学習用タブレット端末の活用について

~保護者の皆様へ~



東串良町教育委員会では、町内の学校に通うお子さんに、

一人1台のタブレット端末を配布しています。

そもそも, なぜ「タブレット」なのですか?



「令和元年(2019年)12月に文部科学省が発表した「GIGAスクール構想」の具体策として、配布されたものです。GIGAとは「Global and Innovation Gateway for All」の略で、「すべての子どもたちに、世界につながる革新的な扉を」という意味が込められています。

当初は,何年かかけて進められる予定でしたが,奇しくも新型コロナウイルス感染症の拡大を機に,短期間で一気に配布されることとなりました。

タブレットを使って、どんな学習ができるのですか?



【学校では】



「ロイロノート・スクール」 という学習アプリを使って、子 どもたちが自分の考えをまとめ たり、意見交換をして互いに高 め合ったり、発表などの表現に 活用したりしています。

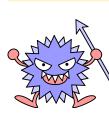


「シンキングツー ル」を使って,自 分の考えをまとめ ている授業場面で す。

(この他にも・・・)

- ◎ノートを写真に撮って提出する。
- ◎跳び箱の得意な友達の動画を撮って, 自分のフォーム改善に生かす。
- ◎教科書に載っている二次元バーコードを読み取って、参考資料を見る。
- ◎A I ドリル(今後導入を検討)による 個別最適な学びを進める。

【家では】



タブレットは主に学校の授業で使いますが,非常時などに子どもたちの学びを止めないために,持ち帰りができるようにしました。



例えば、音読やリコーダー の宿題を家で記録(カメラ機 能を使って録画)して先生に 提出したり、予習や復習(授 業の内容について自分の考え をまとめてくる等)をしたり、 調べ学習に使ったりと、家庭 学習にも活用できます。

どのような場面で、どのように活用するかについては、学級担任や教科担当の先生方の指示をよく聞いてください。

また,学校が作成する「タブレットの持ち帰りルール」を守って使ってください。

やっぱり、よくわかりません。なぜ、タブレットなの でしょうか。タブレットがなくてもいいような気がする のですが…



OECD(経済協力開発機構)が20 18年(平成30年)に行った調査で、 日本の子どもたちが「教科の学習でデジ タル機器を使う時間」は、参加国中最下 位という結果が出ました。

同じ調査において、「家庭(学校の 外)で、学校の勉強のためにインター ネット上のサイトを見る」も最下位, 「コンピューターを使って宿題をする」 も最下位でした。

その一方で,<u>「一人用ゲームで遊ぶ」</u> は1位、「ネット上でチャットをする」 も1位ということがわかりました。

【引用文献】

- ・「OECD生徒の学習到達度調査(PISA)
- ~2018年調査補足資料~」国立教育政策研究所
- ・「まんがで知るデジタルの学び」前田康裕著(さくら社)

日本の子どもたちが教科の学習でデジタル機器を使う時間はOECDで最下位			
国語	社会	数学	理科
デスニオアアフトエリチ韓Oスイラスポベメハスチアイドイスルギフロー・ジトカララ ニニ ロキアア ンヴューメイイルストリ国Eロタトイールキンペェイスイギロクリラ本クデーラ ンン アア 平ア ンーコリン ラエ スニンャスクデラリ ドド 平ア ドーフ ンル アブマラリ ドド マア ドーケーラ どり アア ギア ドーケージ ドバーグ ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・ジャス・	デスアトリエフニ韓アスチOポラドスイスハイスフオアギルベメチロインウイルトスィュ国メベリEートイイタロンギロラーイリクルキェ本フウイルトスイュ国メベリモートイイタロンギロラースニラジ カン Dンア アキリスニストラャンーコ エクデン アアンー 平ドア アー ア ラン ブ リンド アアドラ サド アー ア ラン ブ ルンド アアドラ	デオアニアトスフリスチエラフOイポメドイルハアベチスイス韓スギロンーイュメルウィトロリストラEターキイギクンイルエスズ国ロリ本クランカ ーラニキ ニアスDアンコ スンリラー エン ニャクランカ ーラニキ ニアスDアンコ スンリラー エン ニャクリドラ ア 平 ド ブーン ル アリドラ ンド タートラジカー ア 平 ヴーン ア	デスオニアアトエ韓リラフフOスチドポイイイスハスメアスチルギベロースメイルス国トトイラEロリイースギタベンロキイイェクリル本クデラーン アアンスロキ ンエスアンリニコラ ンャーートジカラ ニ ニアラスDキ ンエスアンリニコラ ンヤークデラー ン ア アン 平ア ドルファン ーア ド 均 アンド



日本の子どもたちにとって、スマートフォン・ タブレットなどのデジタル機器は、主に「遊びの 道具」になっていて、世界と比べて大きな課題と なっていたのです。



GIGAスクール構想 が目指すもの

デジタル機器を 「文房具」の一つとして 使える子どもを育てる!

- ●課題を発見する力
- ●思考力・判断力・表現力
- ●正しい情報を取り出す力



勉強のために ネット上の サイトを見る

オーストラリア デンマーク イギリス ニュージーランド ポーランド ハ ファー スウェーデン リトアニア ギリシャ チリ エストニア OECD平均 フランス スペイン スロベニア オーストリア ハンガリー

・ ルクセンブルグ スロバキア アイスランド , - ハラン . アイルランド フィンランド スイス トルコ イスラエル

コンピュータ-を使って 宿題をする

トルコ

韓国

<mark>日本</mark> ギリシャ オーストラリア アメリカ ニュージーランド イタリア ハンガリー メキシコ デッ アメリカ フランス フィンランド イギリス スウェーデン ポーランド リトアニア リトアニア ラトビア OECD平均 OECD平均 ベルギー オーストラリア エストニア ルクセンブルグ フランス ーランド スペインアイルランド スペイン スロバキア エストニア スウェーデン イタリア オーストリア スロベニア ハンガリー スイス ラトビア アイスランド ルクセンブルグ スロベニア 韓国 ベルギー スロバキア チェコ トルコ イスラエル アイスランド フィンランド アイルランド メキシコオーストリア イスラエル

-人用ゲームで

韓国

アイルランド スペイン オーストリア ニュージーランド イギリス イタリア ルクセンブルグ エストニア チェコ ベルギ-フィンランド ポーランド デンマーク オーストラリア ギリシャ OECD平均 ハンガリー メキシコ スウェーデン アメリカ スロベニア ラトビア トルコ スロバキア リトアニア アイスランド

タブレット活用へのご理解とご協力を よろしくお願いいたします。