

## オープンプラン 6年生 算数

### 【対称な図形】

#### ～ロイロノート×対称な図形～

4月のオープンプラン6年生の算数では「対称な図形」について学習しました。今回は、線対称の特徴や描きかたを学んだ後、ロイロノートを使ってわかったことや気づいたことをまとめました。

ロイロノートは昨年度から高学年において使用しました。今年度も高学年を中心に活用していきます。

ロイロノートには紙のノートではできない様々な機能があります。「タブレット上のノート」として、「思考を深めるツール」として子供たちは授業で利用しています。

今回は折り紙で複雑な線対称な図形を作りロイロノートに取り込みました。そして、皆でできあがった作品を「共有」しました

ロイロノートでは作品全てを同時に見ることができ、また、友達から個別にアドバイスをもらうこともできるので、自分の気づかなかった線対称の美しさや幾何学的模様の不思議さに気づくことができました。

オープンプランの6年生では算数の授業の中でも様々な「思考を深めるツール」を活用して学習しています。

