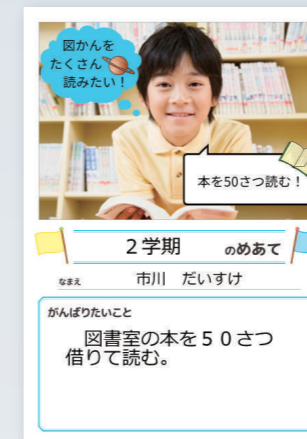


クラウド ピクチャーキッズ

児童向けペイント & 発表ソフトウェア

- 授業提案集 -



ピクチャーキッズ クラウド
製品情報ページ

お問い合わせ先

〒261-8501
千葉県千葉市美浜区中瀬 1-3
幕張テクノガーデンビル東中央館 5F
株式会社 市川ソフトウェア

初版 2021年4月23日

 市川ソフトウェア

 市川ソフトウェア

もくじ

1 … もくじ

A. ピクチャーキッズを使用する全学年での授業 ご提案

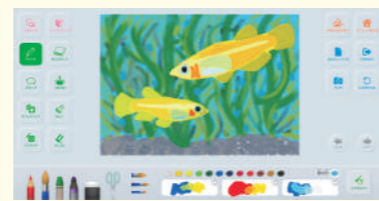
- 2 … 全学年 《学級活動など》 自己紹介カードをつくる
- 3 … 全学年 《学級活動など》 写真入りめあて・目標をつくる
- 4 … 全学年 《社会など》 写真入り新聞をつくる
- 5 … 全学年 《図画工作》 絵画・ポスターの下描き

B. ピクチャーキッズを使用する学年別での授業 ご提案

- 6 … 1～2年 《図工など》 かんたん名刺をつくる
- 7 … 1～2年 《生活》 町探検で調べたことをまとめる
- 8 … 1～2年 《生活》 町探検で調べたことをまとめる（2）
- 9 … 1～2年 《図工など》 絵はがきをつくる
- 10 … 2年 《生活》 小さいころの自分を調べてまとめる
- 11 … 2年 《国語》 生き物のクイズスライドをつくる
- 12 … 3年 《社会》 地域の地図をつくる
- 13 … 3年 《理科》 太陽と地面の様子を記録する
- 14 … 3～6年 《理科》 実験の様子を記録する
- 15 … 3～6年 《国語など》 詩・短歌・俳句をつくる
- 16 … 4年 《算数》 四角形の性質を調べて比べる
- 17 … 5～6年 《家庭科》 料理のレシピをまとめる
- 18 … 6年 《理科》 生物と環境の関わり合いをまとめる



ピクチャーキッズは、児童向けのペイント&発表ソフトウェアです。子供たちのあふれる創造力を引き出す多彩な機能と、授業での活用に最適化した直感的なユーザーインターフェース。低学年から高学年まで、学習活動の様々な場面で子供たちの表現活動をサポートします。



学年

全学年

教科

学級活動など

学習活動

自己紹介カードをつくる

撮った写真でそのままポスター！



使用メニュー

自己紹介

使用機能



活用の流れ

① 写真を撮る

『カメラ』を選び、自分の姿を撮影する。
(カメラ機能がない場合は事前にデジタルカメラなどで撮影した写真を取り込んでおく)

② 飾り付けをする

『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。

③ 文字を入れる

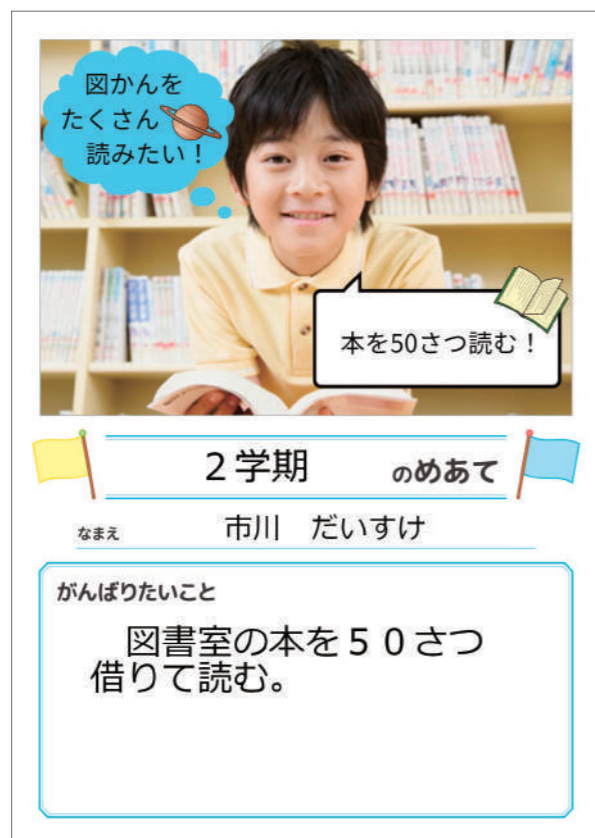
『もじをかく』を選び、入力欄に文章を入れる。



ワンポイントアドバイス

○カメラ機能のあるタブレットなどの場合、その場で撮影した写真をそのまま使うことができます。

学年	教科	学習活動
全学年	学級活動など	写真入りめあて・目標をつくる 撮った写真でそのままポスター



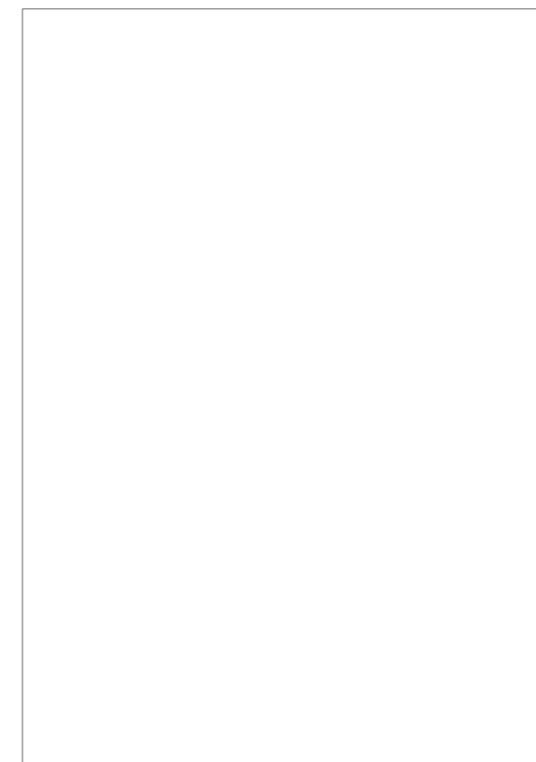
使用メニュー	使用機能

活用の流れ
<p>① 写真を撮る 『カメラ』を選び、使いたい写真を撮影する。 (カメラ機能がない場合は事前にデジタルカメラなどで撮影した写真を取り込んでおく)</p> <p>② 飾り付けをする 『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。</p> <p>③ 文字を入れる 『もじをかく』を選び、入力欄に文章を入れる。</p>

ワンポイントアドバイス

○カメラ機能のあるタブレットなどの場合、その場で撮影した写真をそのまま使うことができます。

学年	教科	学習活動
全学年	社会・学級活動など	写真入り新聞をつくる まずは自分で伝えたい写真を選んでみよう!

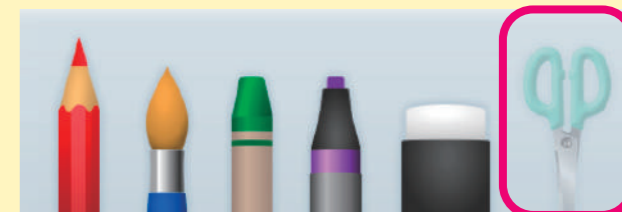


使用メニュー	使用機能

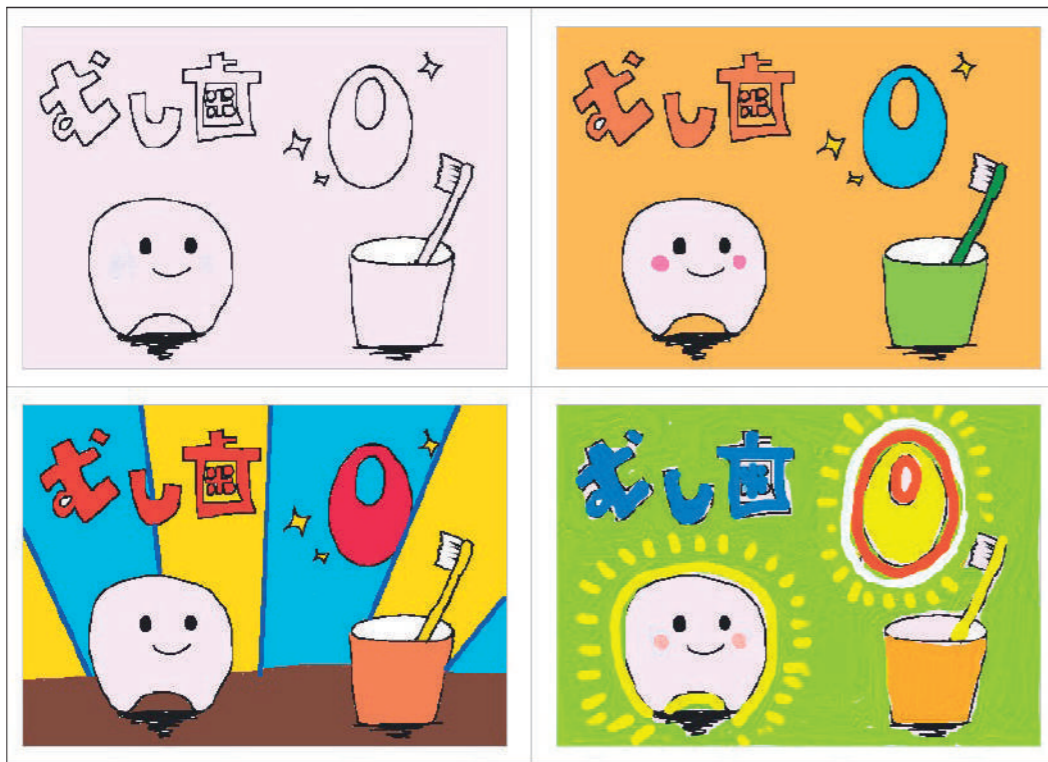
活用の流れ
<p>① 写真を選ぶ 使いたい写真を『しんぶんをえらぶ』の中から選ぶ。</p> <p>② 説明や装飾を入れる 『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。</p> <p>③ 文字を入れる 『もじをかく』を選び、入力欄に記事を入れる。</p>

ワンポイントアドバイス

○対象が小さく写ってしまった写真でも拡大した状態で使うことができます。
(キャンバスの写真を拡大し、『ペイント』内にあるハサミアイコンをタッチすることで表示範囲外を切り取ります)



学年	教科	学習活動
全学年	図画工作	絵画・ポスターの下描き いろいろな色を乗せてみよう！画用紙を並べて色くらべ！



使用メニュー

ほっぴょう
発表

使用機能

ペイント

活用の流れ

- ① スライドに下描き**
作品の下描きやイメージスケッチなどを描く。
もしくは下描きを描いた画用紙を撮影して取り込む。
- ② スライドをコピー**
下描きのスライドをコピーし、同じスライドを複数つくる。
- ③ 下描きに着色**
それぞれのスライドに色を乗せて色合いを比べる。
(印刷画面に進むと一度にまとめて見比べることができます。)

スライドの
追加

スライドの
コピー

スライドの
削除

ワンポイントアドバイス

- 画用紙に描いた下描きをカメラ機能で撮影して複数の色分けを試すこともできます。
- 本番の色塗りの前に、絵の具の色混ぜ機能で色を作るシミュレーションをすることができます。

学年	教科	学習活動
小学1～2年	図工・総合的な学習の時間など	かんたん名刺をつくる 印刷⇒切り取りでかんたん名刺



使用メニュー

絵をかく
ほっぴょう
発表

使用機能

ペイント
もじスタンプ
スタンプ
コロコロ

活用の流れ

- ① 名前をいれる**
『もじスタンプ』を選び、自分の名前を入れる。
※ソフトキーボードを使用の場合は漢字への変換はできません。
- ② 飾り付けをする**
『スタンプ』や『コロコロ』などで装飾する。
- ③ 『できあがり』を選ぶ**
印刷や保存を行う。(印刷の際に、画面右の分割印刷アイコンを選択すると一度に複数枚の名刺を作ることができます。)
- ④ はさみなどで切り離す**

ワンポイントアドバイス

- ピクチャーキッズでは『発表』を使いスライドを『コピー』することで一度に最大8枚の名刺を作ることができます。

学年	教科	学習活動
小学1～2年	生活	町探検で調べたことをまとめる 町探検の写真を选ぼう！簡単スライド作成！



使用メニュー

はっぴょう
発表

使用機能

もじスタンプ スタンプ コロコロ はっぴょう

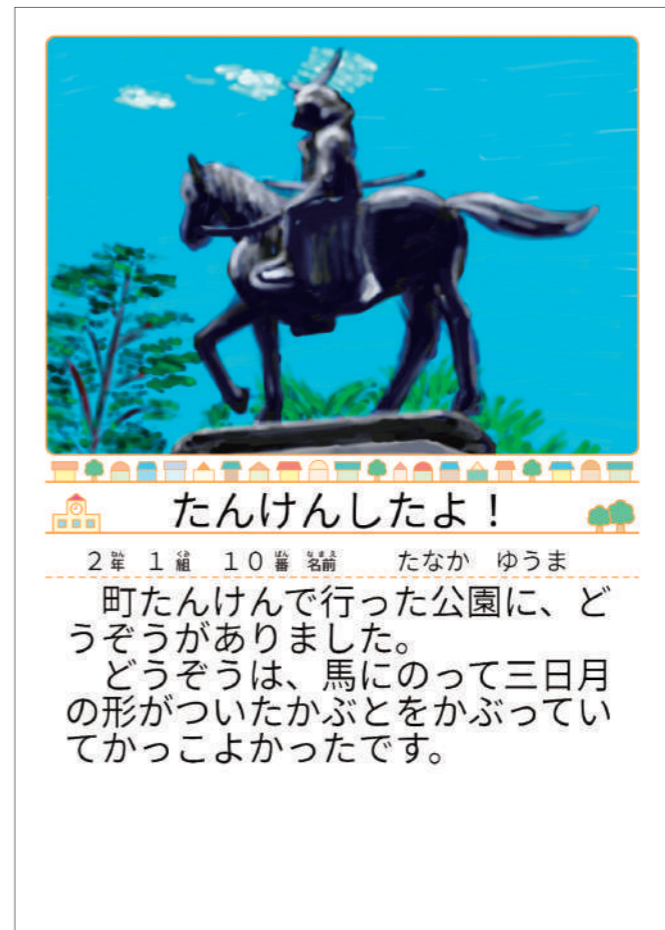
活用の流れ

- ① 写真を選ぶ
使いたい写真を『しゃしんをえらぶ』から選ぶ。
- ② 飾り付けをする
『スタンプ』や『ペイント』で飾り付けをする。
- ③ 発表する
『はっぴょう』で完成したスライドをスクリーンに映し、発表する。

ワンポイントアドバイス

○『はっぴょう』ボタンの後で右上にある『がめんをおおきく』を使うと、更に大きく画面いっぱいに表示させることができます。

学年	教科	学習活動
小学1～2年	生活	町探検で調べたことをまとめる(2) 撮った写真を選んでまとめよう！



使用メニュー

まちたんけん
町探検

使用機能

ペイント もじスタンプ スタンプ コロコロ もじをかく

活用の流れ

- ① 写真を選ぶ
使いたい写真を『しゃしんをえらぶ』の中から選ぶ。
- ② 飾り付けをする
『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。
- ③ 文字を入れる
『もじをかく』を選び、入力欄に調べたことを入れる。

ワンポイントアドバイス

○町探検の後のお礼状で使えるテンプレートも入っています。

学年	教科	学習活動
小学1～2年	図工・生活・総合的な学習の時間など	絵はがきをつくる オリジナル絵はがきで思いを伝えよう！



使用メニュー	使用機能
絵をかく	ペイント、もじスタンプ、スタンプ、はんこ

活用の流れ

- ①絵を描く**
好きな画材を選び、絵を描く。
- ②『できあがり』を選ぶ**
保存や印刷を行う。
※ハガキサイズに印刷する場合は、『印刷設定』から用紙のサイズを指定してください。



ワンポイントアドバイス
○写真を入れて絵はがきを作ることができます。

学年	教科	学習活動
小学2年	生活	小さいころの自分を調べてまとめる 写真を飾り付けて発表スライドに！



使用メニュー	使用機能
ほっぴょう 発表	ペイント、もじスタンプ、スタンプ、ココロ

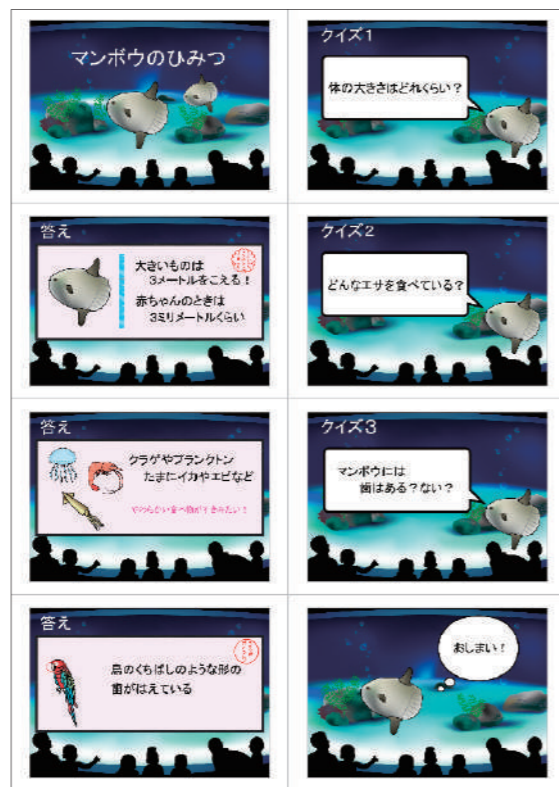
活用の流れ

- ① 写真を選ぶ**
使いたい写真を『しゃしんをえらぶ』の中から選ぶ。
- ② 説明や装飾を入れる**
『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。
- ③ 大きく映して発表する**
完成したスライドをスクリーンに映し、発表する。



ワンポイントアドバイス
○持参した写真を『カメラ』で直接撮影して取り込むことができます。
○『できあがり』では、印刷時にスライドの横に原稿を書き入れることができるテンプレートを選ぶことができます。

学年	教科	学習活動
小学2年	国語	生き物のクイズスライドをつくる 素材を使って発表スライドに！



使用メニュー	使用機能
発表	えをえらぶ、ペイント、もじスタンプ、スタンプ

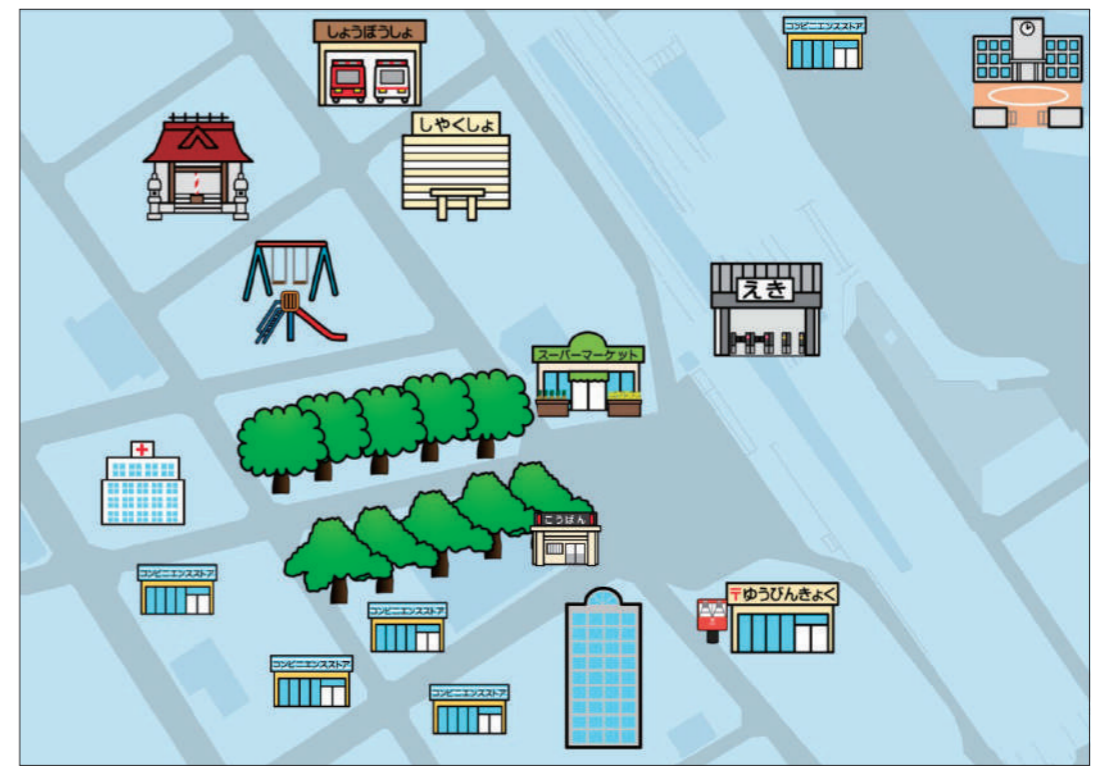
活用の流れ

- ① 背景を選択する**
選んだ生き物に合った背景を『えをえらぶ』から選択する。
- ② 説明や装飾を入れる**
生き物の『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。
- ③ 大きく映して発表する**
完成したスライドをスクリーンに映し、発表する。

ワンポイントアドバイス

- ソフトキーボードを使って文字を入力することができます。
- 『できあがり』では、印刷時にスライドの横に原稿を書き入れることができるテンプレートを選ぶことができます。

学年	教科	学習活動
小学3年	社会	地域の地図をつくる 住んでいる地域をスタンプで表そう！



使用メニュー	使用機能
絵をかく	しゃしんをえらぶ、スタンプ

活用の流れ

- ① 地図を取り込む**
地域の白地図などを画像として取り込んだり、画面に直接地図を描きこむ。
- ② 建物や木を配置する**
『スタンプ』の『ちず』カテゴリーにある建物や木を配置して完成させる。

ワンポイントアドバイス

- 『スタンプ』の『ちず』には学校や駅など、地図作成に使える様々な素材が揃っています。

学年	教科	学習活動
小学3年	理科	太陽と地面の様子を記録する 影の動きを記録しよう！写真やスタンプですばやく描き入れ！

<p>午前中の影</p>	<p>予想</p> <p>右にうごく →</p>
<p>午後の影</p> <p>← 左に動いた</p>	<p>気づいたこと</p> <p>・影のいちがかわると太陽のいちもかわる</p> <p>→ <u>影と太陽の動きは関係がある</u></p>

<p>使用メニュー</p> <p>ほっぴょう 発表</p>	<p>使用機能</p> <p>ペイント もじスタンプ スタンプ</p>
-----------------------------------	---

活用の流れ

- ① 午前の影を記録する**
コーンなどを設置して影を撮影する。(ピクチャーキッズの作業画面内の右側にある『カメラ』で撮影して直接取り込むことができます。)
- ② 予想を書きこむ**
午後の影の位置や動きを予想する。
- ③ 午後の影を記録する**
午前と同じ場所から影を撮影する。
- ④ 結果から考察する**

ワンポイントアドバイス

○写真や図をコピーできるので、短い時間でスライド作りができます。
○印刷画面でスライドを複数枚ならべて一度に見比べることもできます。

学年	教科	学習活動
小学3～6年	理科	実験の様子を記録する すぐに撮影、すぐに発表！

<p>じしゃくにくっつくもの</p>	<p>はさみ クリップ</p>
<p>じしゃくにくっつかないもの</p>	<p>はさみ ふせん けしごむ 10円玉</p>

<p>使用メニュー</p> <p>ほっぴょう 発表</p>	<p>使用機能</p> <p>しゃしんをまらぶ ペイント もじスタンプ</p>
-----------------------------------	---

活用の流れ

- ① 予想を立てる**
- ② 実験結果を写真に撮る**
『つか』でスライドを増やし、『カメラ』で写真を撮る。
- ③ 説明や装飾を入れる**
『スタンプ』や『ペイント』などで説明を入れる。
- ④ 大きく映して発表する**
完成したスライドをスクリーンに映し、発表する。

ワンポイントアドバイス

○実験の予想を図で書き記す際は、『スタンプ』の中にある『どうぐ・りか』の素材を使うと便利です。

学年	教科	学習活動
小学3～6年	国語・総合的な学習の時間など	詩・短歌・俳句をつくる 俳句や短歌をカレンダーでひと工夫！



使用メニュー	使用機能
カレンダー	ペイント、もじスタンプ、スタンプ

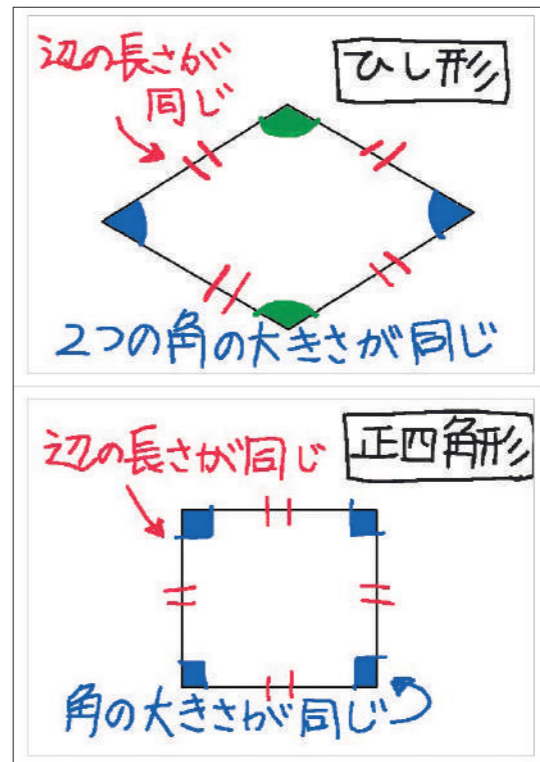
活用の流れ

- ①『カレンダー』を選択
カレンダーとして表示させる月を1・2・3・6・12か月から選び、写真を選んだり絵を描いたりする。
- ② 作品を入力する
『もじスタンプ』から『ソフトキーボード』を使って考えた俳句を入力する。
- ③『できあがり』を選ぶ
印刷や保存を行う。

ワンポイントアドバイス

- 他にも授業で作った詩や短歌などでも同じように作品づくりを行うことができます。
- 家に持ち帰り、カレンダーとして使うことができます。

学年	教科	学習活動
小学4年	算数	四角形の性質を調べて比べる 気付いたことを書きこもう！並べて比べて形の学習！



使用メニュー	使用機能
はっぴょう	ペイント

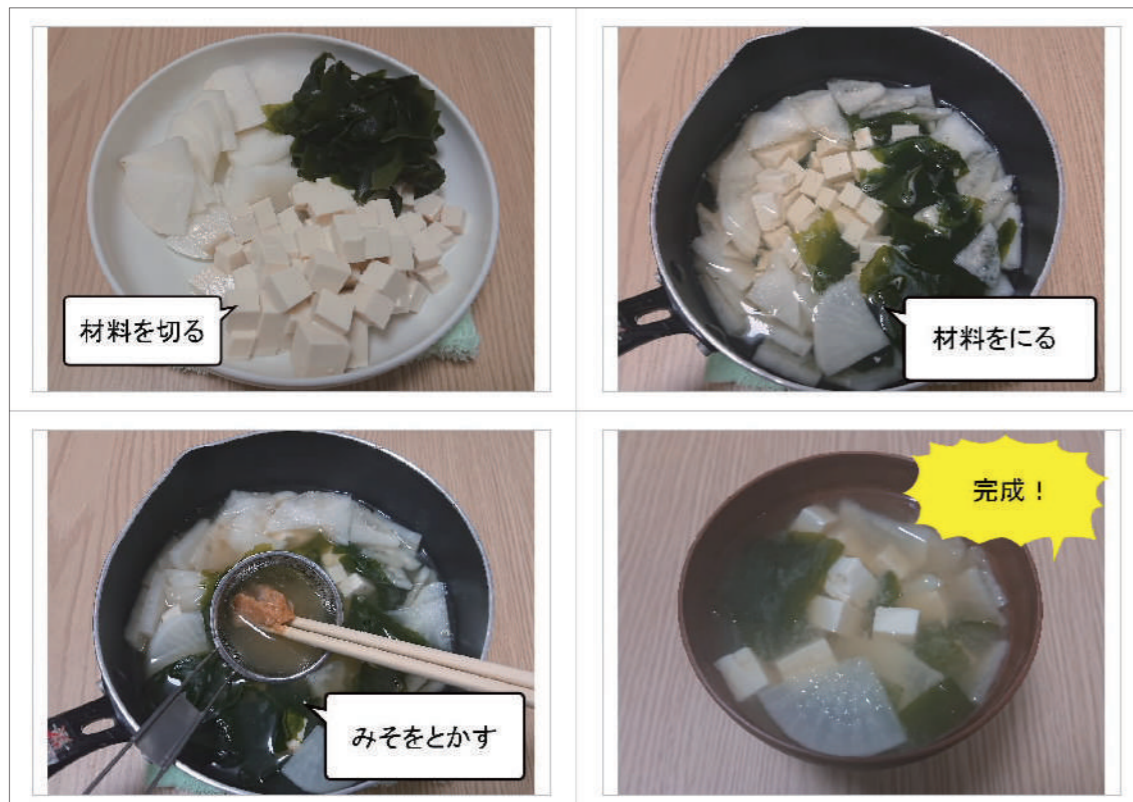
活用の流れ

- ① 四角形に気が付いたことや特徴を書き入れる
四角形を描くか四角形の画像を取り込み、特徴や気が付いたことを書き入れる。
- ② 大きく映して発表する
『はっぴょう』で大きく映して発表し、図形の特徴の比較を行う。

ワンポイントアドバイス

- スライドを追加することで二つの図形を比べることができます。
- 『はっぴょう』ボタンを押した後で、発表中のスライドにペンや消しゴム（全消し）を使うことができます。

学年	教科	学習活動
小学5～6年	家庭科	料理のレシピをまとめる 写真を並べて書き込みで作り方まとめ！



使用メニュー	使用機能

活用の流れ

- ① 写真を選ぶ**
使いたい写真を『しゃしんをえらぶ』の中から複数枚選ぶ。
- ② 説明や装飾を入れる**
『スタンプ』や『ペイント』などで飾り付けをする。
- ③ 大きく映して発表する**
完成したスライドをスクリーンに映し、発表する。

	①材料を切る -木根をいちょう切りにする。 -とうふをさいの目に切る。 -わけめを水でもどす。
	②材料をにる -だしに材料を入れている。 -湯気が通りにくい木根から入れる。
	③みそをとかす -火が通ったら、一度火を止めてからみそをどかす。
	④完成! -おわんによそって完成。

ワンポイントアドバイス

○『できあがり』では、印刷時にスライドの横に原稿を書き入れることができるテンプレートを選ぶことができます。

学年	教科	学習活動
小学6年	理科	生物と環境の関わり合いをまとめる 生物の関わり合いをまとめよう！



使用メニュー	使用機能

活用の流れ

- ① 背景を選択**
『えをえらぶ』の『イラスト』から『いけ』を選ぶ。
- ② 生き物を配置する**
『スタンプ』で生き物を配置する。

ワンポイントアドバイス

- 『スタンプ』には植物や動物のほかにも、様々な種類のスタンプが揃っています。
- 背景に三角形のイラストを使うことで生態系をピラミッド型で表すこともできます。

