

静観台グループ例会

於：サイエンスフィールド 2001. 6. 27

参加者 石浦（科学園）高松（仁美小）田辺（福浜小）八谷（幡多小）福井（伊島小）

【水のすがたとゆくえ】 福井

「水のすがたとゆくえ」に関する原稿の締め切りが迫ってきました。ここまでに幾つかの実験のアイデアが出されてきましたが、最終的には原案を安全面で改良したものでいくことになりました。ただ、ここまでに出了たものもとてもユニークなものばかりなので、いずれどこかで紹介したいと考えています。



【もののあたたまりかた】 福井

「水のすがたとゆくえ」と同様に「もののあたたまりかた」も原稿の締め切りがきました。金属板の熱伝導は石居先生が以前にやった0.1mm厚の銅板を10cm角で使う案で決定。金属棒の熱伝導も径が3mmの銅の針金を用いるところまでは決定したものの、これにどうやってロウをつけるかについては決着がつきませんでした。



【総合学習 環境】 田辺

冬季研修会にむけ田辺先生が始動しました。校内研修にあわせ総合学習の環境に取り組みます。児童の実態や学校の重点項目などの制約をうけるため、何を柱に取り組みか思案中です。ネイチャーゲームなど、いかが？



【切り花着色剤】 福井・松本

以前松本先生が紹介してくれた切り花着色剤ファンタジーを持ってきました。6年生の「植物の水の通り道」で導管を調べるのに、食紅では粒子が大きいのか吸い上げが悪く、赤インクでは水の吸い上げはよいものの植物自体が枯れてしまう。しかし、この切り花着色剤は花屋さんの業務用で水の吸い上げが良いばかりか植物に対しても優しい。白い花が見るみる赤や青に変わっていきます。オススメです。



【教育研究集会の内容】 田辺

10月上旬の岡山市教育研究集会では、以前松本先生が紹介してくれたサンクッカーを使った太陽の動きの観察と「もののあたたまりかた」で熱伝導の教材紹介をすることに決まりました。

【新聞記事 お笑い係】 松本・福井

山陽子ども新聞に松本先生の学級のお笑い係の記事が載っていました。楽しい雰囲気学級の学級だなぁ。

【皿回し】 福井

下敷きや空箱などの下にコップの底をくっつけると、何でも皿回しに変身します。