

取組日 年 月 日

学校名 学 年 氏 名

探究活動にチャレンジしてみよう！

視聴した動画タイトル(例:キミもロボット開発者になろう！)

STPサイトから動画を選択して、そのタイトルを記載しよう

1. 探究テーマの設定

- (1) 視聴した動画をきっかけに、何について疑問や興味をもち、探究しようと思ったのかを設定してみよう。

○○は、なぜ□□なのか・・・等

- (2) 疑問や興味を持った理由

どうして気になったのか、その背景を含めて書こう！
また、そのテーマについて知らない人にもわかりやすいように、補足を入れられる場合は、それも書いてみよう。

2. どのように調べましたか？[情報の収集・実験方法]

情報の収集先(例:関連するサイト、本、取材など)

□情報の収集先

情報収集先を、以下を参考に書いてみましょう。

【Webサイトから情報収集した場合】

ウェブサイト名.「該当ページのタイトル」. 入手先URL. (入手日付)...等

【図書から情報収集した場合】

著者名.『書名』. 版表示. 出版社. 出版年. 総ページ数...等

□実験や観察の方法(行った場合)

実験や観察などを行った場合には必要に応じて、使った材料や方法、実施状況(気温・天気等)をなるべく細かく書いてみよう。

3. どんなことを調べましたか？[調査結果の整理]

調べたこと、あるいは実験して出た結果をまとめ、表や図などで表せる場合はあわせて書いてみましょう。

※根拠となる数字などのデータがある場合は、ここに記入しよう。

4. 調べた結果(3. の内容)からあなたは自分が設定した探究テーマについて、どのように考えましたか。[考察・分析]

3.で記入したことから、わかったこと、自分で考えたことをまとめてみましょう。

5. 考察したこと(4. の内容)をより良くするため、より探究するためにあなたが考えたことは？また、もっと調べたくなった課題をまとめてみましょう。[まとめ・表現]

探究サイクルを1回まわして、さらに疑問に思ったこと、見つかった課題等をまとめ、次回の探究をするならどんな部分があるかまとめてみましょう。

※振り返りシートの枠組みの大きさは、書く内容にあわせて大きさを変えて提出してもらって大丈夫です。もし2pで収まらない場合は、枠組みを大きくして3p～で書いてみてください。