

**活動目標** 今後の研究の進め方について計画を立てよう。

<研究テーマ>

--

<班・氏名>

物理 / 化学 / 生物 / 地学 / 数学 / 情報	1班 / 2班 / 3班
◎2年 組 番・氏名	2年 組 番・氏名
2年 組 番・氏名	2年 組 番・氏名
2年 組 番・氏名	2年 組 番・氏名

<研究動機>

「1 はじめに」に該当する部分

<p><b>研究背景</b> - 社会的・学術的にどのようなことが問題になっているか。</p>	
<p><b>研究意義</b> - なぜその問題に取り組むのか。自分たちの研究により、社会的・学術的にどのような貢献がなされるか。</p>	
<p><b>先行研究</b> - その問題を解決するために、これまでにどのような研究が行われてきたか。その研究では何がどこまで明らかになっているか。その研究と比べて、自分たちの研究の新規性・独自性は何か。</p>	
<p><b>研究目的</b> - 研究動機・先行研究を受けて、どのようなリサーチクエストを立てたか。</p>	
<p><b>仮説</b> - リサーチクエストに対する仮の答えと、その根拠を提示する。</p>	

<観察・実験・調査①>

※この研究において最もやりたいこと。

「2 研究方法」に該当する部分

観察・実験・調査 の対象	
観察・実験・調査 の方法	
データ処理 の方法	

「3 結果」に該当する部分

どのような結果が 得られることが想 定されるか。	
--------------------------------	--

<観察・実験・調査②>

※観察・実験・調査①で結果が得られない場合の代替案を用意しておく。

「2 研究方法」に該当する部分

観察・実験・調査 の対象	
観察・実験・調査 の方法	
データ処理 の方法	

「3 結果」に該当する部分

どのような結果が 得られることが想 定されるか。	
--------------------------------	--

<必要な試薬・物品等>

- ・学校にないもの（または在庫が少ないもの）について、購入希望を書いてください。
- ・希望を書く前に、必ず校内の在庫確認を行ってください。
- ・希望するそれぞれの物品について、カタログで値段を調べてください。

No	物品名（メーカー）	税込単価	個数	用途	備考
1	( )	円	個		
2	( )	円	個		
3	( )	円	個		
4	( )	円	個		
5	( )	円	個		
6	( )	円	個		
7	( )	円	個		
8	( )	円	個		
9	( )	円	個		
10	( )	円	個		

<外部の研究機関で借用したい機器等>

No	機器の名称	所有する研究機関	用途	時期
1				
2				
3				