12月　学級の様子　4年1組

学習発表会

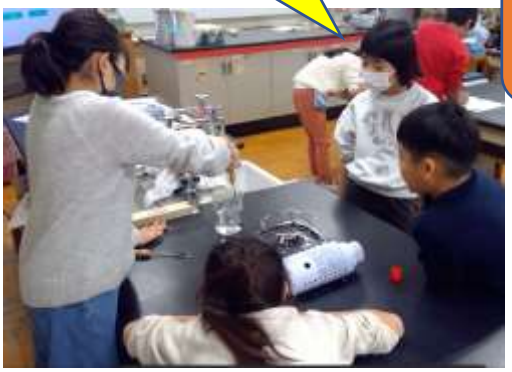
「だれにとってもくらしやすい町へ」をテーマに、福祉について調べたことを劇やスライド等で発表しました。朝から緊張する様子が見られましたが、終わったあとは「楽しかった！」とみんな笑顔。やり切った達成感であふれていました。

理科「ものの温度と体積」

空気や水は、温めたり冷やしたりすると体積が変わることを学んできました。この日は、「金属」は温度によって体積が変わるのか、金属玉を使って実験しました。予想では、料理してもフライパンは大きさが変わらないことから、「体積は変化しない」と考えた子が多くいましたが、結果はどうなるのでしょうか・・。

いよいよ実験です！金属玉を温めると、通ったはずの輪が通らなくなり、冷やすとまた輪を通るようになりました。「えっ、なんで？大きさが変わったの？」と大騒ぎでしたが、その中でも友達と意見を交換して学びを深めていました。

温めた金属玉を冷やすと、どうなるのかな？輪を通るのかな？



金属玉を温めると、輪を通らなくなった！

お誕生日おめでとうございます！

副担任としていつもお世話になっている大島先生。誕生日をお祝いしたいと、子どもたちが手紙やお花をつくり、プレゼントしました。みんなのサプライズに驚きながらも、とても喜んでくれ、お祝い作戦は大成功でした！！