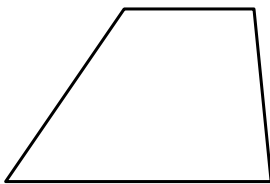


組 番 名前

2

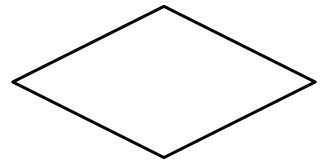
いろいろな四角形に2本の対角線をひいて、
その長さや交わり方を調べましょう。



(台形)



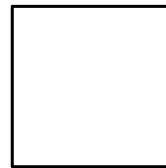
(平行四辺形)



(ひし形)



(長方形)



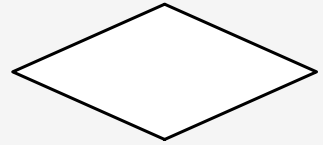
(正方形)

2本の対角線の長さや交わり方		四角形				
		台形	平行四辺形	ひし形	長方形	正方形
2本の対角線の長さが等しい						
2本の対角線の交わり方	垂直である					
	それぞれの真ん中の点で交わる					

組 番 名前

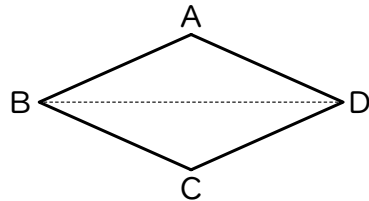
3

ひし形に1本の対角線をひいて、
2つの三角形に分けましょう。
どのような三角形ができますか。



できた三角形は、に どう へん さん かく けい二等辺三角形になります。

どうしてかという、ひし形の
4つの辺の長さは全部等しいので、
できた三角形の が
等しくなるからです。



つばさ