



## 「<sup>プラス</sup>日報」を活用して学習の深まりと広がりをも～高学年に導入・・・

8月29日(木)は5年生に、9月3日(火)は6年生に、岩手日報社の「+日報」というソフトについて各学級1時間ずつの操作学習会を行いました。

これは、岩手日報社が小学生向けに出しているソフトということもあり、当日は岩手日報社から5～6名の方が来校し、使い方の説明と個々への対応を行いました。今回説明を受けたソフトは、以下のようなことができるようです。

〔タブレットやパソコンを使って・・・〕

- 今日の新聞を読む
- 今までの新聞記事を調べる
- 震災・復興の学習をする
- 新聞を作る



【+日報の説明を聞き操作する5年生】

子ども達は、配付された資料と講師の方の説明を聞きながら、慣れた手つきで作業を進めていました。教室のWi-Fi環境によって動作が不安定になることもありましたが、すぐにスタッフの方が対応してくださり、どの学級も順調に進めることができました。

今回導入した「+日報」の良い点は、「ちょっとした時間でもすぐに新聞に目を向けることができる」「これまで掲載された岩手県の記事を検索できる」「震災や復興の学習資料を読むことができる」「さまざまなレイアウトを選び新聞を作ることができる」ことです。

今後、高学年では朝活動の時間に新聞を読み、自分の感想をまとめるという学習活動を継続して行っていきます。ちょっとした時間の取組となりますが、継続することで社会の出来事への関心を高めてほしいと願っています。

## P T A 環境整備作業・・・大変ありがとうございました！

9月7日(土)にP T Aによる環境整備作業を行いました。今年度は、「11月の朝の早い時間は、寒いし暗い」という昨年度の反省を受け、9月に変更しました。

当日は、午前7時からという早い時間の作業にもかかわらず、多くの方に参加いただき、校庭・駐車場まわりの側溝等の泥上げ作業や子ども達が毎日使用するトイレの清掃作業を進めていただきました。泥上げ作業などの力仕事はお父さん方に、トイレ清掃はお母さん方に分担し、普段やっていない場所や子ども達が手の届かない場所まできれいにしていただきました。清掃場所が多いので、各箇所の人数は少なかつ



【駐車場の泥上げ作業】



【親子で昇降口清掃作業】

たのですが、効率よく作業を進めていただき、当初予定していた時刻よりも早く終了することができました。偶然通りかかった10年前の卒業生が作業を手伝う姿も見られ、「滝小愛」を感じた環境整備作業でした。お忙しい中、きれいにしていただき、大変ありがとうございました。

## 指令どおりに動作する？楽しみながら学んだプログラミング授業！

9月10日から5日間に渡り、4年生から6年生を対象にプログラミング授業を行っています。小学校のプログラミング教育の目的は、「プログラミング的思考の獲得」と「各教科への応用」と言われています。

例えば、課題を解決するには、その原因や要因を明らかにし、最適な対策とその実行手順を考えて実行します。つまり、プログラミング教育では、思考力や判断力、想像力・表現力等を身に付け、問題を解決する能力を高めていくことねらいとしています。また、プログラミング的思考に基づいて、各教科で学習した内容をもう一度見直すことにより、学びをより確実なものにすると言われています。

今回は、子ども達がタブレットでプログラムを組み立て、それをマイクロビットに送ることで、LEDをプログラム通りに点灯させるという体験学習でした。このマイクロビットには、「タッチ」「温度」「光」「コンパス」「音」「加速度」等の6種類のセンサーが搭載されており、子ども達は、タブレットで「触る→光る」「触る→温度表示」「手拍子→光る」「振る→1～6の数字を表示(サイコロ)」等の動作プログラムを順番に組み立て、実際にLEDが点灯すると「やったあ」とか「できたあ」と嬉しそうな声を上げていました。一つ一つの動作の意味を考え、それを積み重ねてプログラムを組み立てる活動を通して、楽しみながらプログラミング的思考を深める機会となりました。



【指令を組み立てて操作する4年生】



【プログラムを受けて反応するマイクロビット】

## 「早寝」「早起き」「朝ごはん」…運動会に向けて万全の体調で！！

運動会に向け、どの学年も校庭での練習が本格化してきました。厳しい残暑の中、子ども達は水筒を持参して練習に励んでいます。熱中症対策のため、校庭には日陰をつくるテントを設置し、こまめに水分補給をさせています。そして、子ども達は練習を重ねるごとに、集団での動きや技能の向上が見られます。運動会当日は練習の成果を発揮し、頑張ったことへの成就感や達成感が実感できよう進めたいと考えています。そのためには、子ども達が、運動会練習も本番当日も万全の体調で臨むことが大切です。

しかし最近、寒暖の差や疲れの影響もあってか、体調を崩したり、ケガをしたりする子どもが増えていきます。基本的な生活習慣を整えることで、体調不良やケガ等を防ぐことにもつながります。ご家庭のご理解とご協力をお願いいたします。

### 【ご家庭へのお願い】

- (1) **基本的な生活習慣**（「早寝」「早起き」「朝ごはん」）を整えましょう。
  - ※ たっぴりの栄養と睡眠が「免疫力」と「活力（頑張ろうという気持ち）」を高めます。
- (2) 登校前に、お子さんの**健康状態を確かめ**ましょう。
  - ※ 登校した途端に発熱や嘔吐等でお迎えをお願いしたケースもあります。
- (3) **休日の過ごし方を見直し**しましょう。（休養の取り方の工夫とメリハリのある過ごし方を！）
  - ※ 月曜日の体調不良や不注意によるケガが増えています。心も身体もリフレッシュして、月曜の朝には「今週も頑張ろう！」という気持ちで登校できるといいですね！！