

クイズ1 四角形の探偵

ステップ1/7

クイズ



ルール

手がかりを1つずつ使って、6まいの中から1まいを見つけよう。

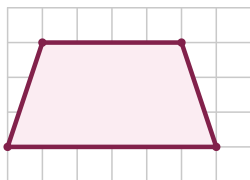
使う学習：垂直・平行と四角形



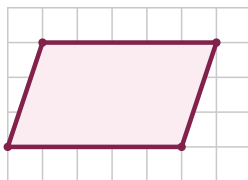
めやす 目安 15分

1 6まいの四角形のカードです。方眼の点を結んでかいてあります。

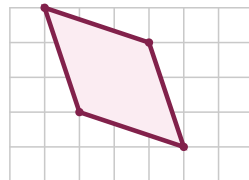
ア



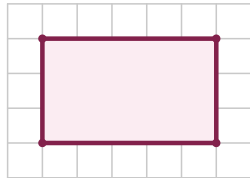
イ



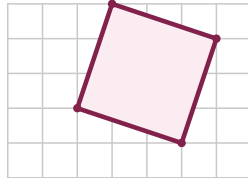
ウ



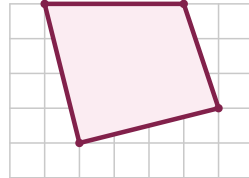
エ



オ



カ



ヒント：ななめの辺は進み方（右に3ます、上に1ますなど）をくらべよう。直角は三角じょうぎで調べよう。

2 表に書いて調べましょう。アは見本です。

カード	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
平行な辺の組の数 (0・1・2)	1					
直角がある (○・×)	×					
4つの辺が全部同じ長さ (○・×)	×					
四角形のなまえ (とくべつななまえがなければ「四角形」)	台形					

3 次の手がかりに全部合うカードを見つけて、記号と四角形のなまえを書きましょう。

- 向かい合った辺が2組とも平行。
- 直角は1つも ない。
- となり合う辺の長さがちがう (4つの辺が全部同じ長さではない)。

こたえ カード

なまえ

おわったら ○をつけよう ○ できた! ○ もういちど!