

第52回クォーク例会報告 - 上木 (2013年02月16日)

雪の降る寒い日となりましたが、理科の内容が満載の例会となりました。

次回は、3月16日(土)エコネット鯖江にて、午後1時~4時に行う予定です。

【第52回クォーク例会報告】

日時：2月16日(土)午後1時~4時

場所：エコネットさばえ 1階会議室

参加者：8名

内容：

・TOSS デー講座検討

「植物の発芽」

子どもの経験と実験を結びつける授業をスッキリと行う工夫を。

実際に指導した子どもたちのノートがよくまとまっていたよかった。

「月と太陽」

ヘッドアースモデルで、家庭での月の観察に目的を持たせる。

具体的な授業を作らなければ！

「電気分解」

主張することを絞って簡潔に授業を。

実体験が参加者の参考になるので、具体的な生徒の様子を話すとよい。

「流れる水のはたらき」

実際に見に行くことが困難な教材なので、いかに資料を活用するかがポイントになる。

グーグルアースの活用法は、参加者にとってありがたいと思う。

・理科室紹介

中学校の理科室の様子と実践がおもしろかった。

展示してある物が豊富で、生徒が喜んで集まりそうな理科室。

授業でつかった、いろいろな小物も魅力的だった。

100均に、コンクリートの壁につけるフックがあるのは初めて知った。

・理科セミナー参加報告

豊田の理科入門セミナー(2月2日)で撮った写真を元に、

セミナーで学んだことを一部紹介した。