

Google Jamboard™ による タッチ型教材の作成



長崎県教育センター

Google Jamboard を用いた教材作成

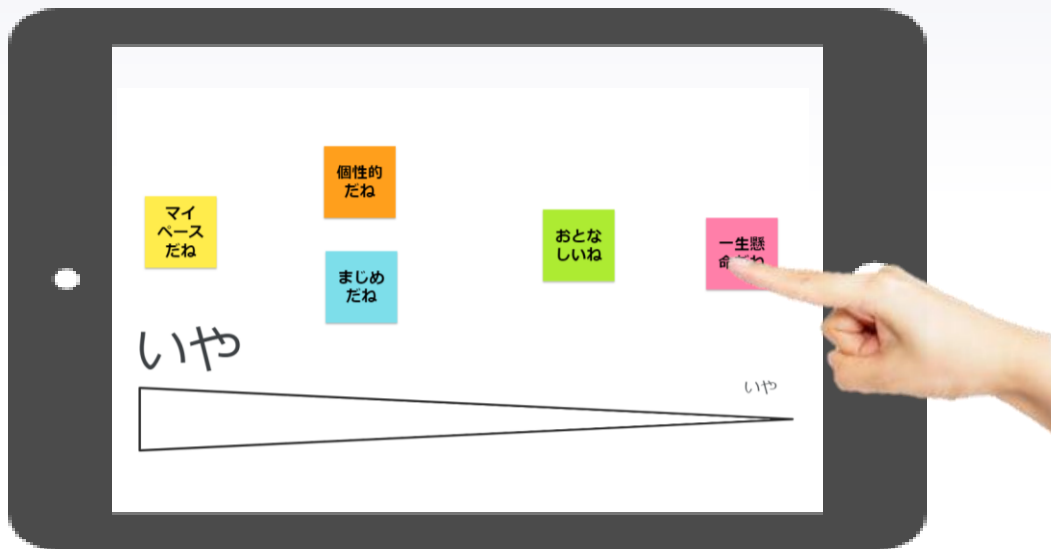
(1) Google Jamboard (以下、Jamboard) とは



- 電子ホワイトボード
- 現実のホワイトボードと同様に、ペンで書き込んだり、付箋を貼ったりすることができる

Jamboard を用いた教材作成

(2) タッチ型教材のイメージ



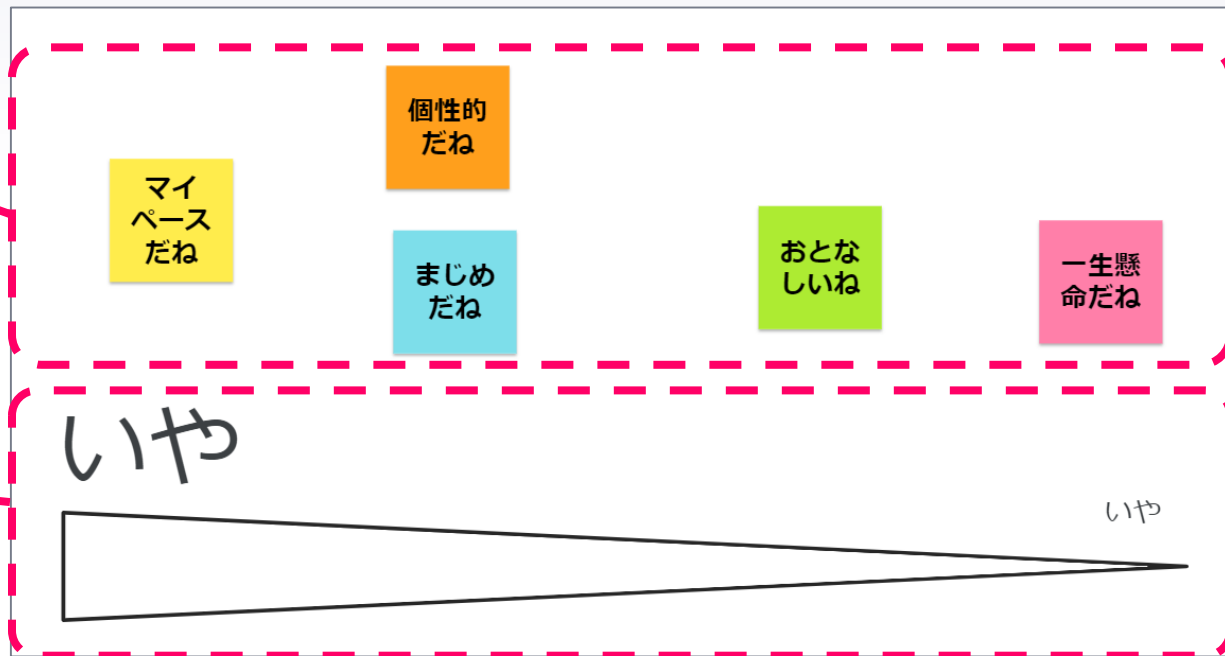
Jamboardを用いて、直感的に指やタッチペンを用いて操作できる教材

Jamboard を用いた教材作成

(3) タッチ型教材作成の手順

②部品として
作成 ※動く

①背景に設定
※動かない



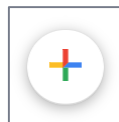
Jamboard を用いた教材作成

(4) Jamboard の起動

- ① Google Chrome™  の起動
- ② Jamboard の起動



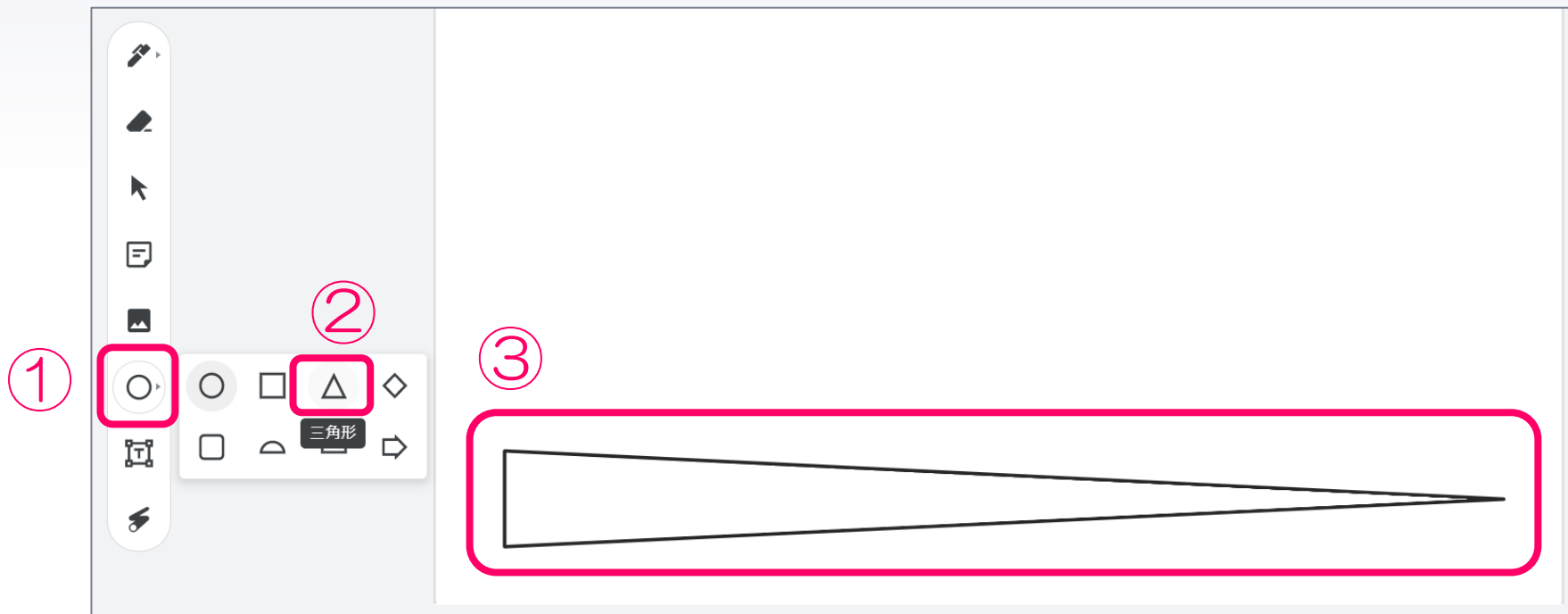
- ③ 画面右下の「新しいJam」



をクリック

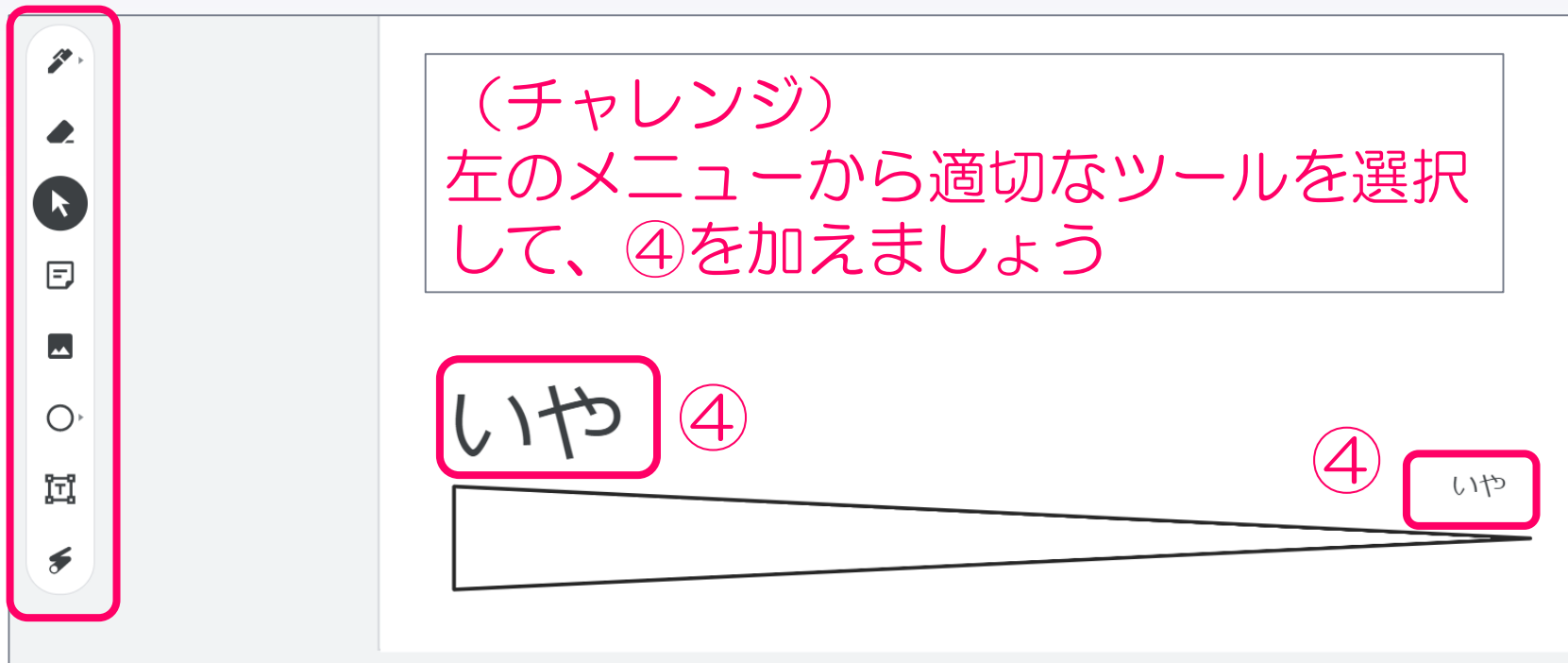
Jamboard を用いた教材作成

(5) 背景画像の作成 ※以下の画像のように作成しましょう



Jamboard を用いた教材作成

(5) 背景画像の作成 ※以下の画像のように作成しましょう



The image shows a Jamboard interface. On the left, a vertical toolbar is highlighted with a red box, containing icons for drawing tools: a pencil, an eraser, a selection tool, a text tool, an image tool, a shape tool, a frame tool, and a lightning bolt tool. The main canvas area contains a white box with the following text in red: (チャレンジ) 左のメニューから適切なツールを選択して、④を加えましょう. Below this text, a large black-outlined triangle is drawn. The word 'いや' is written in black inside a red-bordered box at the top-left corner of the triangle. A red circle with the number '4' is placed next to it. At the top-right corner of the triangle, another red-bordered box contains the word 'いや', with a red circle containing the number '4' placed next to it.

Jamboard を用いた教材作成

(5) 背景画像の作成 ※以下の画像のように作成しましょう

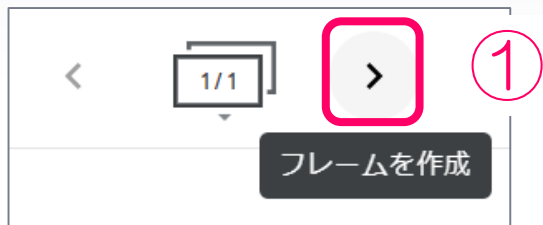


※⑤、⑥の手順で作成したフレームを画像として保存

Jamboard を用いた教材作成

(6) 保存した画像を背景に設定

① 「フレームを作成」をクリック



② 「背景を設定」

→③ 「画像」をクリック



Jamboard を用いた教材作成

(6) 保存した画像を背景に設定

④

ファイルの選択

アップロード

URL

カメラ

GOOGLE 画像検索

GOOGLE ドライブ

GOOGLE フォト

※⑤の参照先は（5）で画像を保存した場所
端末の設定によって異なる

⑤

参照

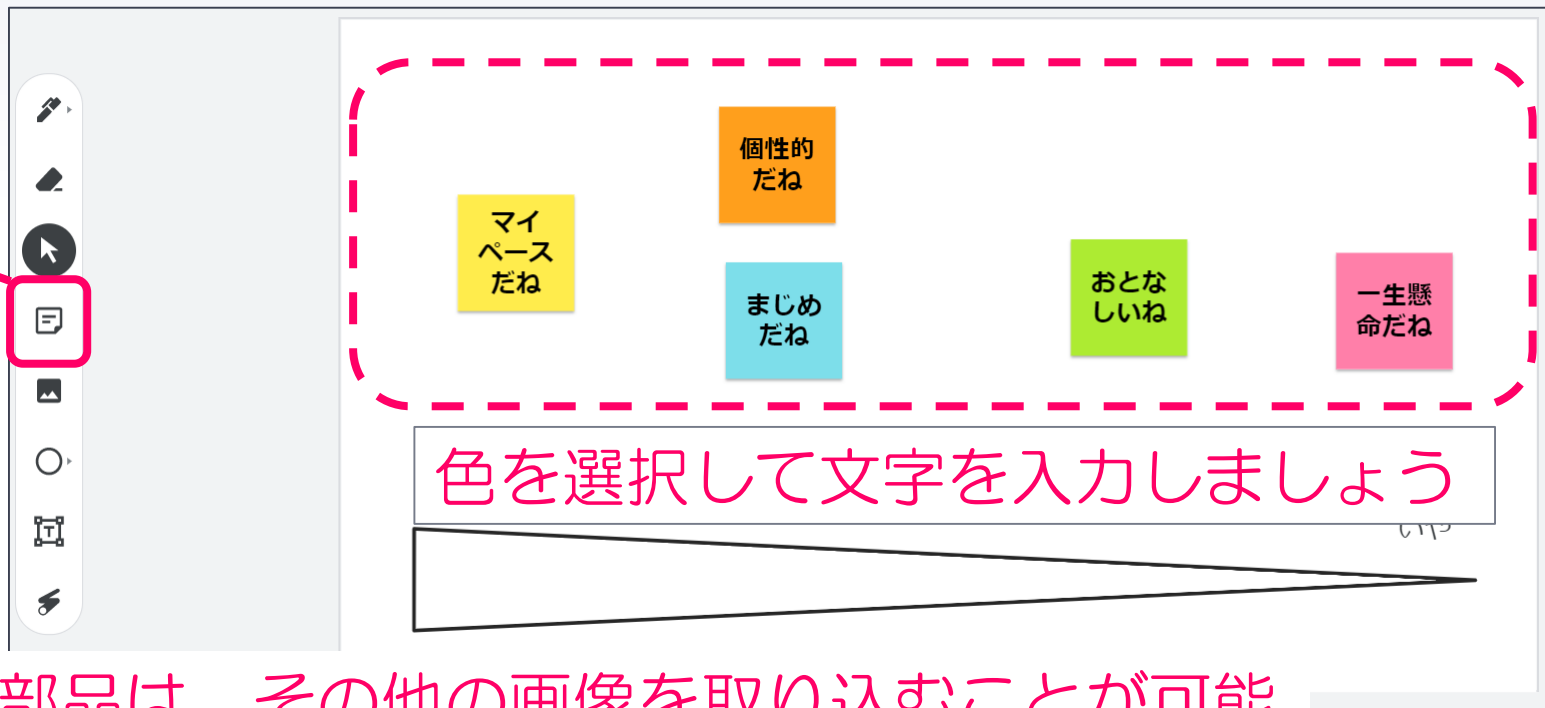
または、ここにファイルをドラッグしてください

Jamboard を用いた教材作成

(7) 部品の作成

※以下の画像のように作成しましょう

付箋

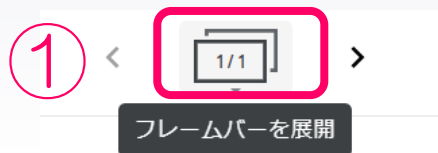


※部品は、その他の画像を取り込むことが可能

Jamboard を用いた教材作成

(8) フレームのコピー

① フレームバーを展開



② フレームの右上の  をクリック

③ 「コピーを作成」をクリック



※人数分コピーしましょう
フレームは最大 20 枚まで

※2021.12現在の各種クラウドサービスを利用して作成しています。

各市町や学校の端末等の設定により、本資料で紹介している各種クラウドサービスが利用できない場合があります。

Google Jamboard および、Google Chrome は Google LLC の商標です。