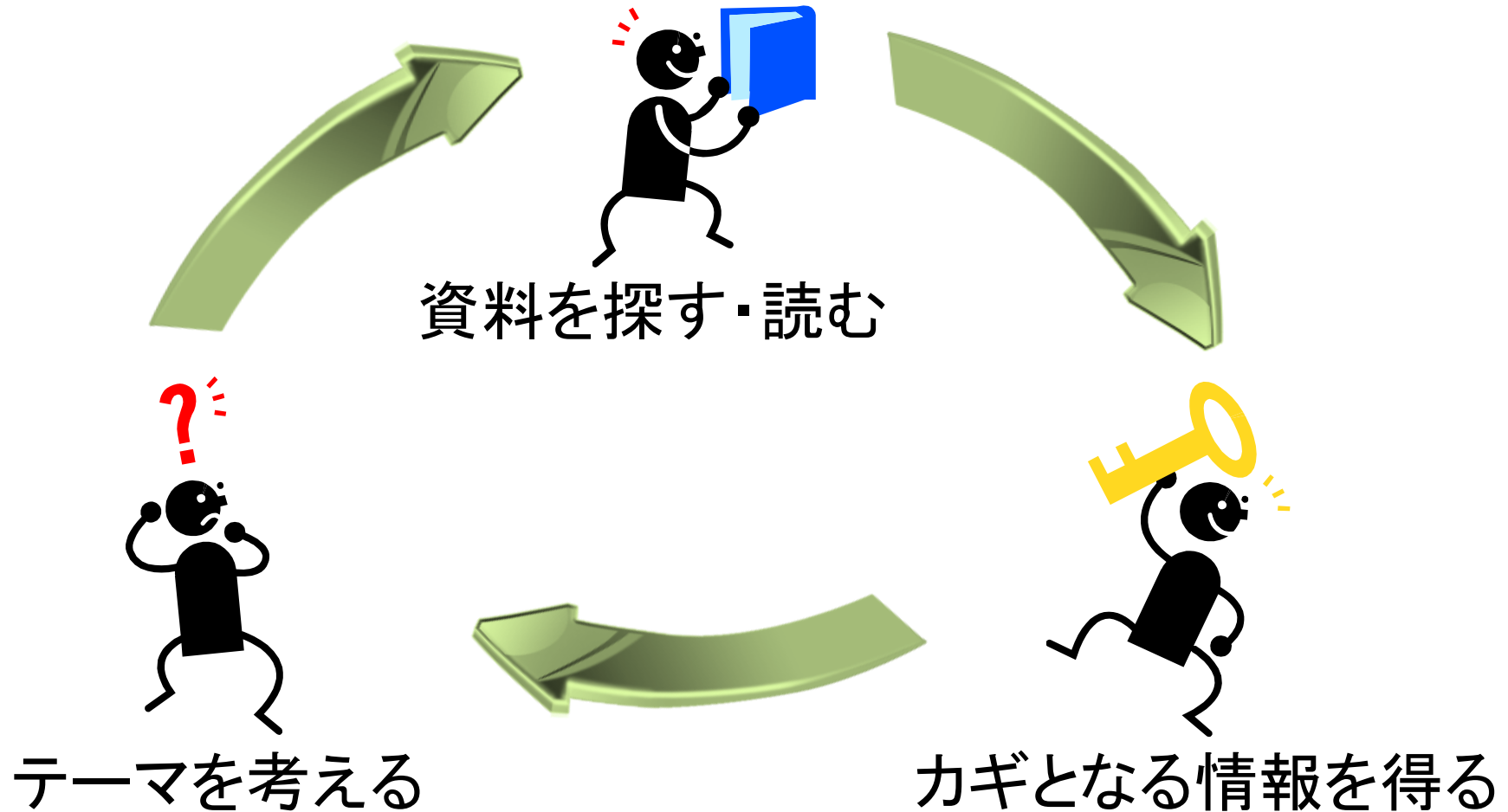
1. テーマについて

2. 資料を探す

3. 資料を読む



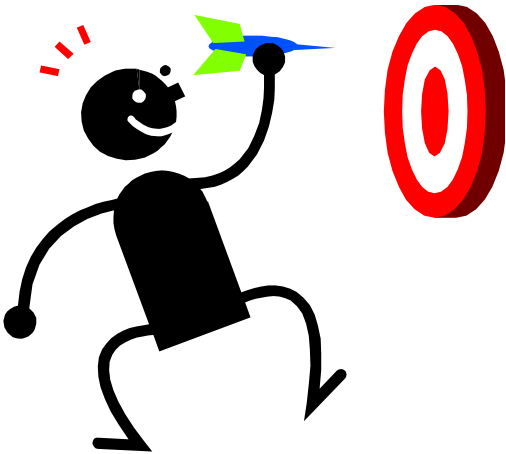
テーマ設定は繰り返しながら進む



1. テーマについて

2. 資料を探す

3. 資料を読む



課題を選ぶとしたら どちらが簡単？

「人獣共通感染症」について

- 北海道の取組みについてまとめて下さい
- 自由にまとめて下さい



テーマの具体性が異なる

「人獣共通感染症」について

- 北海道の取組みについてまとめて下さい
- 自由にまとめて下さい

条件あり＝テーマが具体的

テーマの具体性が異なる

「人獣共通感染症」について

- 北海道の取組みについてまとめて下さい
- 自由にまとめて下さい

条件なし＝テーマが抽象的

**テーマが具体的だと
後の作業が明確になる**

具体化のための要素



① キーワード



② 定義



③ 限定

① キーワード

・人獣共通感染症

流行

ヒト

国

ウイルス

野生動物

経済

獣医学

農家

家畜

政策



① キーワード

・人獣共通感染症

流行

ヒト

国

ウイルス

野生動物

経済

獣医学

農家

家畜

政策



① キーワード

- ・ 人獣共通感染症
- ・ 経済的影響
- ・ 政策の効果





② 定義(カテゴリー)

- ・人獣共通感染症⇒狂牛病
- ・経済的影響⇒食料品店の売り上げ
- ・政策の効果⇒売り上げの変化



③ 限定(対象範囲を狭める)

- ・人獣共通感染症⇒狂牛病⇒肉牛
- ・経済的影響⇒食料品店の売り上げ⇒東京の食料品店
- ・政策の効果⇒売り上げの変化⇒10年間の変化



① キーワード



② 定義



③ 限定

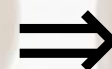
「何をすればよいか」が明確



- 共通感染症
- 経済的影響
- 政策の効果

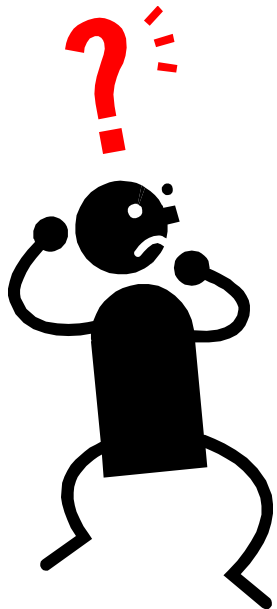


- 狂牛病
- 売り上げ
- 変化

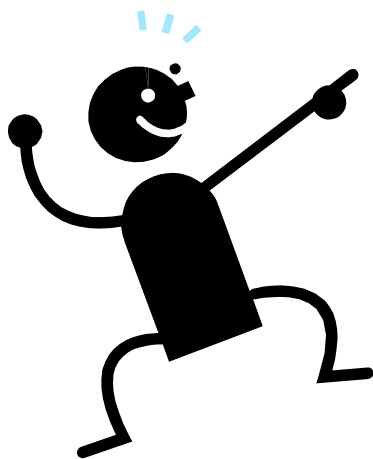


- 肉牛
- 東京の売り上げ
- 10年間の変化

卒業研究で
テーマが決まっている時は？



テーマを吟味して 目的・対象・方法を熟知する



ここまではシミュレーション
実際にテーマを選ぶ時は・・・



先行研究を研究する

1. テーマについて

2. 資料を探す

3. 資料を読む



まずなにから始めますか？



図書館へ行って・・・

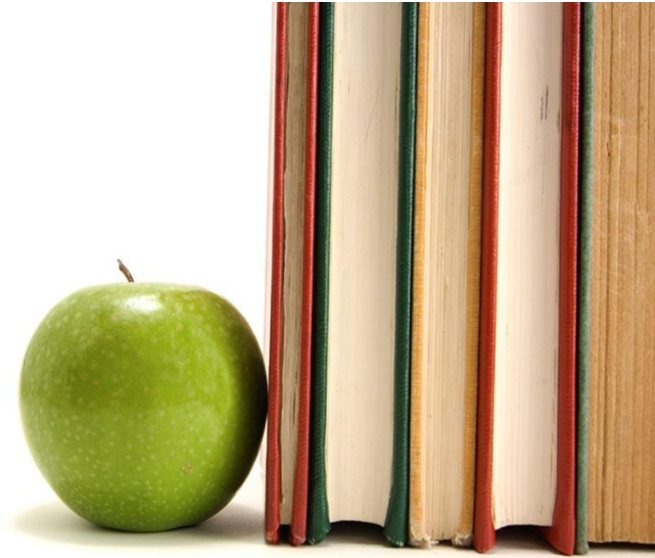
- 事典・辞典で用語を調べる
- それらしい棚をあさる
- データベースを検索する

資料検索の順番

キーワードを選ぶ



具体化する(対象・手法)



- ① 関連キーワード・・・・・・・・事典・辞典
- ② 研究の歴史・・・・・・・・単行本(書籍)
- ③ 最新事例、仮説・・・・・・・・雑誌・新聞

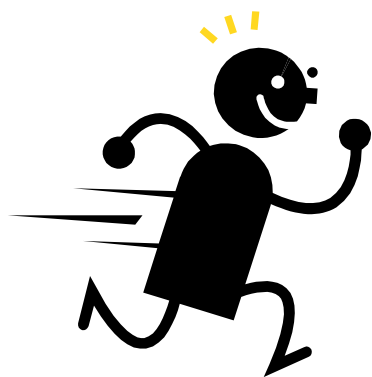
検索の方法

- ① 直接探す
- ② データベースから探す
- ③ 人に聞く



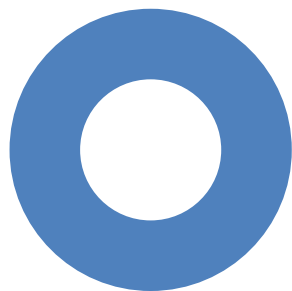
① 直接探す

- キーワードを選択
- 広範囲 → ねらいうち
- 1冊ではなく複数



手っ取り早い

① 直接探す

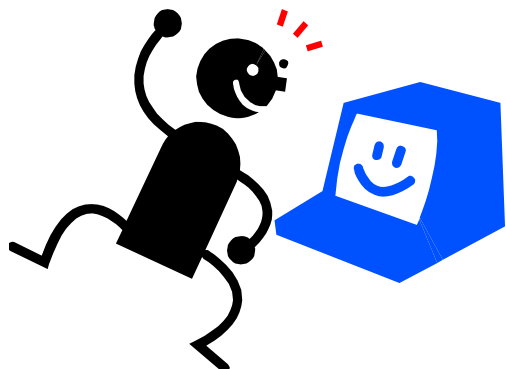


- 専門スキル不要
- 具体化前でもOK
- 書籍ザッピング

- 手間がかかる
- 資料が増える
- 閉館日は無理

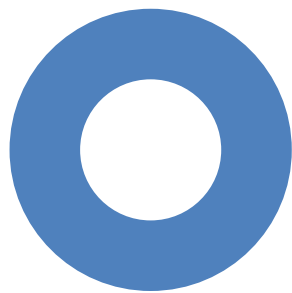
② データベースから探す

- データベースの特徴を理解する
- 検索方法をマスターする
- 実際に使ってみる



ネット検索は便利

② データベースから探す



- いつでもどこでも
- ねらいうち
- 関連資料を探す

- 専門スキル必要
- テーマの具体化
- 即時入手？

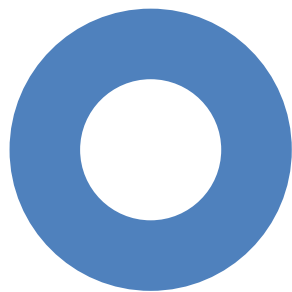
③ 人に聞いて探す

- 先生、先輩に聞く
- 著者に聞く
- 図書館スタッフに聞く



人とのつながりが重要

③ 人に聞いて探す

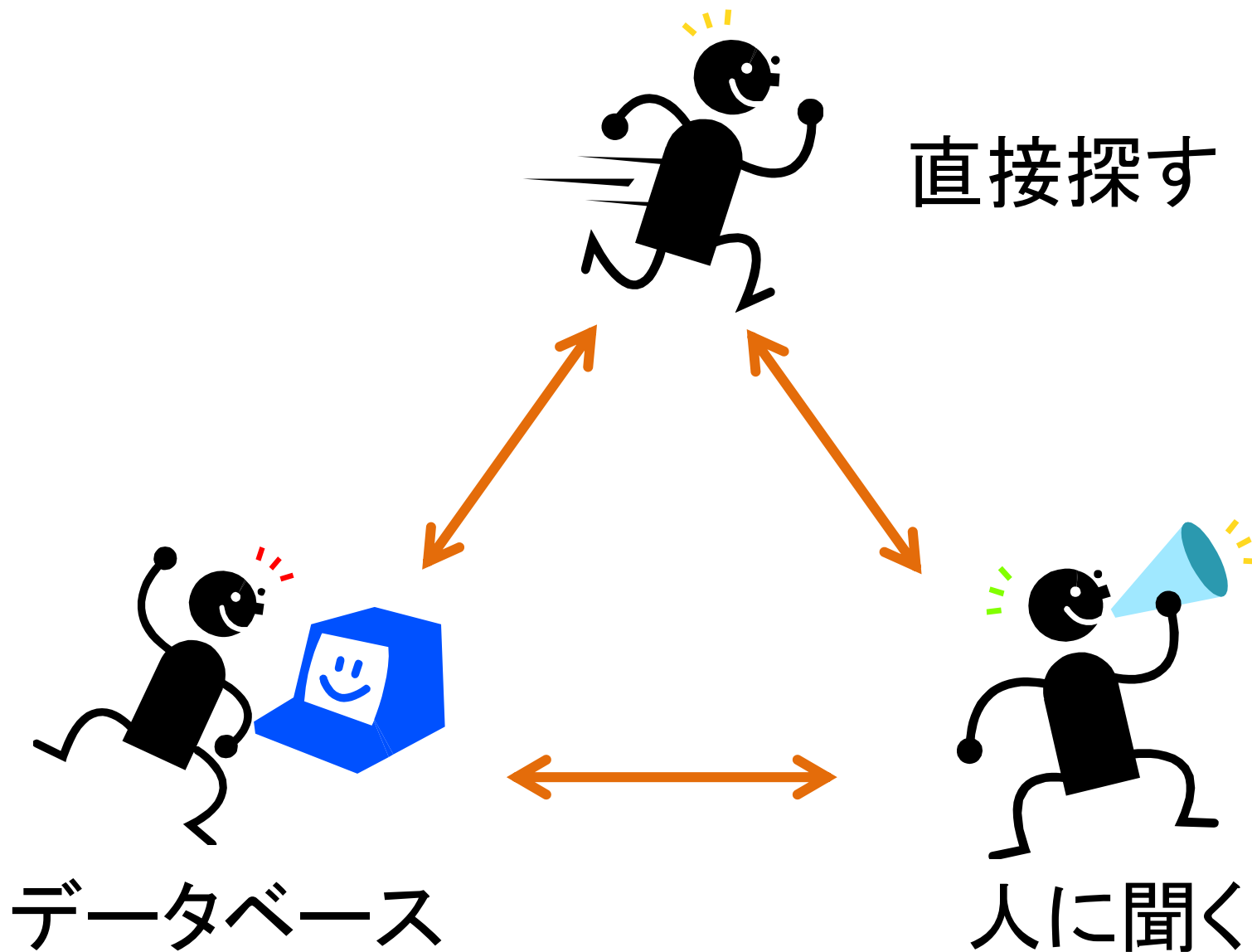


- 古い資料も入手
- イモヅル式
- 資料外の情報も



- 相手の嗜好性
- 資料の情報必要
- 相手がいない？

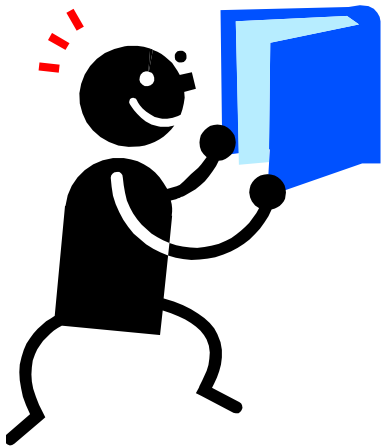
いろいろな方法を組み合わせる



1. テーマについて

2. 資料を探す

3. 資料を読む



論文・レポートを書く



テーマに沿って

主張を述べる

資料を読む



テーマを理解し

主張を批判する

資料を読む時のコツ

- ① テーマの理解
- ② 「事実」と「主張」を読み分ける
- ③ 「主張」からテーマの素を得る



① テーマの理解

- ・ キーワードを探す
- ・ 資料中での定義を確認する
- ・ 対象の大きさを確認する



キーワードが重要

① テーマの理解

- ・ キーワードを探す
- ・ 資料中での定義を確認する
- ・ 対象の大きさを確認する

チェックを入れる(下線を引く)



自分のキーワード候補にする

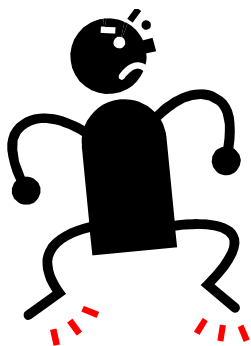
②「事実」と「主張」を読み分ける

事実

- ・ 研究の歴史
- ・ 参考資料
- ・ 研究結果

主張

- ・ 結果の解釈
- ・ 筆者の意見
- ・ 考察や仮説



「事実」は確定事項

③「主張」からテーマの素を得る

事実

- ・ 研究の歴史
- ・ 参考資料
- ・ 研究結果

主張

- ・ 結果の解釈
- ・ 筆者の意見
- ・ 考察や仮説



「主張」はひとつの考え方

③「主張」からテーマの素を得る

事実

- ・ 研究の歴史
- ・ 参考資料
- ・ 研究結果

主張

- ・ 結果の解釈
- ・ 筆者の意見
- ・ 考察や仮説

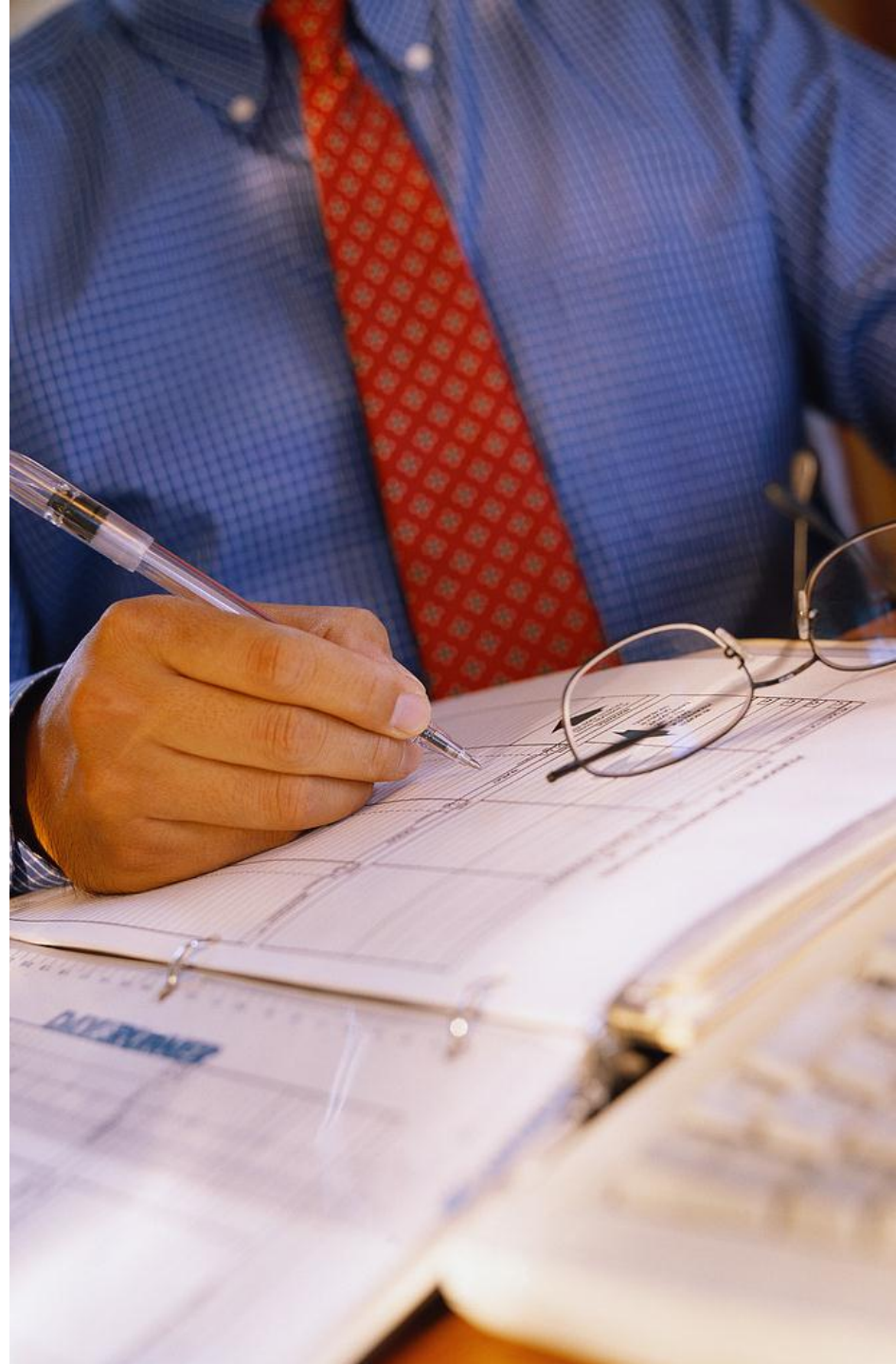
「主張」は確定事項ではない



研究テーマの素になる

読むときは 資料に書き込む

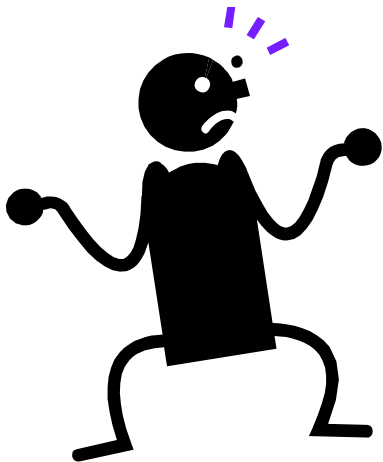
- ・ キーワード
- ・ 定義
- ・ 対象の大きさ(限定)



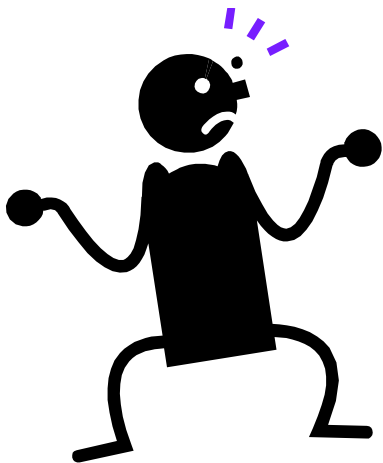
**インターネットの情報は
使っても良いか？**



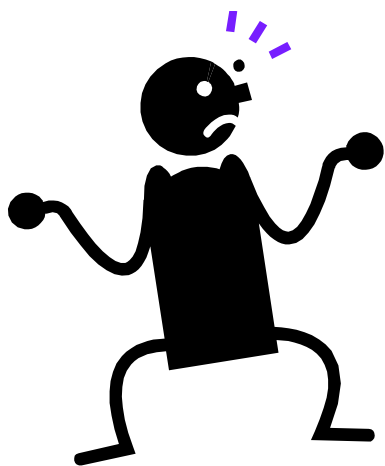
ネットで専門用語を調べた



ウェブ上の文章を引用した



ウェブ上の英語表現を使用した



- ① 資料検索や表現検索に有効
- ② 信頼性（出所）を確認
- ③ コピーを取る（日付とアドレス）



行き詰まったら・・・





資料が多すぎる！

➡ もっと具体化



資料が多すぎる！

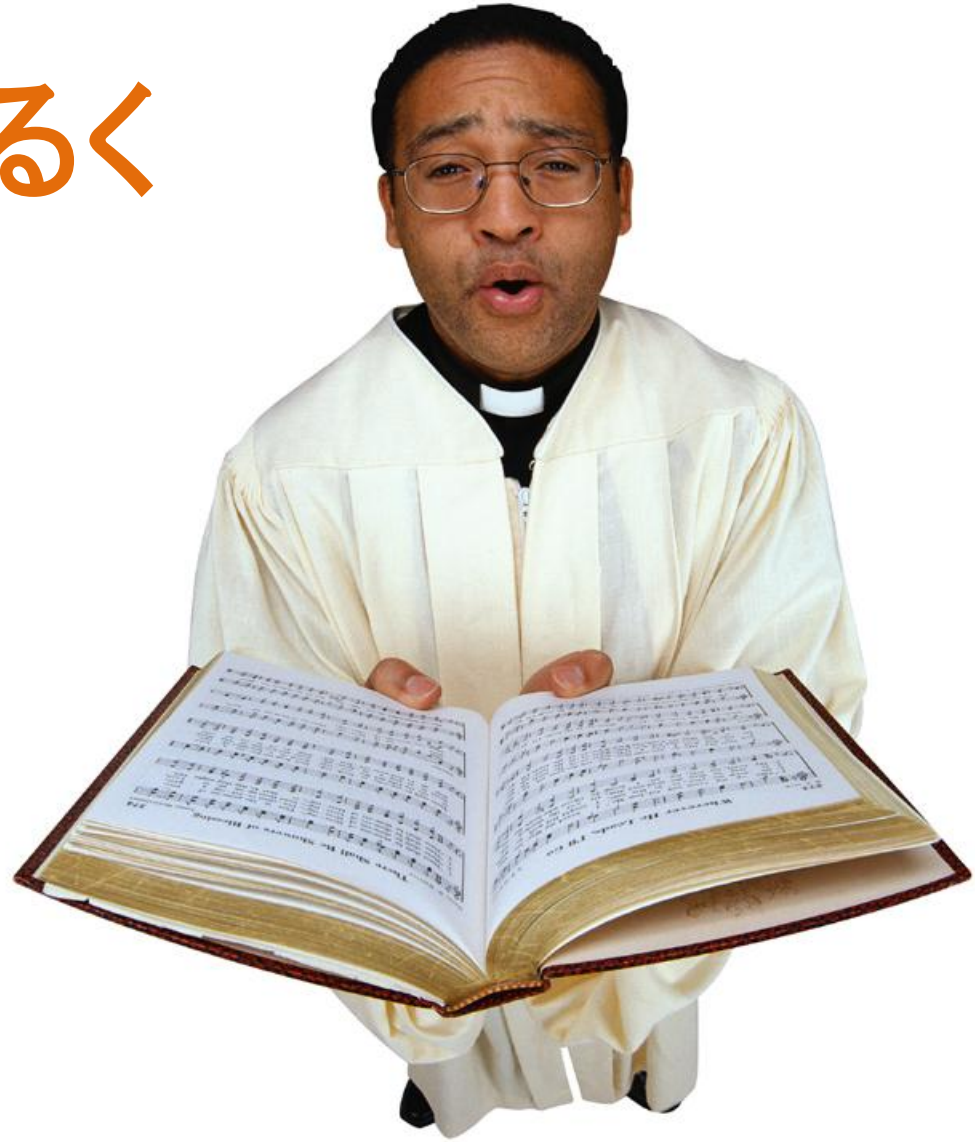
「人獣共通感染症」



「狂牛病」「売り上げ変化」
「東京の食料品店」

資料が少ない！

→ 限定をゆるく



資料が少ない！

「狂牛病」 「札幌」

「売り上げの変化」



「狂牛病」 「北海道」

「売り上げの変化」

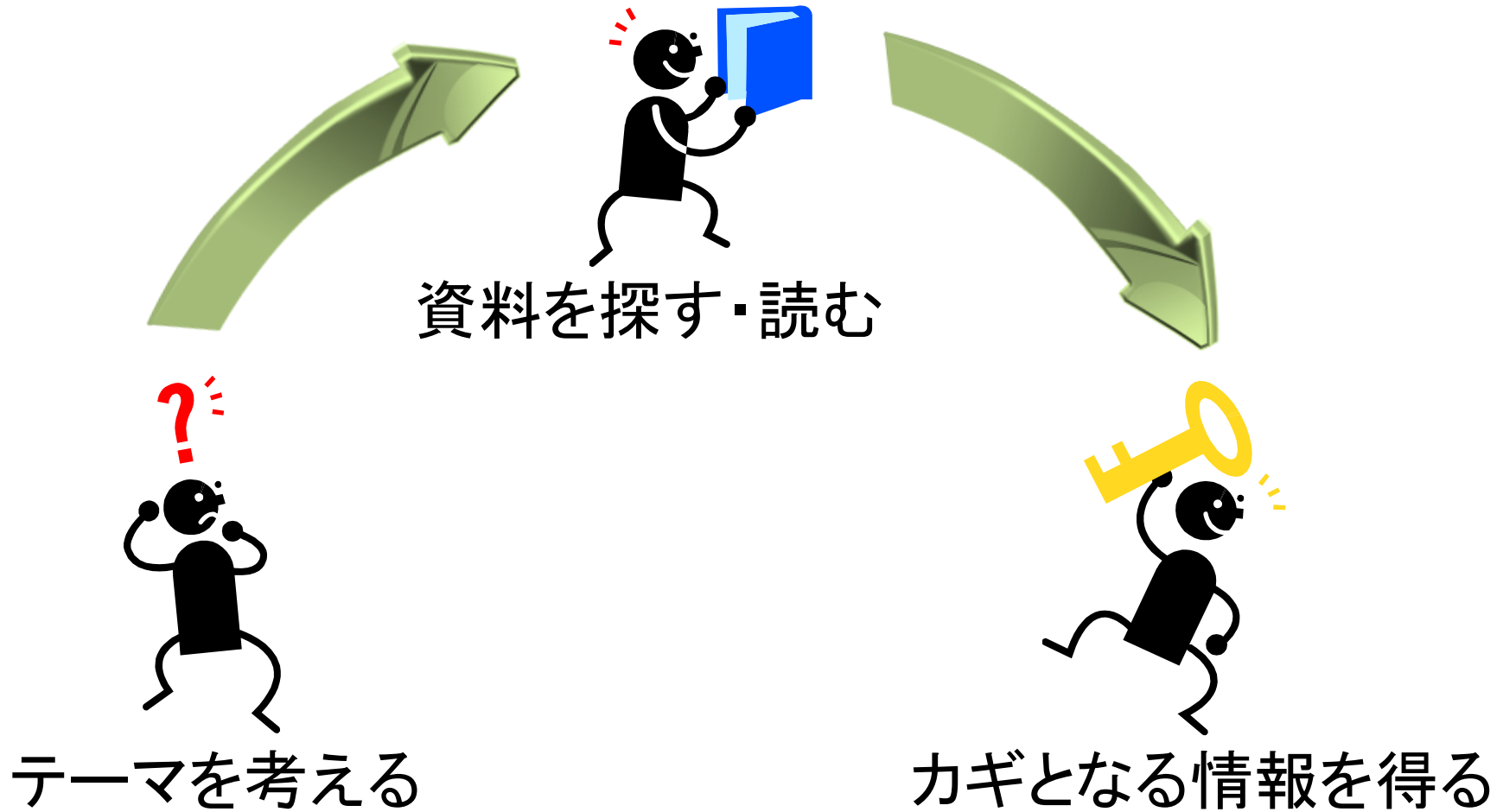
読み手を意識



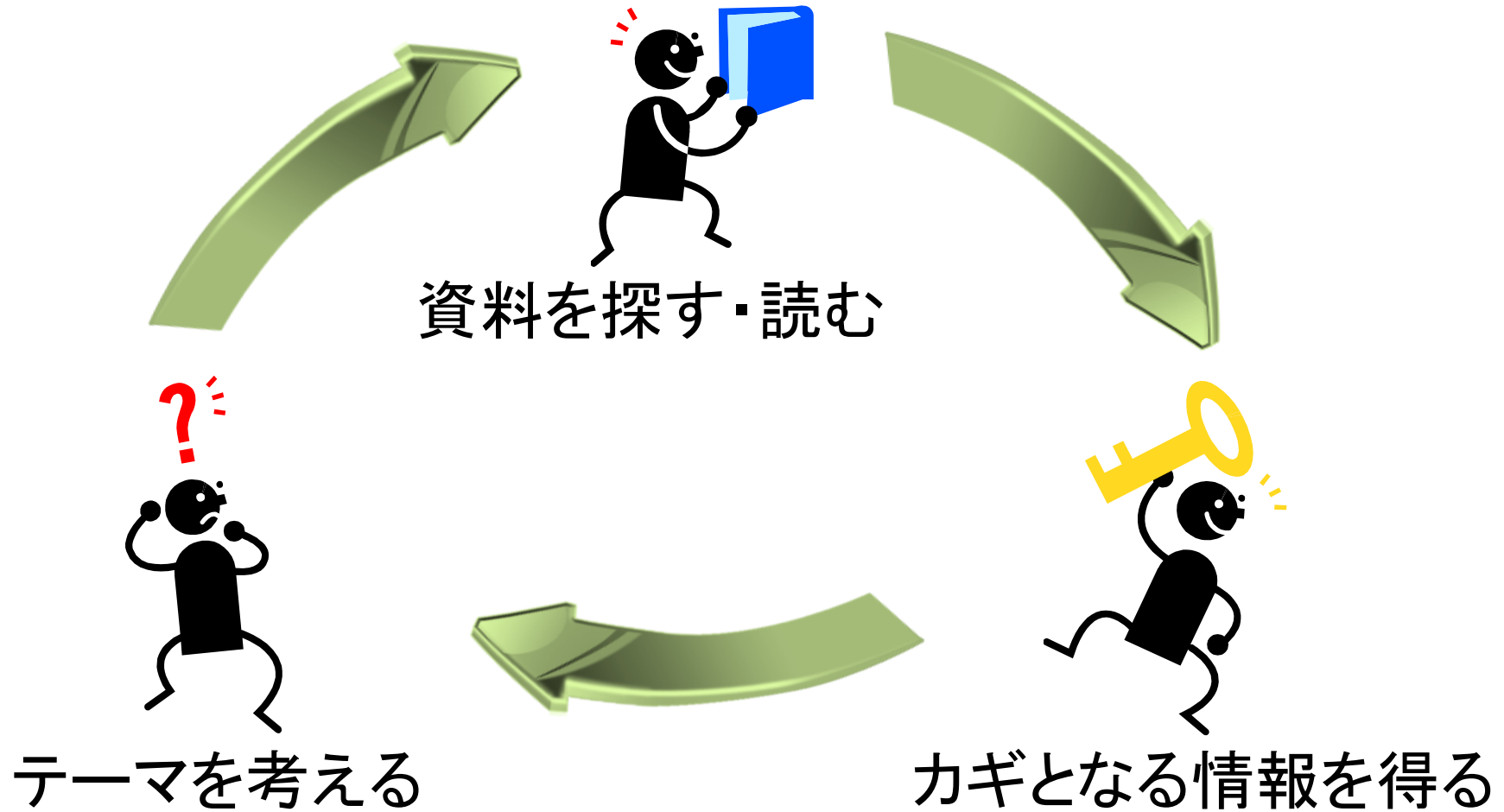
テーマ設定のコツ

テーマの具体化

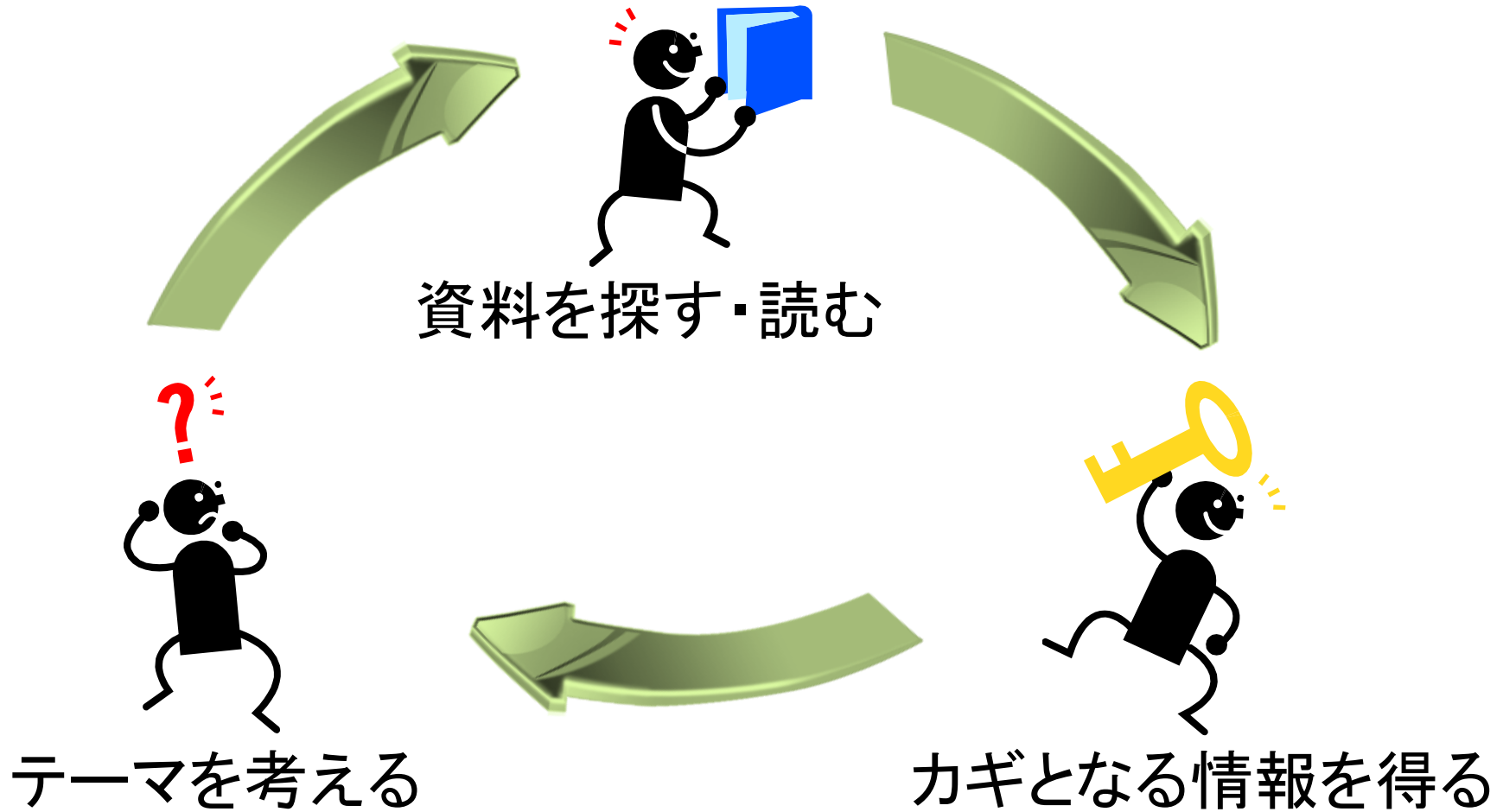
テーマ設定は繰り返しながら進む



テーマ設定は繰り返しながら進む



途中で見切り発車しない



具体的なテーマから研究をスタート

