


6年

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

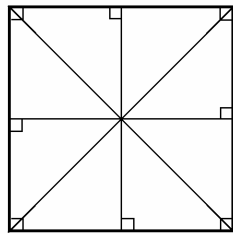
たいしょう じく
対称の軸が1本だけある四角形は、どんな形なの



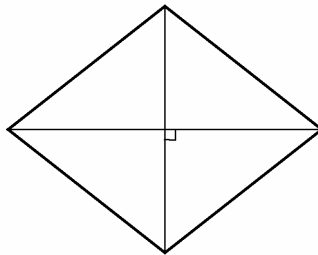
とうきやくだいけい
等脚台形やたこ形は、対称の軸が1本あるよ。



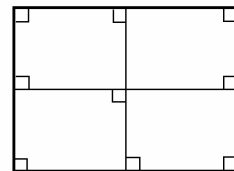
①向かい合う頂点と頂点をつなぐ、②向かい合う辺の真ん中の点どうしをつなぐ、
この方法で、対称の軸をさがしましょう。



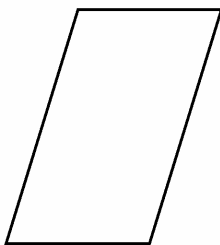
正方形 4本



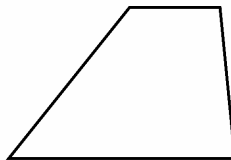
ひし形 2本



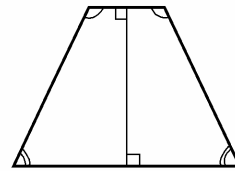
長方形 2本



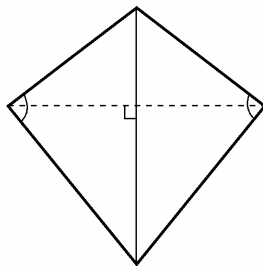
平行四辺形 0本



台形 0本



等脚台形 1本



たこ形 1本

対称の軸が1本の四角形は、等脚台形とたこ形です。

四角形は、形によって、
対称の軸の数がちがう
んだ！



〔覚えておこう〕等脚台形は、左右のななめの辺の長さが等しい（等脚）台形です。対応する角の大きさは等しくなっています。