

第 49 回クォーク例会報告 - 上木 (2012 年 11 月 11 日)

クォーク例会を行いました。

理科の話題一色の例会になりました。

来年度の TOSS デーに向けて、これから中身を詰めていきます。

【第 49 回クォーク例会報告】

日時：11月11日(日) 13時～16時

場所：エコネットさばえ

参加人数：8名

内容：

11月・12月の理科授業について

いろいろな教科書会社の実験で、使えるものやおもしろい実験を紹介。

授業をどう進めるかについて検討した。

サーモインクを使った実験

上木の学校で初めて購入したサーモインクを試しに使ってみた。

一同、感動！

サーモテープや絵の具を使った実験もやってみて、違いを観察した。

小森先生シングルエイジサイエンスの DVD

6年生の水溶液の授業に関連して、酸とアルカリの動画を見た。

短時間で、とても分かりやすくまとまっている素晴らしい動画だと

改めて感じた。

上木のシングルエイジサイエンスアプリの紹介

3年生のゴムのはたらきで使えるアプリを紹介。

3年生を担当している方に、早速、今週使ってもらえるのがうれしい。

グーグルアースを使った川の流れや地層の授業

グーグルアースの画像がきれいになっていて驚いた。(最近見ていなかった)

川の流れに沿って、各地の写真が保存されていると、とても分かりやすい。

山本先生が、足羽川の上流から下流に下りながら撮った写真を入れて

作ったファイルが素晴らしかった。

来年度の TOSS デー理科会場について

講座内容や役割について話し合った。

尾川先生が生徒のノートをたくさん持ってきた。

しっかり指導していて素晴らしい。

ノートのどの部分を講座でやってもよいと思った。