

算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 図形 / 合同な図形 / 理解シート
------------	---	---

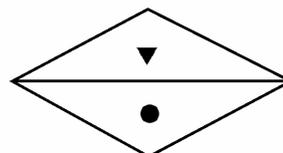
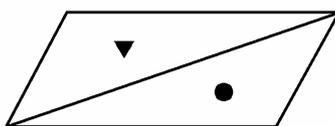
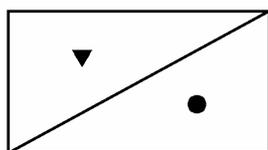
長方形・平行四辺形・ひし形を対角線で切った形をまとめるとどうなるの



3つの四角形を、1・2本の対角線で分けた三角形の合同についてまとめると、下の表のようになるよ。

1

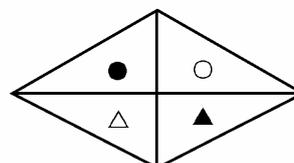
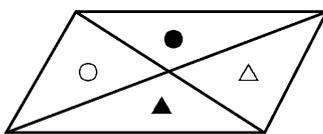
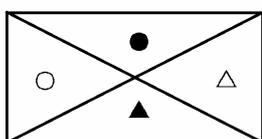
1本の対角線で分けた2つの三角形についてまとめてみましょう。



長方形	平行四辺形	ひし形
2つとも合同	2つとも合同	2つとも合同

2

2本の対角線で分けた4つの三角形についてまとめてみましょう。



長方形	平行四辺形	ひし形
2組の合同な三角形ができる	2組の合同な三角形ができる	4つとも合同な三角形ができる