

メール 「一人ひとりを大切に、違いは宝物」 元気で笑顔あふれる学校

にしおか

NO.21

豊中市立西丘小学校「学校だより」 令和3年（2021年）2月15日発行



「メールにしおか」のカラー版は、ホームページをご覧ください。 <http://www.toyonaka-osa.ed.jp/cms/nisioka/>

一人一台タブレットが入りました。

GIGAスクール構想（GIGAとはGlobal and Innovation Gateway for Allの略）とは2019年12月に文部科学省から発表されたプロジェクトで、子ども達への1人1台端末と高速で大容量の通信ネットワークを一体的に整備し、特別な支援を必要とする子どもを含め、多彩な子ども達の資質・能力が一層確実に育成できる教育ICT環境を実現する計画のことです。これを受けて豊中市でも各校ネットワークの整備と1人1台端末整備を4年計画で進める予定でしたが、災害時や感染症の発生などによる学校の臨時休業等の緊急時においても、ICTの活用により全ての子どもたちの学びを保障できる環境を早急実現するために、児童生徒の端末整備が前倒しになりました。本校児童にも1月末に1～5年生のタブレットの納入が終わりました。先生たちもこのタブレットを活用していけるようにタブレットドリルやスカイメニュークラウド（授業支援ソフト）などの研修を大急ぎで行いました。配布されるタブレットは豊中市からの貸与であり、卒業時や転退学時には市に返却するものです。大切に扱ってほしいと思います。また自由にアプリを入れたり、YouTubeも見たりすることができないようになっていきます。



子どもたちは保管庫に並べられたiPadを見て、いつから使うの？いつ持って帰るの？とわくわく！です。

さっそく1年生は担任の先生から使い方のルールを聞いて、実際にタブレットにさわってドリルに挑戦しました。ワークスペースいっぱい机を広げて、6年生がアシスタントとしてついてくれて「6年生のお兄ちゃんお姉ちゃんがとても優しく教えてくれた。」と大喜びでした。やっぱり6年生！さすが！！です。2～4年生はYAHOOキッズを使って調べ学習をしたり、ポジショニングやシンプルプレゼンを使ったりしています。ある程度使えるようになったら、アカウントやパスワードが書かれた用紙、使い方のルール、確認書等と一緒に持ち帰りますのでよろしくお願ひします。確認書の提出をお願いします。

日本の子どもたちは、遊びのためにICT機器を使う時間が非常に長く、学びのために使う時間が非常に少ないと言われています。タブレットを「学びの道具」として、しっかりと活用してもらいたいと思います。長時間使用せずこまめに休憩を入れ、寝る30分前には使用しないなどの約束を守って、「安心・安全・快適」にタブレットを学習に活用できるよう、学校と家庭で連携しながら取り組んでいきたいと思ひますので、ご協力よろしくお願ひします。



あいさつで
あいてより
いつも
さきに やさしいきもちを
つたえよう



にしおかしょうがっこうの子 ☺
にこにこ えがおが あふれる 子
しっかり まなび かんがえる 子
おもいやりが あり やさしい 子
からだと ころを きたえる 子

理科でプログラミング～micobitを使って



新小学校学習指導要領では、プログラミング教育が必修となりました。「プログラミング」という新しい教科ができたわけではなく、各教科・総合学習等の授業の中でプログラミングを取り入れた学習を行い「プログラミング的思考」を身に付けていくというものです。

「プログラミング的思考」とは、自分が意図する一連の活動を実現するために、どのような動きの組み合わせが必要であり、一つ一つの動きに対応した記号を、どのように組み合わせたらいいのか、記号の組み合わせをどのように改善していけば、より意図した活動に近づくのか、といったことを論理的に考えることです。

今回は6年生が理科でPCとmicobitをつなぎ、ビジュアル型プログラミング言語（命令の書かれたブロックなどで視覚的に「わかりやすく」したもの）



を使って「好きな記号やアルファベットを点滅させる。」「ランダムな数字を出そう」「通電チェッカー」「明るさセンサー」などに挑戦しました。1時間目は点滅させるという事は？？？がたくさんでしたが、3時間目になるとようやくプログラミングってこうするのか…といろいろ試せるようになりました。この試行錯誤が重要です。



来年度の行事について

- 4月7日（水）入学式
- 4月8日（木）着任式・始業式
- 4月9日（金）離任式
- 5月18日（火）～19日（水）6年生修学旅行（広島）
- 5月27日（木）全国学力学習状況調査（6年）
- 6月17日（木）～18日（金）宿泊体験学習（びわ湖青少年の家）



※来年度の1学期の行事で決定しているものをお知らせします。宿泊を伴う行事については、できる限りの感染対策をとり実施する予定です。但し、行先の感染状況によっては延期や中止日帰り体験学習になることがあります。