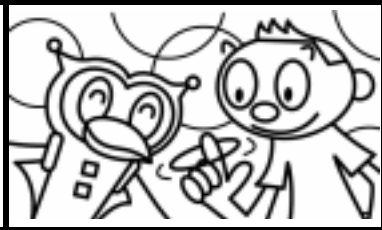


<p>算数 学習相談</p>		<p>学研教育情報資料センター</p> <p>小 / 算数 / 6年 / 図形 / 対称な形 / 理解シート</p>
--------------------	---	--

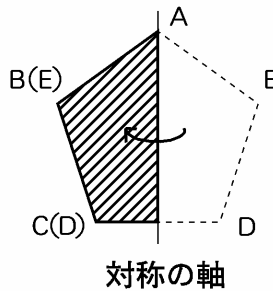
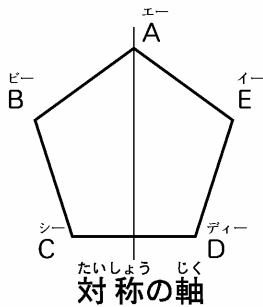
せんたいしょう たいおう
線対称な形の対応する点，辺，角って何なの



線対称な形で、対称の軸を折りめにして2つに折ったとき、ぴったり重なり合う点，辺，角のことだよ。



下の正五角形で、考えてみましょう。

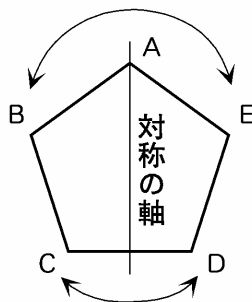


対称の軸で2つに折ると、点Bと点E、点Cと点Dが、ぴったり重なるね。



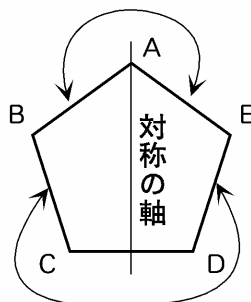
- ・対称の軸で2つに折ると、ぴったり重なることがわかります。
- ・重なった点と点，辺と辺，角と角に目をつけます。

[対応する点]



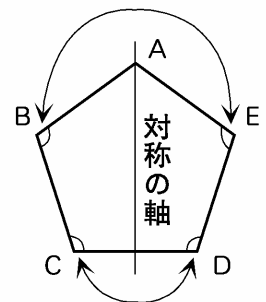
- ・ぴったり重なる点Bと点E、点Cと点Dが対応する点です。

[対応する辺]



- ・ぴったり重なる辺ABと辺AE、辺BCと辺EDが対応する辺です。

[対応する角]



- ・ぴったり重なる角Bと角E、角Cと角Dが対応する角です。

〔覚えておこう〕線対称な形では、対称の軸で2つに折ったとき、ぴったり重なる点，辺，角を、それぞれ、対応する点，対応する辺，対応する角といいます。