

～令和6年度 吉野ヶ里町立東脊振小学校 一人一台端末活用事例～

学年	教科	単元・題材	使用アプリ・機能	活用事例
1	国語	やくそく	カメラ	・音読劇の様子を撮影する。
1	算数	おなじかずずつ	発表ノート	・ブロック操作と考えの発表および比較や考察する。
1	算数	大きい数	発表ノート	・買い物の場面で様々なお金の出し方を操作させ、比較する。
1	算数	たし算、ひき算	Kahoot!	・個人のペースに合わせて計算学習をする。(習熟の場面で)
1	生活	きせつとなかよし	カメラ	・アサガオや春と秋の昆虫を撮影し、比べる。
1	図工	鑑賞題材	発表ノート	・児童全員分の作品を仕分けできるように画像として登録し、個々人で感じた種類ごとに分けて、共有する。
1	音楽	はくとリズム	ミュージック ツールボックス Chrome Music Lab	・一人一人がオリジナルのリズムを作り、作ったリズムを耳で確認しながらリズム遊びをする。
2	国語	どうぶつ園のじゅうい	PowerPoint (録画)	・自分のお気に入りの仕事を決めて、「お仕事紹介動画」を撮影する。
2	算数	かけ算(2)	発表ノート	・かけ算の問題作りをする。
2	生活	みんなでつかう まちのしせつ	カメラ 発表ノート	・地域の施設の工夫されているところを撮影し、気づいたことをメモする。
3	国語	ちいちゃんのかげおくり	発表ノート	・主人公の心情の変化について考える。
3	社会	わたしのまち みんなのまち	Google Maps	・自分の住んでいる地域や町には、どのような施設や設備があるのかを確認する。
3	図工	全題材	Padlet	・自分の作った作品を撮影し、デジタルポートフォリオとしてまとめ、相互参照・鑑賞を行う。
3	音楽	伴奏に合わせて 旋律をつくろう 「雪のおどり」	ミュージック ツールボックス	・「雪のおどり」に合わせて、旋律をつくる。 ・「雪のおどり」で使われている音「ソ・ラ・レ」を使って、旋律をつくる。
3	総合	吉野ヶ里町のお茶を救え!	発表ノート	・自分で調べたことや自分の考えをまとめる。
4	算数	面積	熊本市教育センターデジタル教材	・L形や凸型・凹型などの図形の面積を、切り分けなどをして、長方形や正方形の面積の公式を使って求める。
4	理科	ものの温度と体積	PowerPoint	・実験の様子を写真や動画に撮り、1枚のスライドにまとめる。
4	音楽	音階をもとにして 音楽をつくろう	ミュージック ツールボックス	・3種類の音階の中から1つを選び、旋律をつくる。
4	体育	表現運動	カメラ	・自分たちの動きや表情を撮影する。

5	社会	国土の気候の特色	発表ノート	・日本の様々な地域の気候について、図や表を用いてまとめる。
5	社会	わたしたちの生活と工業生産	PowerPoint	・未来の車についてのCMづくりをする。
5	図工	形に命を吹き込んで	KOMA KOMA ×日文 Padlet	・動きに関するキーワード「ウゴワード（回転・集合・行進・広がる）」を提示し、動きに着目できるようにする。完成した作品を共有し、友人の作品を見て、自分の作品の参考にする。
5	音楽	和音に合わせて旋律をつくろう	ミュージック ツールボックス	・和音にあった4小節や8小節の旋律をつくる。
5	道徳	一秒の言葉	発表ノート	・自分の意見を書き、他者の考えを知ったり、議論したりする。
6	国語	『鳥獣戯画』を読む	Excel	・毎時間の授業の振り返りを記入する。
6	国語	おすすめパンフレットをつくろう	PowerPoint	・パンフレット作りを行う。
6	社会	全単元	Kahoot!	・学習内容の定着度を確認する。
6	理科	水よう液の性質	PowerPoint	・実験の様子を写真や動画に撮り、1枚のスライドにまとめる。
6	図工	くるくるクランク	カメラ	・自分で作った動く作品を撮影する。
6	音楽	じゅんかんコードに合わせて旋律をつくろう	ミュージック ツールボックス	・じゅんかんコードに合った旋律をつくらせ、聞き合う。
6	音楽	世界の声や楽器の音楽を探そう	ミュージック ツールボックス	・声の表現や楽器の音楽を検索し、発表し合う。
6	体育	高跳び	カメラ（追っかけ再生）	・高跳びの様子を動画で撮影し、フォームの修正をする。
6	総合	卒業文集	Word	・卒業文集の下書きをする。
特支	国語	話し言葉と書き言葉	Word（録音）	・話し言葉と書き言葉の違いを捉えるために、音声入力する。
特支	社会	はたらく人とわたしたちの暮らし	QRコード 読み取り	・自分の住んでいる町のジオラマに貼られているQRコードを読み取り、店の場所や工夫している点などを知り、発表する。
特支	自立	気もちたんけんをしよう	カメラ	・自分の気持ちを伝えるときの言葉や表情を確認するために、動画を撮る。
特支	各教科		音声入力	・音声入力機能を使い、調べ学習を行う。
全	算数	わくわくプログラミング	Scratch	・いろいろ試しながらプログラムをつくる。
全	社会		桃鉄～教育版～	・地域の特産品や地名を遊びながら学習する。
全	国語 算数 理科 社会	全単元	ミライシード	・単元前テスト前の習熟度を確認する。

# 授業に使える便利コンテンツ

## 1 Canva

掲示物・配布物や授業でのワークシートなど、無料テンプレートを使いカスタマイズすることができるデザインアプリである。



## 2 Padlet

テキスト入力、画像、動画、手書きなどを投稿して、みんなで閲覧やコメントできるデジタル掲示板アプリである。



## 3 Kahoot!

無料でクイズ大会を開けるアプリで、児童はタブレット PC で解答し、ポイントを競う。復習をするときに役立つ。



## 4 桃鉄～教育版～

教育と娯楽を組み合わせた「エデュテインメント」教材であり、楽しみながら、地名や特産品について学習することができる。



## 5 ミュージックツールボックス

教育出版社の教科書に沿った音楽づくりが、児童の端末でできる。旋律作りや端末上で楽器を演奏することができる。



## 6 熊本市教育センターデジタル教材

熊本市教育センターが開発したオリジナルデジタル教材である。児童が楽しみながら使える魅力的な教材が豊富にある。



## 7 デジタル教科書リンク集

クラウド版のデジタル教科書（教師用）にタブレット PC、校務用 PC から簡単にアクセスできるように1つにまとめている。

## 8 GIGA 通信

週1回、ICT教育に関する情報や実践事例について紹介し、全職員に共有している。下のQRコードより最新版を見ることができる。

最新版はこちら→



※上記のアプリ及びコンテンツは2024年12月時点において利用できるものです。