

## 対称な図形

め

線対称な図形をかこう。

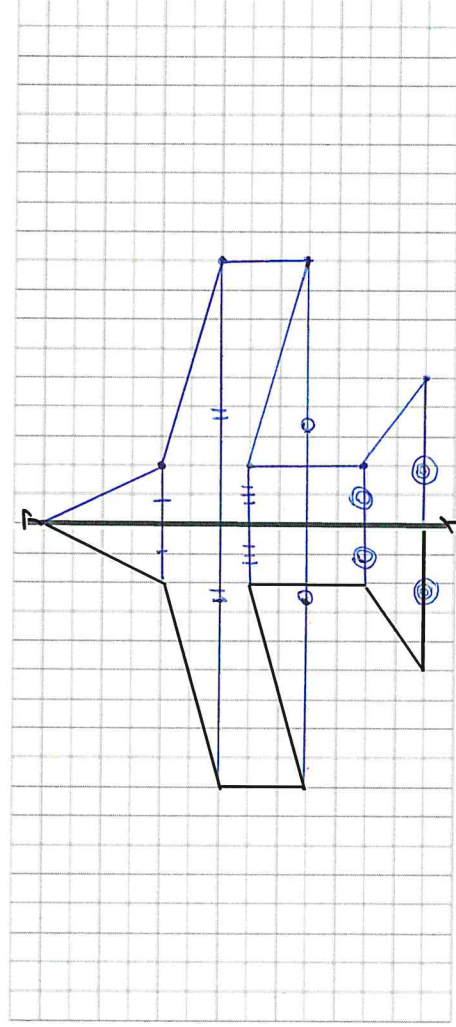
p13 ㊷

㊸ 線対称な図形をかきましょう。

▶ 線対称な図形の性質を使った、線対称な図形のかき方を考えよう。

① 下の図で、直線アイが対称な軸になるように、線対称な図形をかきましょう。

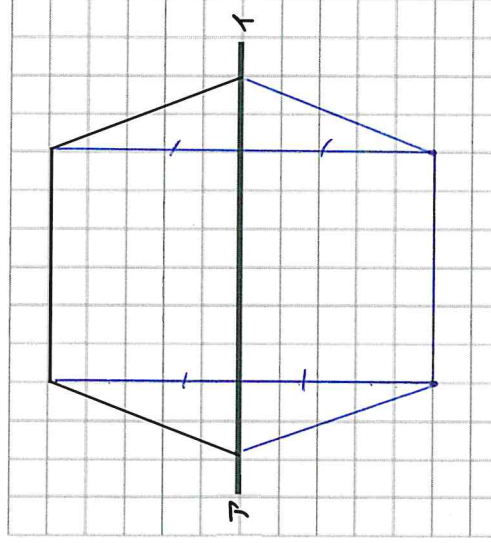
◆ どんな性質を使いますか。考えてみましょう。(P13のりくさんの考えが参考になりますね)



③ 直線アイが対称な軸になるように、線対称な図形をかきましょう。

また、できた図形の名前は何か。

できた図形： 正六角形



4 ノートに対称な図形をかいて、いろいろな線対称な図形をかきましょう。

かき方

- ① 対称な軸をかく。
- ② 線対称な図形の半分側をかく。
- ③ 線対称な図形になるよう、対応する2つの点を結ぶ直線と、対称な軸の関係を使ってかく。



学習感想 (分かったこと、できるようにしたこと、次に学びたいこと など)