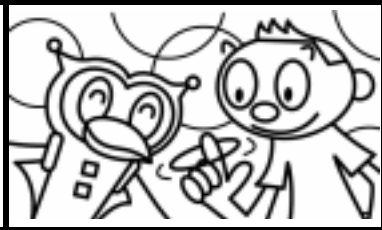


<p>算数 学習相談</p>		<p>学研教育情報資料センター</p> <p>小 / 算数 / 6年 / 図形 / 対称な形 / 理解シート</p>
--------------------	---	--

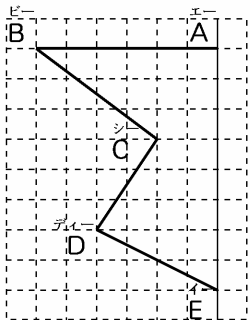
ほうがんし せんたいしやう  
方眼紙を使って線対称な形をかくには、どのようにかくの



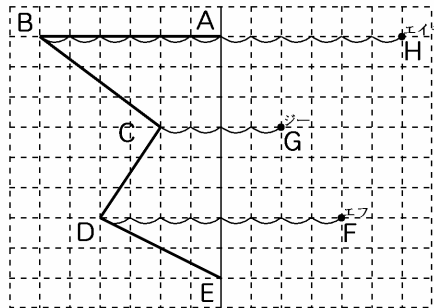
線対称な形の性質を利用して、たいおう対応する点を見つけるんだよ。  
その点を順につなげばいいんだよ。



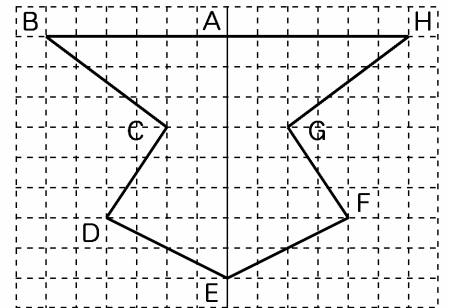
たいしやう じく  
対称の軸をもとにして、線対称な形をかきましょう。



対称の軸



対称の軸



対称の軸

[かき方]

- ① 点Bから、対称の軸まで、方眼6つ分だから、対称の軸と点Bをつないだ線のをばし、対称の軸から6つ分のところに、点Bに対応する点Hをきめます。
- ② 同じように、点C、点Dと対応する点を、図のように見つけて、点G、点Fとします。
- ③ 点A、点H、点G、点F、点Eを、それぞれ順につなぎます。

方眼紙のますめを数えて、対応する点をきめればいいんだよ。



[覚えておこう] 対応する点をきめるときは、対称の軸から点までのますめの数を数えて、対称の軸から反対側に、同じますめの点をきめます。