

科学探究基礎 千里フェスタに向けてプレゼンをいいものにしよう！①

夏の課題をもとにして千里フェスタでは全員にプレゼンテーションをしてもらいます。あなた自身の切り口で夏の課題を深めていってみよう！（どうしても難しい場合は、夏の課題からテーマを変更しても構いません）夏の課題から（変更した ・ 変更していない）

夏の課題テーマ（ ）
内容：

STEP1 <マインドマップをつかって調べて深めよう>

探究したいテーマを掘り起こしていくために、マインドマップをつくってみよう！出てきたキーワードを調べたり、出てきた言葉・情報を他の文献などで確かめながら描きます！「どうして？」「なぜ？」「どのように？」を大事にしながら。

マインドマップの作り方はこちら→
マインドマップは右のページに描くこと

ここに動画の
QRコード

STEP2 <テーマを決定し、内容をまとめよう>

深めたテーマ（ ）
内容

テーマがきまったら、追加の調査・実験をしてください。

そのときに、

- ・自分の興味関心からオリジナリティの高い問い（テーマ）を見つける
- ・疑問形で表現すると意図がはっきりする

【ダメな例】

- ①予想・予言の類 『日本はワールドカップで優勝できるのか』
- ②「how to もの」 『どうすればダイエットに成功するのか』 『どうすれば小説がかけるのか』
- ③切り口がなく調べたものを紹介するだけで終わってしまうもの 『人気のある映画はなにか』
- ④調べればすぐわかるもの 『太陽はなぜ明るいのか』

STEP3 <だれかにきいてもらおう>

自分ではよいテーマだと思っても、話してみると・・・イマイチ・・・ということはよくある。だれかにきいてもらおう。友達でもいいし、科学探究基礎の先生でもいいですよ。

きいてくれた人のサイン	その人に感想をかいてもらおう。

マインドマップ

提出：次の情報の授業

1年（ ）組（ ）番 氏名（ ）