

MEMO 〰 〰 〰 〰 ある日の小学校の授業

授業開始/

🕒 **タイピング  
入力練習**

端末の画面に次々表示されるローマ字や単語をタイピング操作で正確に入力していきます。入力を終わると正答率が表示されます。



🔍 **検索サイトで  
調べ学習**

検索サイトを開き、修学旅行で訪れる地方の調べ学習を開始。信頼できる情報か確かめながら「&検索」などを駆使して調べていきます。



📄 **タブレットで  
まとめ**

調べた結果をタブレット端末の付箋入力機能を利用してまとめていきます。入力した付箋は全員が共有している画面に貼り付けます。



📺 **大型モニターで  
発表**

教室前方の大型モニターに全員の入力内容が映し出されます。教職員は画面を見ながら解説し、児童たちの入力内容に赤字で追記していきます。



START UP 02

導入



活用

To take advantage of tablets



INDEX 04

**セキュリティ対策**

児童生徒のタブレット端末には、有害なインターネットサイトにアクセスできないようにするなどセキュリティ対策が施されています。また、町教育委員会で端末の状態を常に把握できるようにしているため、もし端末に不具合などが発生した場合も即座に対応できるようになっています。



もしものときも安心!

新

型コロナウイルス感染症の影響で緊急事態宣言が発令されていたため、町内の小中学校は9月中旬までやむをえず休校となりました。そこで町教育委員会は、2学期初めの2日間を登校日とし、9月初旬に児童生徒に配備する予定だったタブレット端末を渡しました。

休校の中家庭内学習に活用

5・6年生の児童生徒らは受け取ったタブレット端末を使い、オンライン会議システムを活用して試行的に朝の学活を行いました。タブレット端末を介することで、会うことができなかったクラスメートの顔を見る

ことができ、教職員がデジタルドリルの進捗状況の確認などを行うこともできました。予期していませんが、デジタルドリルなどを活用して各自で学習を進めることで、子どもたちの学びの充実や心の健康につながる取り組みとなり、早速タブレット端末



▲端末にインストールされている教材で自宅で楽しそうに学習を進める児童

特集 New Stationery

1人1台タブレットで変わる教育

INDEX 03

家庭での取り扱い

タブレット端末は学校から自宅に持ち帰ることができますが、登下校中に落としたりして破損しないよう注意しましょう。また、フィルタリングの機能を搭載していますが、有害サイトなどに無断で接続しないようご家庭で見守っていただくようお願いいたします。

大事に持って帰ります!



情報モラル教育も必要

子どもたちの吸収力は思っていたよりもずっと早く、多くの児童はタブレット端末を使いこなしています。一方で、インターネット上には信用できない情報もあふれていることなど情報モラル教育もしっかりと行っていかなければなりません。これから学習の中にもどのようにタブレット端末を組み込んでいくか研究しながら進めていきます。



竹永小学校 教諭 川瀬章仁

大きく変わる学校の授業

9月中旬からようやく学校が再開し、いよいよICT教育が本格化しました。タブレット端末が児童生徒に配備されてからまだ2か月ほどしか経過していませんが、各学校のさまざまな授業でタブレット端末の活用が図られています。教科や学年によって活用方法は異

末が役立つケースとなりました。子どもたちは今後もタブレット端末を学校から自宅に持ち帰り、タブレット端末で宿題や課題に取り組むなど家庭学習に活用していく予定です。

タブレット端末で子どもたちの学習が変わる

なりますが、例えば小学校低学年の算数の授業では、端末上で同じ図形を探したり、クイズ形式で九九を覚える学習に使われています。書道の授業では端末に搭載されているカメラで作品を撮影し、撮影した画像に教職員が気をつけるべきところを書き込んで指導を行うなどタブレット端末に搭載されている機能を最大限に生かした授業が進められています。他にもタブレット端末を使っている英語の発音練習や動画で理科の実験手順を確認するなど活用方法は多岐に亘り、どの教科でもこれまでと全く違った授業展開を可能にしています。



▲八風中学校の修学旅行では、代表者がタブレット端末を持参し、旅行中の写真撮影などに活用しました。