

六郷

～元気に輝いて～



令和6年度
第35号

2024.7.11

問題を解決しようとする意気込みが感じられました！～算数科授業研究会～

9日に、秋田大学大学院教育研究科の教授である〇〇〇〇先生をお招きして、1年竹組と4年竹組で算数科の研究授業が行われました。〇〇〇〇教授には、ここしばらく子どもたちの授業の様子を見ていただいておりますが、今回の授業では、両学年共に子どもたちの問題を解決しようとする前向きでさわやかな態度が素晴らしいこと、また、若い先生方がよく考えられた授業を展開していることなど、お褒めの言葉をいただきました。

【1年竹組「のこりはいくつ ちがいはいくつ」】

「プリンが8こあります。おさらは5まいあります。プリンはおさらよりなんこおいでしょうか。」というのが今回の課題でした。算数を学び始めて3カ月の1年生ですので、「どちらが何個多い？」と問われていることが、たし算なのかひき算なのかは迷うところです。授業では、ブロックやおはじきを使って具体的な操作をすることによって、何個多いかをはっきりさせるとともに、「ひき算で求めればいいんだ！」ということを導き出していました。

授業には、わくわく園から園長先生と4名の先生方がお見えになり、子どもたちの学習の様子を参観していただきました。卒園してから3カ月ですが、小学校での学習にしっかり取り組んでいる様子を見てとてもうれしそうでした。園の先生方には、これからも子どもたちの成長ぶりを参観していただく機会を設けていく予定です。



【4年竹組「小数のしくみを考えよう」】

今回の課題は「 $5.76 - 3.2$ 」や「 $6 - 0.42$ 」など、桁数の違う小数の引き算の計算の仕方を考えることでした。筆算の手法だけに頼るとミスが多くなる問題ですので、あえて、計算の仕方（ 5.76 を 0.01 が 576 個分、 3.2 を 0.01 が 320 個分と考え、 $576 - 320 = 256$ というように整数で計算し、 0.01 が 256 個分で 2.56 と答えを導き出す考え）に着目させていました。子どもたちからは、計算の基本となるこの考えについての発表があり、計算の仕方についての理解が深まりました。

練習問題にもどんどん取り組む4年生からは、自らを高めていこうとする向上心も見られ、たくましさを感じました。授業で見られたよさを家庭学習にも結びつけ、さらに実力を高めてほしいものです。

