



すい ちよく

垂直・平行と四角形

たいかくせん

四角形の対角線の特ちょうとひし形 (8)

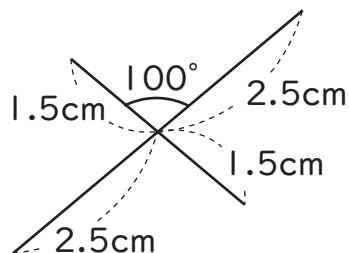
年

組

名前

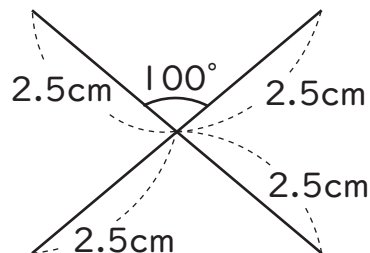
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

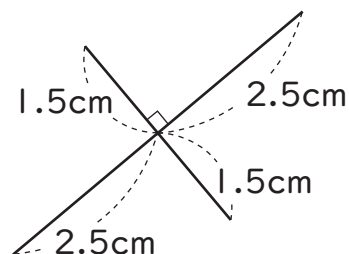


(平行四辺形) (長方形)

2

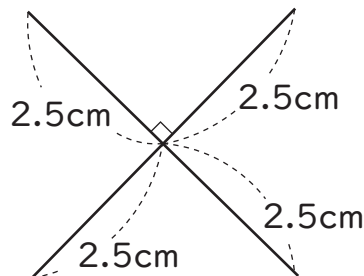


3

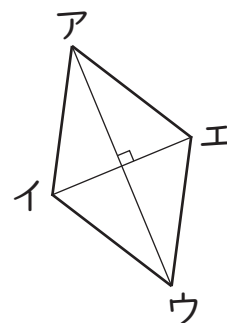


(ひし形) (正方形)

4



- 2 下の四角形はひし形です。ひし形の特ちょうを使って、次の問題に答えましょう。



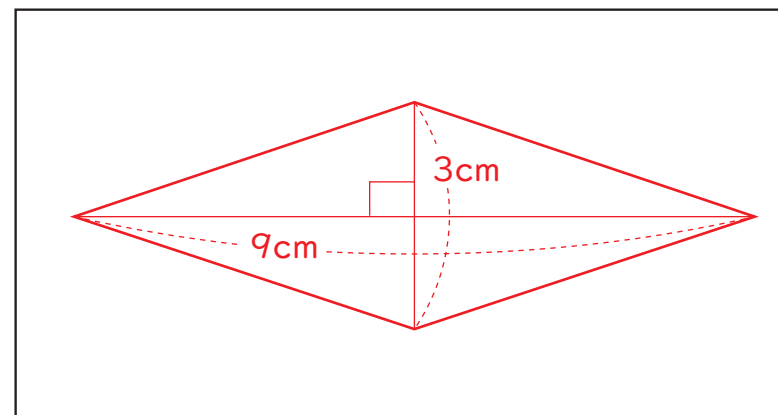
- 1 角イが 120° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え 60°

- 2 辺アイの長さが 2cm のとき、このひし形の周りの長さは何 cm ですか。

答え 8cm

- 3 対角線の長さが、たて 3cm 、横 9cm のひし形を ☐ の中にかきましょう。



【ご注意】印刷時のプリンター設定によっては、実際のサイズより拡大・縮小して印刷される場合があります。