

科学的探究Ⅱ

～探究活動スタート～

「科学的探究Ⅱ」では、1学期に情報関連機器や、表計算ソフト、プレゼンテーションソフト、ワープロソフトの使い方をマスターしました。

そして2学期からはいよいよ探究活動がスタートしました。1学年で行った「科学的探究Ⅰ」では、与えられたテーマから選択した1テーマに基づき、探究活動を行いました。これに対し「科学的探究Ⅱ」では、夏季休業中に自ら考えてきたテーマを基本とし、同様なテーマを考えた数人でグループをつくって、テーマを考えます。基本的には身近な自然現象や社会現象から課題を見つけ出して、研究テーマとする形をとりました。

写真は、テーマ決定を行うために話し合っている様子です。ブレインストーミング法やKJ法を用いて、たくさんのテーマ候補の中からひとつに絞っていきます。

今後は、設定したテーマをもとに、仮説の設定→仮説の検証→まとめと考察→校内発表へと進んでいきます。



KJ法による考えの整理



テーマ設定にかかわる意見交