


<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>
--------------------	---	--

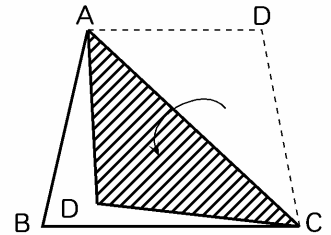
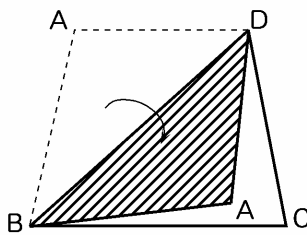
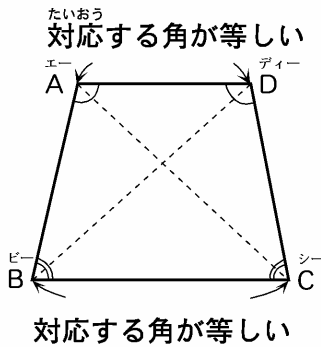
たいしょう じく
対称の軸がある台形はあるの



左右のななめの線の長さが同じ長さの台形（等脚台形）は、対称の軸が1本あるよ。

1

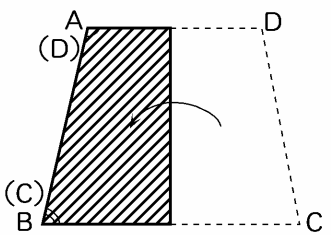
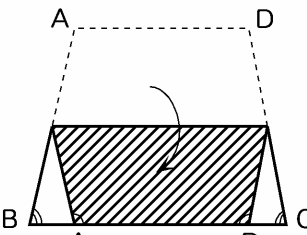
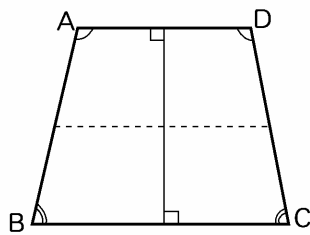
下の等脚台形で、向かい合う頂点と頂点をつないで（対角線）、対称の軸をさがしましょう。



- ・対角線で折ると、ぴったり重なりません。
- ・この2本の線は、対称の軸ではありません。

2

向かい合う辺の真ん中の点どうしをつないで、対称の軸をさがしましょう。



- ・この線で折ると、ぴったり重なりません。この線は、対称の軸ではありません。
- ・この線で折ると、ぴったり重なります。この線は対称の軸です。

左右のななめの線の長さが同じ長さの台形（等脚台形）は、対称の軸が1本あります。

等脚台形は、ふつうの台形とはちがった性質をもっているんだ。

