



4年生

2012年4月6日(金)

4年生スタート

2012年5月24日(木)

みるく教室でバターづくりをしました。



明治乳業のスタッフをお招きして、「みるく教室」を受講しました。

最初に「牛乳」についての講義を受け、その後、バターづくりを行いました。

今日は、「牛乳について」のあれこれと、「朝食のミラクルパワー」という講義内容で、クイズ方式で進みました。最初のうちは少し難しかったようでとまどっていましたが、積極的に手が挙がって、発言していました。

テストの点数と朝食の関係では、「えー！」と大きな声が上がりましたが、それぞれが朝食の大切さを改めて感じたようです。



休けいをはさんで、いよいよバターづくりです。



生クリームを容器に入れて振っていくと固まり、それを割りばしでぐるぐる混ぜていくと、バターとバターミルクに分かれます。子どもたちは、出来たてのバターを、クラッカーにつけて食べながら「あまい味がしておいしい」「いつものバターと味が違う」などの感想を言っていました。

手作りバターを自宅でも作ってみたいという子どもたちは、授業

2012年9月3日(月)

秩父移動教室 1日目



天候にも恵まれ渋滞もほとんどなく、予定より早くハイキングコース入口に到着しました。

近くの泥岩の露頭から木の葉の化石を見つけ、観察しました。また、登山中は樹木の切り口を観察して年輪の数を数えたり、年輪のはばの違いから方位のを見つけ方を学習しました。

昼食をみんなで食べ、今、浦山ダムにきています！景色は最高です。子どもたちも皆元気です。



浦山ダム見学中に雨が降ってきましたが、ふもとに下りてきたら、雨が降った様子がありませんでした。
いよいよ宮本の湯にむかいます。



子どもたちが宿泊している、宮本の湯です。お風呂にも入り、いよいよ食事です。浦山ダムでは、途中から雨がふりましたが、宮本の湯はいっさい雨がふらなかったそうです！

2012 年 9 月 4 日 (火)

秩父移動教室 2 日目



秩父移動教室の2日目になりました。
5分前行動を意識して、宿舎前の広場に集まり、朝会の後、体操をしました。
美味しい朝食を食べ、この後、竹細工や「ようばけ」の地層や河原の見学に行きます。



全員で竹細工作りをしています！
みんな真剣です。



午後、地質学で有名な「ようばけ」に
きました。