

6年

算数

線対称な図形

6年 組

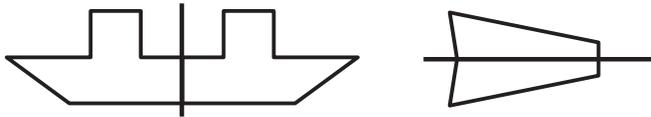
名前

①線対称な図形について、当てはまる言葉を□に書きましょう。

① 1本の□直線□を折り目にして□二つ折り□にしたとき、両側の部分がぴったり□重なる□図形を□線対称□な図形と  
言います。また、この直線を□対称の軸□と言います。

対称の軸・二つ折り・重なる・直線・線対称のどれかが入るよ。

折るとぴったり。

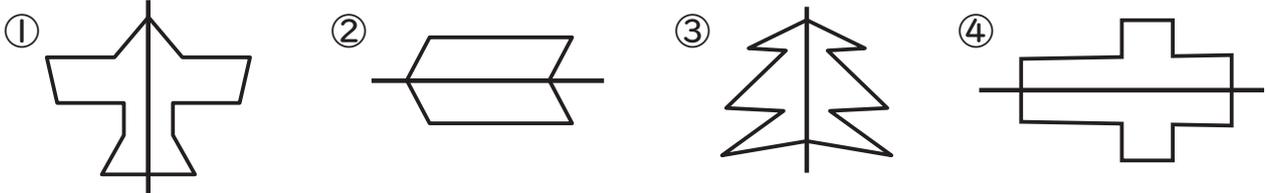


レン



ミオ

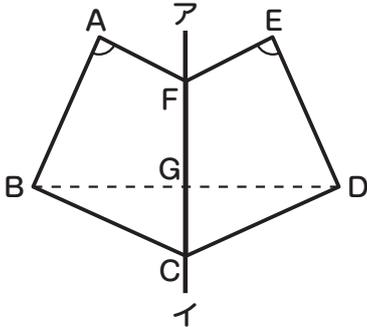
②①～④の線対称な図形に対称の軸を書きましょう。



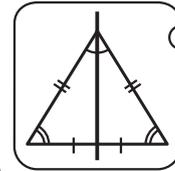
③下の図は直線アイを対称の軸とする線対称な図形です。

①～④の( )に答えを書きましょう。

対応する辺の長さや対応する角の大きさは等しくなっているよ。



- ①点 A に対応する点は ( 点 E )
- ②辺 BC に対応する辺は ( 辺 DC )
- ③直線 BG に対応する直線は ( 直線 DG )
- ④角 E に対応する角は ( 角 A )



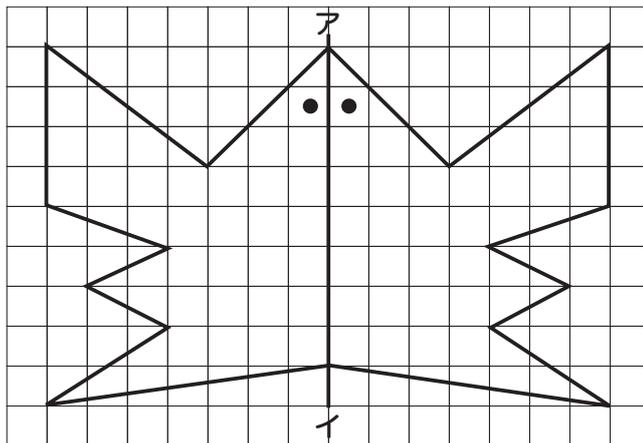
ゆい

④直線アイが対称の軸になるように、線対称な図形をかきましょう。

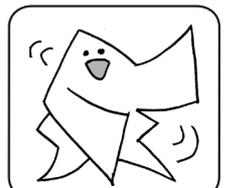
対応する2つの点を結ぶ直線と、対称の軸の関係を使うといいね。



かりん



うまくかいてね。



きんた