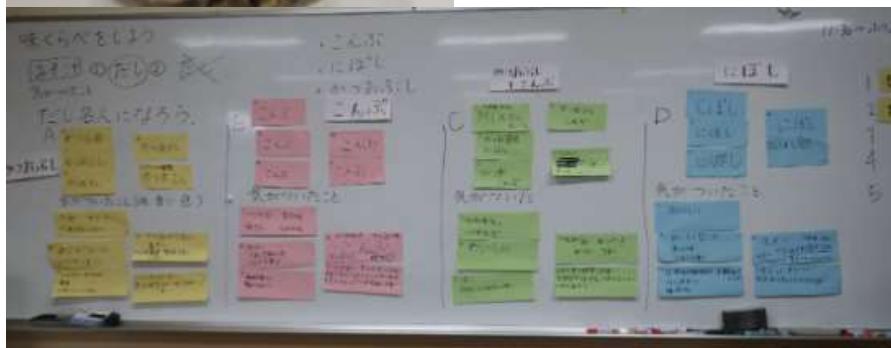


12月 学級の様子 5年1組



家庭科「だし名人になろう」

昆布、にぼし、かつおぶしを使い、出汁をとって味比べをしました。家庭科室中にいい匂いが広がる中、出汁をそれぞれ飲んでみたところ…かつおぶしと昆布を合わせた出汁が一番人気でした。にぼしは「苦い」と感じた子が多くかったようです。



使った道具は、みんなで協力してきれいに片づけました！

理科「もののとけ方」

水にとけた食塩とミョウバンをどうやったら取り出せるか、自分たちで立てた実験計画をもとに実験を行いました。今までの学習から、「蒸発させる」「冷やす」の2つの方法案が出ており、各班、グループで協力し合い、安全に気を付けて実験を行っていました。水溶液の入ったビーカーの冷やし方は、冷凍庫・氷水・保冷剤と様々な案がありました。冷凍庫で冷やした班が一番よくミョウバンが取り出せっていました。「冷やす」という目的は同じでも、冷やし方によって結果が違う、「ミョウバンは水の温度が下がるほど、溶けられる量が少なくなつてたくさんミョウバンが出てくるんだ」「食塩を冷やしてもほとんど出てこなかつたのは、ミョウバンと違つて溶ける量が温度にあまり影響されないからだ」と考えを深める姿が素敵でした。



保冷剤より冷凍庫に入れた方がミョウバンがたくさん出てきていたよ！

