

GIGA スクール通信



G I G A...Global and Innovation Gateway for All

今号担当: 教育課程担当課

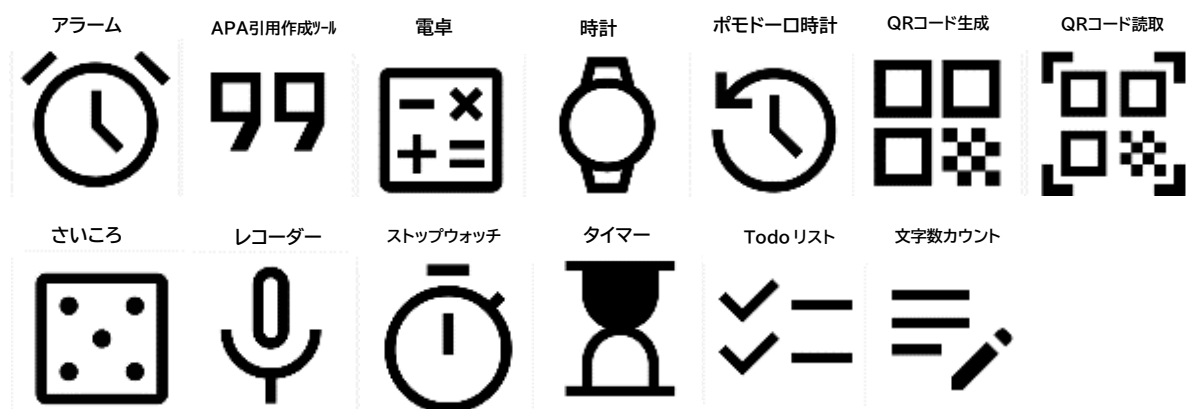
OWeb アプリ「SETB」の紹介～開発と実践事例について～(開成中等教育学校)

今号では、児童生徒・教職員がすぐに活用できるアプリについて紹介します。開発したのは、開成中等教育学校（前期課程）2年生の3名の生徒です。

開成中等教育学校では、平成27年の開校当初から、生徒が学校生活でiPadを活用してきましたが、GIGAスクール構想による1人1台端末の導入に伴い、市内の小中学校と同様に令和3年度の1年生（現2年生）からChromebookに入れ替わりました。しかしながら、Chromebookには、iPadには標準で備わっているアラームやタイマーなどの機能がないため、3人は上級生のもつiPadと同様の取組を可能とし、学校生活の中で快適に活用するには、Chromebookの機能を充実させることが必要であると考えたこのことです。

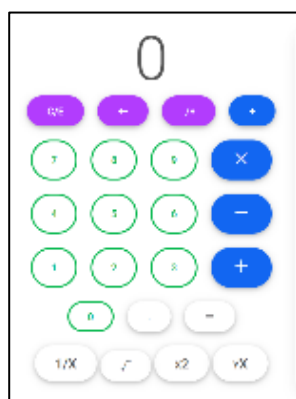
どのようなツールが必要かを洗い出し、さらに、機能のみならず使いやすさも充実させようという発想から、Webアプリの開発に至ったこのことです。3人は、主にサービス担当、ニーズ調査担当、ロゴデザイン担当に分かれて、開発を進めました。アプリの名称はSchool Education Tools Boxの頭文字を取って「SETB（セトブ）」としました。最大の特徴は、無料であり、ダウンロードする必要が無いこと、誰でもホームページ<https://setb.jp/>または2次元コードにアクセスするだけで使用が可能なことです。広告等も全く表示されないため、安心して使用できますので、是非、活用してみてください。

【SETB 13の機能】



【実際の画面例】

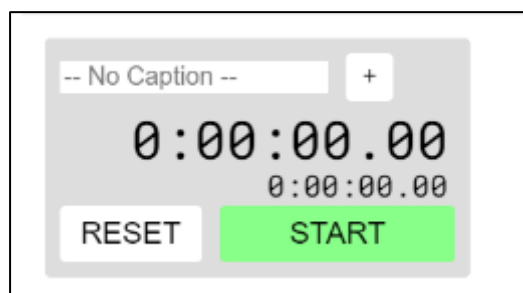
電卓



ポモドーロ時計



ストップウォッチ



(例)持久走の授業では、ゴールタイムだけでなくラップタイムの計測に利用。ラップ機能によって自分のペースを「見える化」することができた。


○リーフレット




SETB

「Chromebookには
授業に必要なツールが十分でない」
そんな考えから生まれた、ツールです。

SETBとは「**S**chool **E**ducation **T**ools **B**ox」の略で、学習に必要なさまざまな機能が使えます！

「**無料・安全・便利**」をモットーに、
開成中等教育学校の生徒が開発しています。
一切広告がないため、学習に集中できます！

 SETBのサービス

-  ストップウォッチ
-  To Doリスト
-  タイマー その他多数

SETBを使ってみませんか？ <https://setb.jp>

さらにより良い学習のために、SETBがお手伝いをします!!

