

●5月21日(火)高志探究ⅡAについて

① 本日、No8課題研究計画書を完成させます。

「課題研究メソッド 2nd」を参考にしながら、研究計画を立ててください。

ワークシート No8 に書いてあることを参考に作成。

- ・初見者が、研究テーマを見て、研究内容がイメージできるか。
- ・研究背景（初見者が研究内容を理解できるように、必要な情報やデータ（客観的な内容）について、引用を用いて説明する。
- ・研究目的・意義では（リサーチクエスション、課題研究を行う意義を述べ、立てた仮説を書く）
- ・研究方法（具体的に示す。ネットで調査するなどは不可。）

② 次回は研究計画発表会です。発表会のことをイメージしながら準備を進めましょう。

1班10分(発表3分、質疑応答7分の目安)

研究計画発表会では、本日、完成予定の「課題研究計画書(No8)」を資料として、研究の進め方について発表します。質疑・応答ではお互い同士、研究計画について質問・応答を行います。

※ 指導担当者は、6/4火の研究計画発表会に間に合うように、完成したワークシート No8『課題研究計画書』を人数分（各部屋の生徒全員＋担当教員）印刷し、6/4の開始時に、研究計画発表会の資料としてまとめて配付できるように準備をお願いします。（原稿は、印刷後、回収します）

③ 研究計画発表会終了後、研究計画を再考・修正します。

この修正した計画に基づいて、とりあえず研究を進めていきます。

④ 各班の課題研究予算は、1班あたり6000円です。消耗品、旅費などに活用できます。

必ず領収書が必要です。試薬類が必要な場合は、まず、理科教員に相談してください。

バス代は指導担当の先生に乗車証明を発行してもらって領収書に変えます。

支払いはカードではできません（ポイントは断ってください）。ネット購入の際は、コンビニ決済を利用してください。

◎今後の日程

~~4/23火 前回（班分け完了）~~

~~5/7火 自分たちが取り組みたい「グループ研究テーマの方向性（No5）」をもとに、~~

~~高志探究ⅡA No.7 課題研究計画書の作成~~

~~No6 (1)リサーチクエスションを導く (2)先行研究・事例を探すためにキーワードを挙げる~~

~~(3)先行研究・事例から、現状を把握する（No6も活用） (4)課題研究の意義を考える~~

~~(5)仮説を立て、適切な研究手法を選ぶ (6)仮説を立て、調査・実験方法を考える~~

(本日)5/21 火 No8 課題研究計画書（完成）

6/4 火 （課題研究計画発表会）（2コマ）

6/18 火 研究計画書の精査・修正・研究

7/2 火 研究

7/16 火 研究

7/23~26 特別授業

8/20 火 研究・ポスター作成

9/3 火 ポスター完成

9/17 火 クラス発表

9/18 (水) 高志探究ⅡA・ⅡB 中間発表会（ポスター発表）

★必ず、実験や観察、調査、取材の要素を取り入れてください。（調べ学習に終わらない）

★見通しをもって、研究を進めましょう。

参照資料 課題研究メソッド 2nd p98~100 (p43~100)

活動目標 研究計画書を作成する。今後の研究の進め方について計画を立てる。

(※研究計画発表会の内容に基づいて研究計画を再構成する。記録として残すので、丁寧に作成すること。)

ロッカーNo 班：分野 - 年 月 日 ()

① タイトル (研究テーマが具体的にわかるようなタイトルをつける)
② キーワード (課題研究の内容を表すキーワードを3つ程度)
③ 要旨
④ 研究背景 (初見者が研究テーマを理解できるように、必要な情報やデータ (客観的な内容) について、引用を用いて説明。)
⑤ 研究目的・意義 (リサーチクエスション、課題研究を行う意義を述べ、立てた仮説を書く)

⑥ 研究方法

⑦まとめ

⑧引用文献・参考文献

⑧ 研究に必要な物品等（在庫がある場合には単価・個数の記入は不要）

No	物品名（メーカー）	在庫の有無	税込単価	個数	用途
1	（ ）	有 / 無	円	個	
2	（ ）	有 / 無	円	個	
3	（ ）	有 / 無	円	個	
4	（ ）	有 / 無	円	個	
5	（ ）	有 / 無	円	個	
6	（ ）	有 / 無	円	個	
7	（ ）	有 / 無	円	個	
8	（ ）	有 / 無	円	個	