

# 描いた絵で さいころを作ろう

～さいころで地図を覚えよう～

社会・国語 [3年生] 図工・生活 [1・2年生]  
総合学習 [3・4年生]

描いた絵や画像を使って6面のさいころを作ることができます。

学習した土地の地図を描いてさいころにすることで、出た目の土地の発表を行うなど多彩な活用をすることができます。



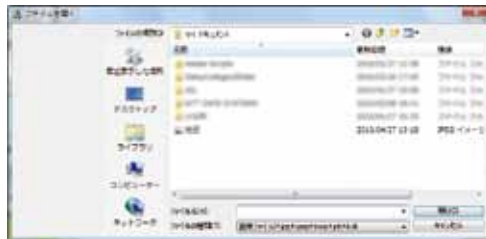
## ■ 授業案

【学習した土地について発表しよう】

区・町・村の地図を1枚描きさいころにします。印刷後、さいころを組み立てます。さいころを転がして出た目の地域で生産されている物や人口などを答えるクイズなどを行うと、児童が楽しみながら社会科の授業を行うことができます。

## キャンバスに画像を用意しよう

- 1 [操作メニュー]-[写真を選ぶ]を選択します。



- 2 任意の画像データを選択し、[開く]を選択します。



キャンバスに選択した画像が開きます。



### POINT!

あらかじめキャンバスに開いている画像を使用する場合は上記の操作は必要ありません。

## 印刷の種類を選択しよう

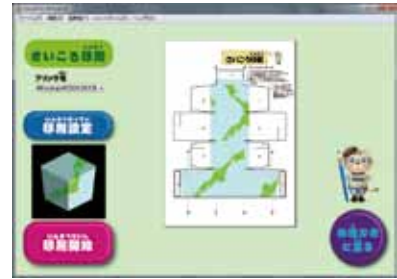
- 1 [操作メニュー]-[印刷]を選択します。



印刷選択ウインドウが表示されます。

## 描いた絵でさいころを作ろう

- ③ [さいころ印刷] を選択します。



さいころ印刷ウインドウに切り替わります。

### 名称解説

#### 【さいころ印刷】

##### プリンタ名

ご利用のプリンタ名が表示されており、別のプリンタを選択できる

##### 立体プレビュー

立体さいころに作品を包んだ状態でプレビュー表示する

##### 印刷開始

印刷を実行する



##### 印刷プレビュー

さいころの展開図に作品が配置される

##### お絵かきに戻る

お絵かきの編集画面に戻る

##### 印刷設定

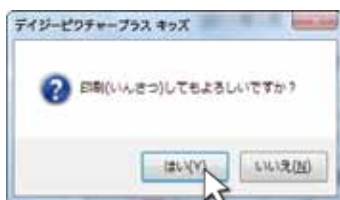
プリンタのプロパティが表示されますので、ここから詳細な設定を行う

## 印刷をしよう

- ① [印刷開始] を選択します。



- ② 下記のウインドウが表示されるので、[はい] を選択します。



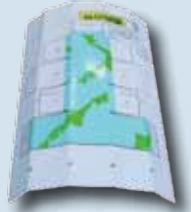


## さいころを組み立ててみよう

印刷を行ったさいころを組み立てる手順をご案内します。

準備する物：はさみ

- 1** ①-③, ②-④, ⑤-⑦, ⑥-⑧の縦線を折り曲げます。  
それぞれの面を折り曲げて、しっかりと折り目をつけます。



- 2** サイコロを外側の線に沿って切り取ります。



- 3** (あ),(う),(お)面の線に切り込みを入れます。



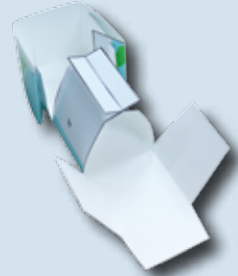
- 4** 同様に(い),(え),(か)面の線に切り込みを入れます。



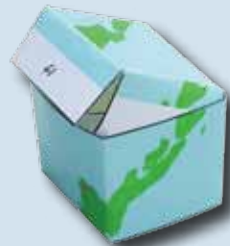
- 5** (あ)と(う),(い)と(え)の切り込みをそれぞれ差し込んで合わせます。



- 6** (お)と(か)の切れ目を差し込んで合わせます。



- 7** (あ)と(う)でできた空間へ(き)を、(い)と(え)でできた空間へ(く)を、さらに(け)の部分、箱に蓋をするように同時に差し込みます。



- 8** 完成です！

