



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 (1)

年

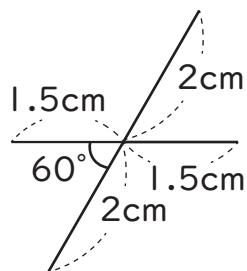
組

名前

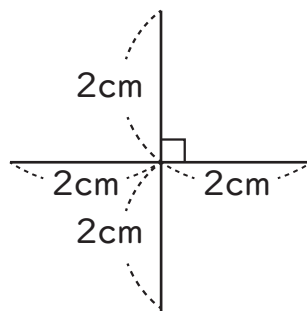
たいかくせん

- 1 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

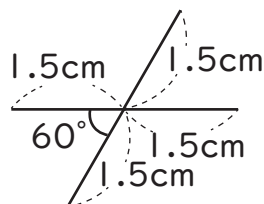


2

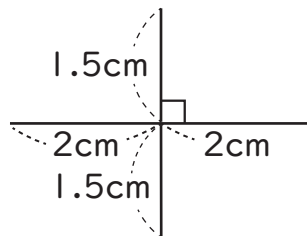


() ()

3

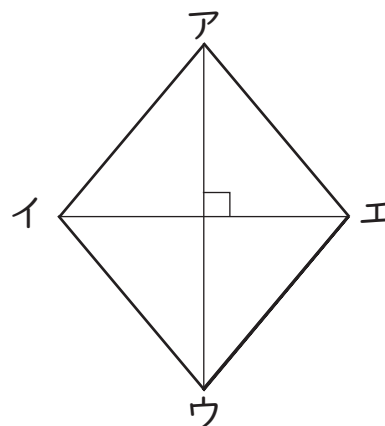


4



() ()

- 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 角アが 80° のとき、角イの大きさは何度ですか。

答え

- 2 辺アイの長さが3cmのとき、辺アエの長さは何cmですか。

答え

- 3 対角線の長さが、たて4cm、横6cmのひし形を の中にかきましょう。





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 (2)

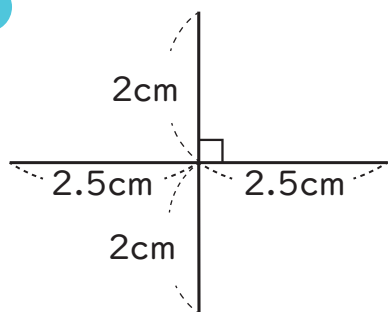
年

組

名前

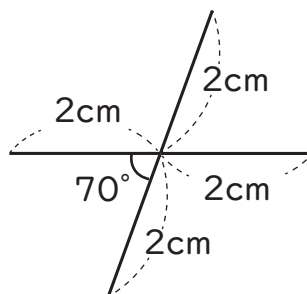
1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

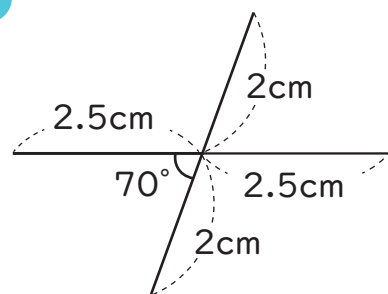


() ()

2

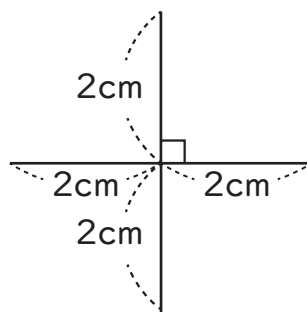


3

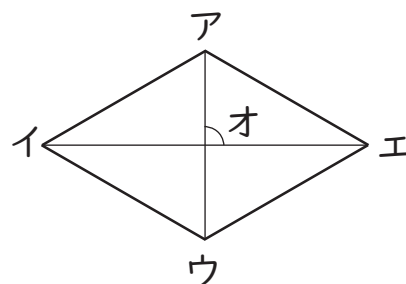


() ()

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 辺アイの長さが2.5cmのとき、このひし形のまわりの長さは何cmですか。

答え

2 オの角度は何度ですか。

答え

3 対角線の長さが、たて3cm、横4cmのひし形を ☐ の中にかきましょう。





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 (3)

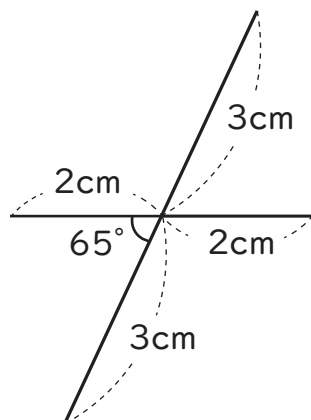
年

組

名前

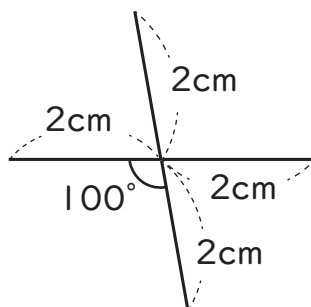
- 1 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

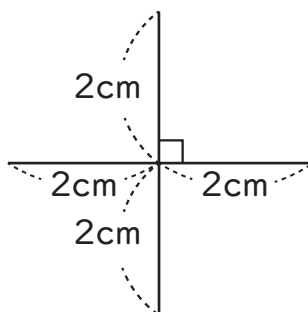


() ()

2

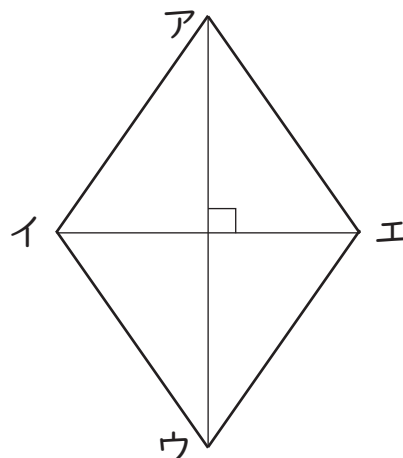


4



() ()

- 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 110° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え

- 2 辺アイの長さが 3.5cm のとき、このひし形のまわりの長さは何 cm ですか。

答え

- 3 対角線の長さが、たて 5cm 、横 4cm のひし形を  の中にかきましょう。





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 (4)

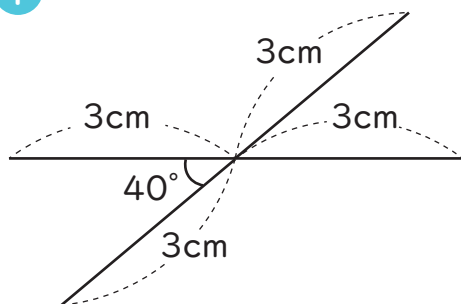
年

組

名前

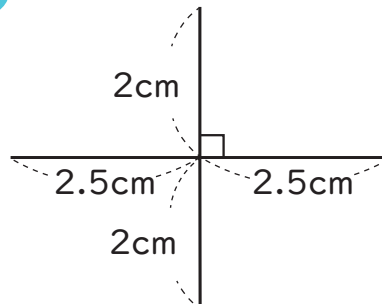
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

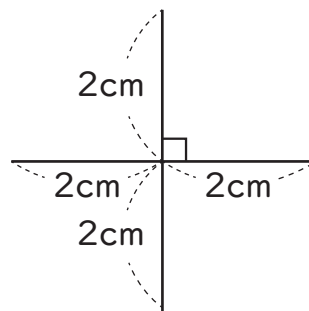


() ()

2

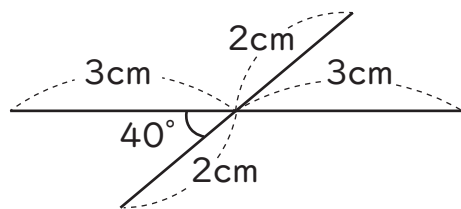


4

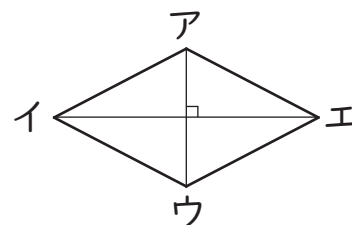


() ()

3



- 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 55° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え

- 2 辺イウの長さが2cmのとき、辺ウエの長さは何cmですか。

答え

- 3 対角線の長さが、たて3cm、横7cmのひし形を ☐ の中にかきましょう。





すい ちよく

垂直・平行と四角形

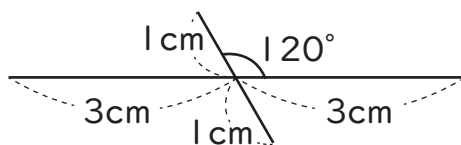
たいかくせん

四角形の対角線の特ちょうとひし形 (5)

年 組 名前

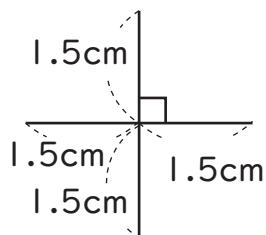
- 1 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

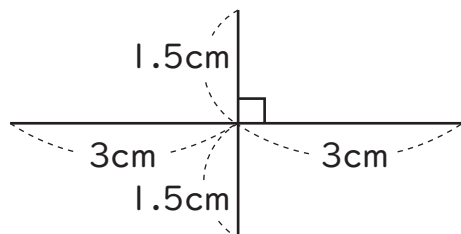


() ()

2

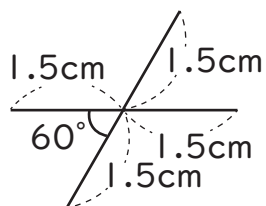


3

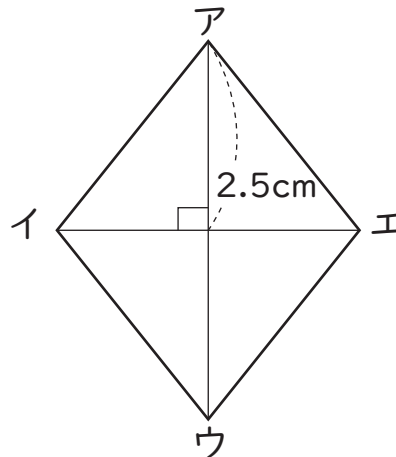


() ()

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 100° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え

- 2 対角線アウの長さは何cmですか。

答え

- 3 対角線の長さが、たて4cm、横8cmのひし形を ☐ の中にかきましょう。





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 (6)

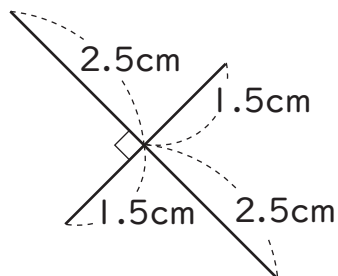
年

組

名前

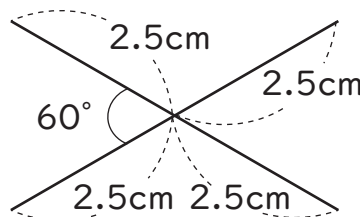
1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

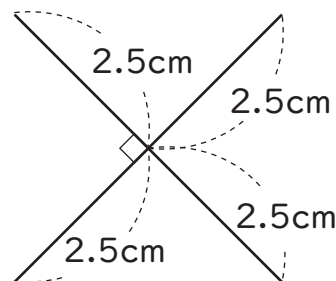


() ()

2

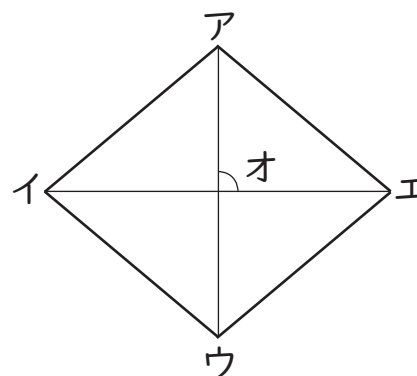


4



() ()

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 オの角度は何度ですか。

答え

2 辺アイの長さが3cmのとき、このひし形のまわりの長さは何cmですか。

答え

3 対角線の長さが、たて5cm、横6cmのひし形を  の中にかきましょう。





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 (7)

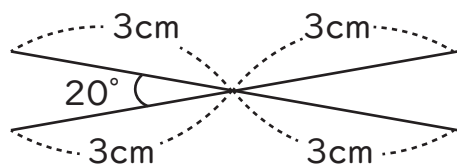
年

組

名前

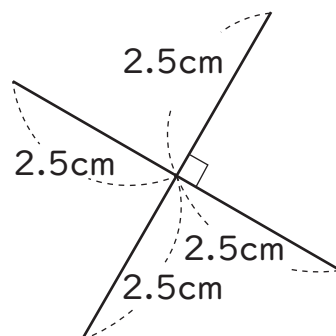
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

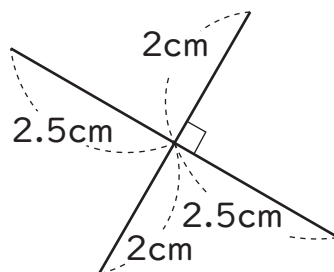


() ()

2

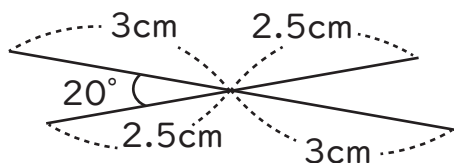


4

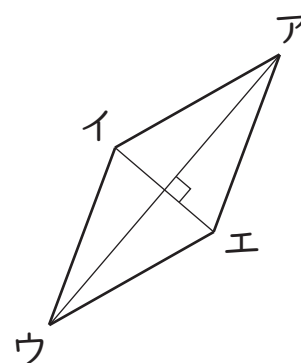


() ()

3



- 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 140° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え

- 2 辺アイの長さが 2.5cm のとき、辺イウの長さは何 cm ですか。

答え

- 3 対角線の長さが、たて 5cm 、横 3cm のひし形を ☐ の中にかきましょう。





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)

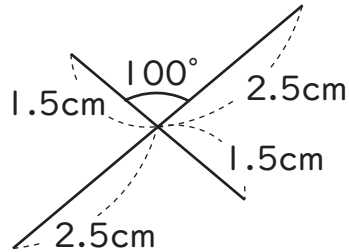
年

組

名前

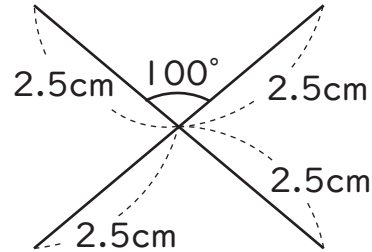
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

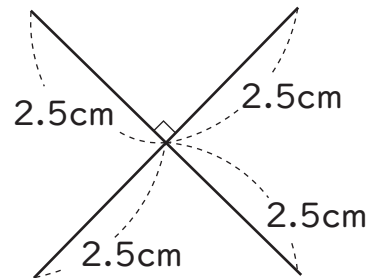


() ()

2

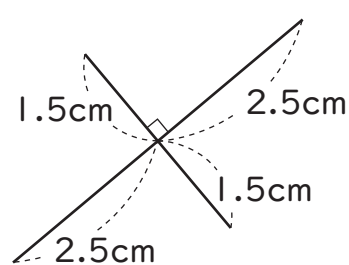


4

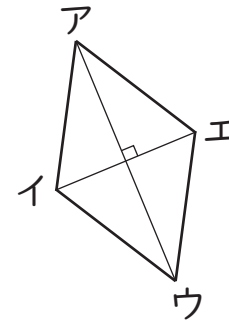


() ()

3



- 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

- 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

- 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。





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 (1)

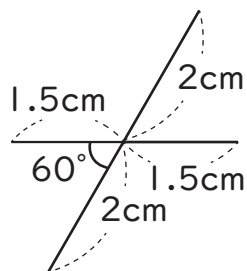
年

組

名前

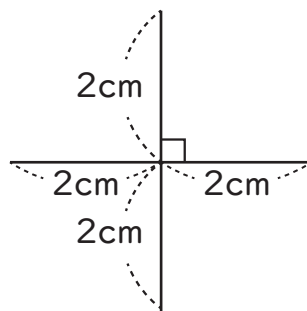
1 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

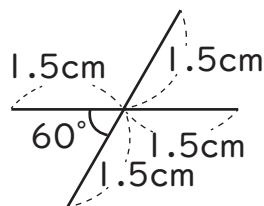


(平行四辺形) (正方形)

2

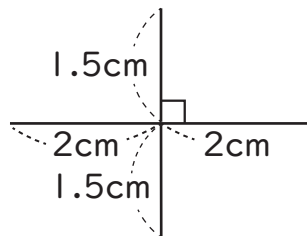


3

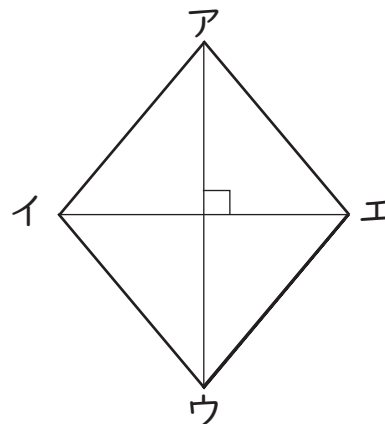


(長方形) (ひし形)

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。



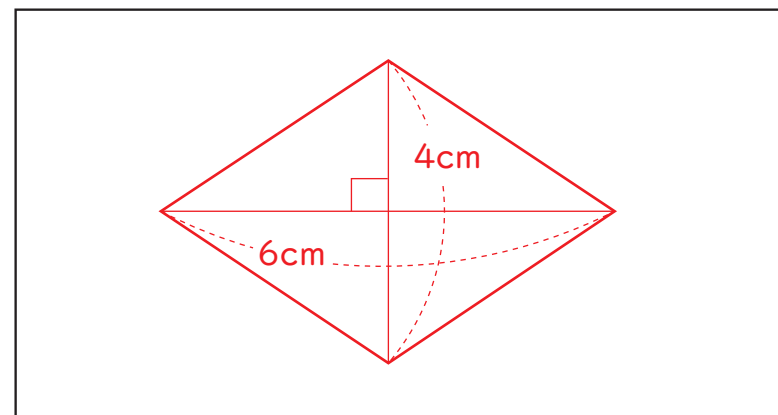
1 角アが 80° のとき、角イの大きさは何度ですか。

答え 100°

2 辺アイの長さが3cmのとき、辺アエの長さは何cmですか。

答え 3cm

3 対角線の長さが、たて4cm、横6cm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。



すい ちよく

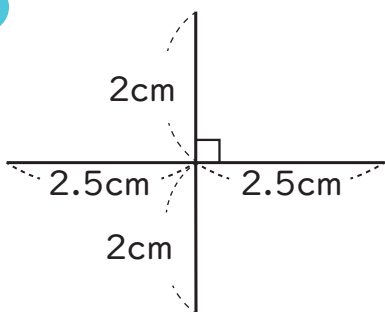
垂直・平行と四角形

たいかくせん

四角形の対角線の特ちょうとひし形 (2)

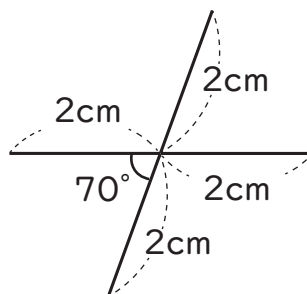
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

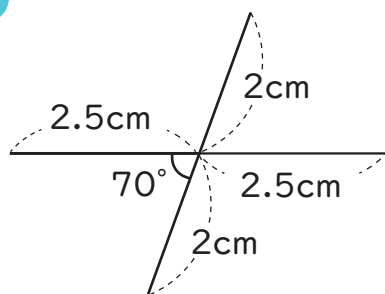


(ひし形) (長方形)

2

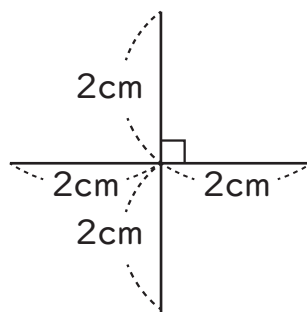


3

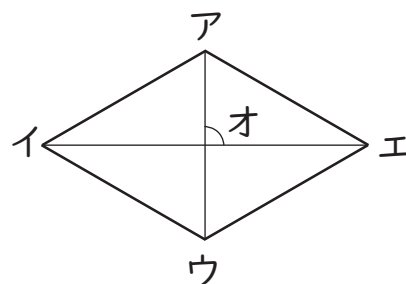


(平行四辺形) (正方形)

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。



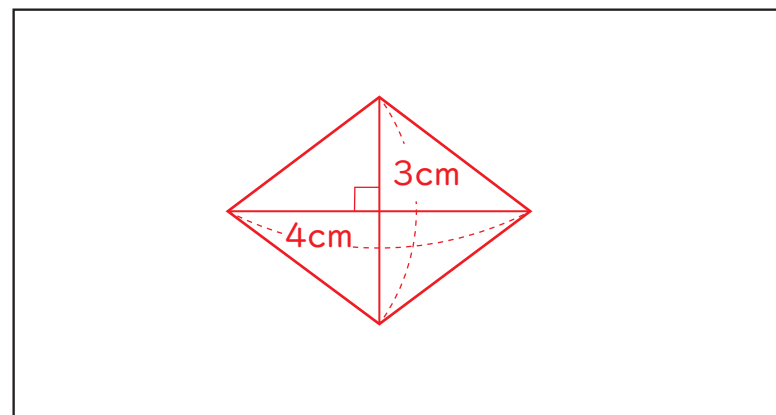
- 1 辺アイの長さが2.5cmのとき、このひし形のまわりの長さは何cmですか。

答え 10cm

- 2 オの角度は何度ですか。

答え 90°

- 3 対角線の長さが、たて3cm、横4cm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。



すい ちよく

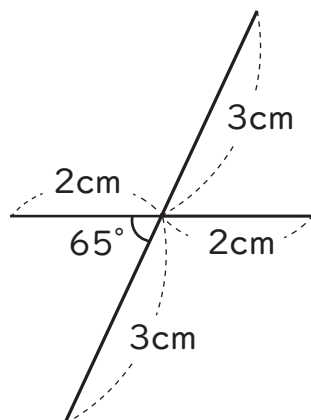
垂直・平行と四角形

たい かく せん

四角形の対角線の特ちょうとひし形 (3)

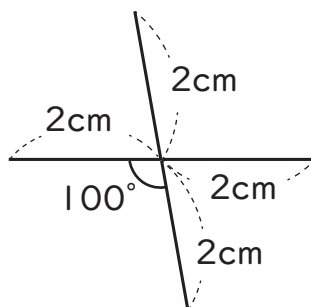
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

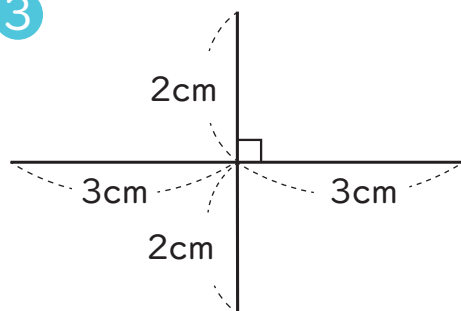


(平行四辺形) (長方形)

2

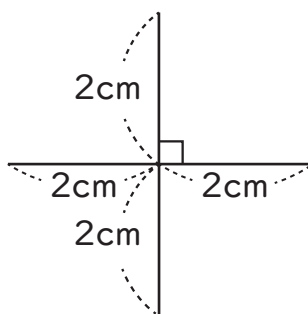


3

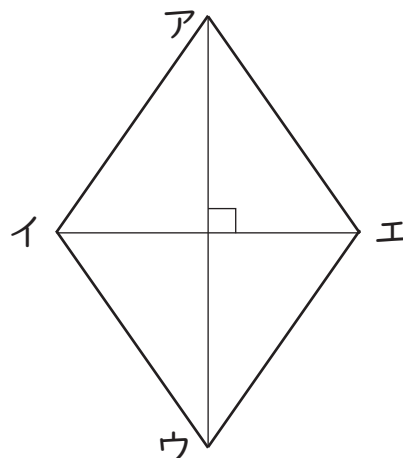


(ひし形) (正方形)

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。



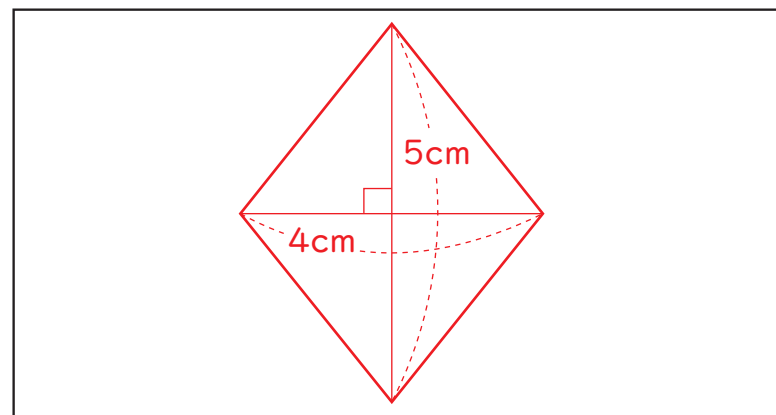
- 1 角イが 110° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え 70°

- 2 辺アイの長さが 3.5cm のとき、このひし形のまわりの長さは何 cm ですか。

答え 14cm

- 3 対角線の長さが、たて 5cm 、横 4cm 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。



すい ちよく

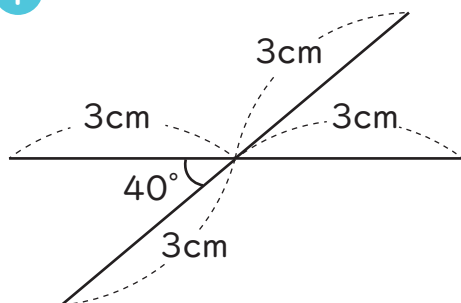
垂直・平行と四角形

たいかくせん

四角形の対角線の特ちょうとひし形 (4)

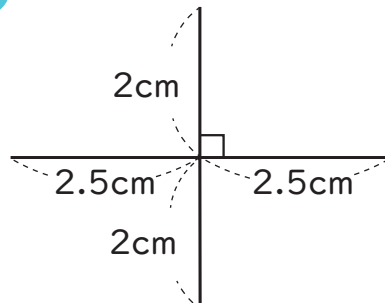
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

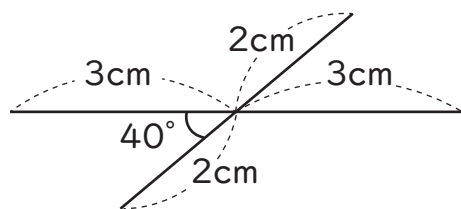


(長方形) (ひし形)

2

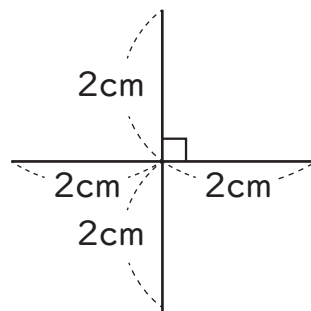


3

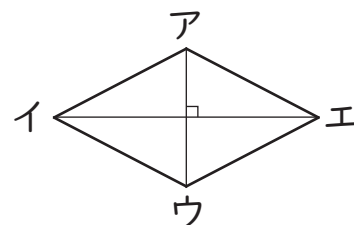


(平行四辺形) (正方形)

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。



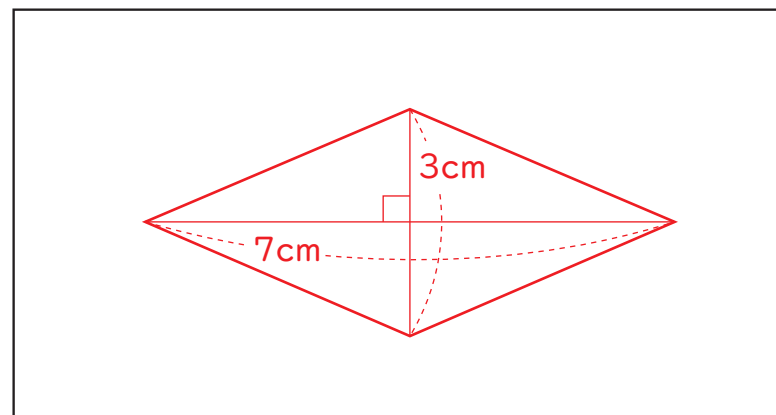
- 1 角イが 55° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え 125°

- 2 辺イウの長さが2cmのとき、辺ウエの長さは何cmですか。

答え 2cm

- 3 対角線の長さが、たて3cm、横7cm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。



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 (5)

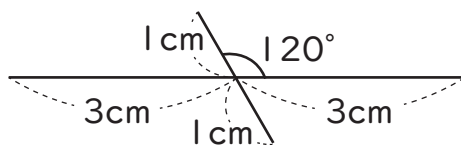
年

組

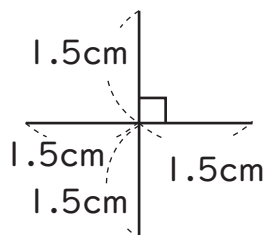
名前

- 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

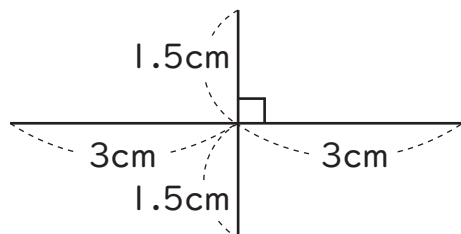


2

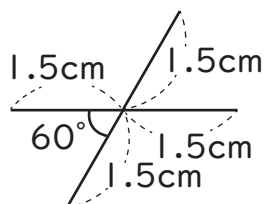


(平行四辺形) (正方形)

3

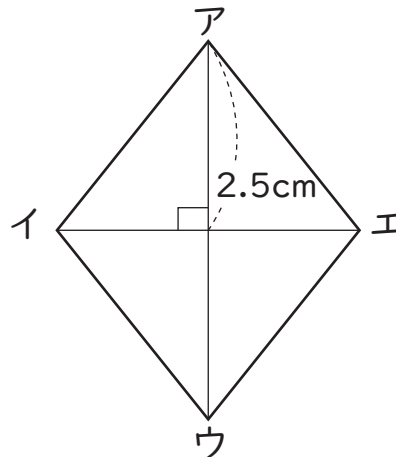


4



(ひし形) (長方形)

- 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。



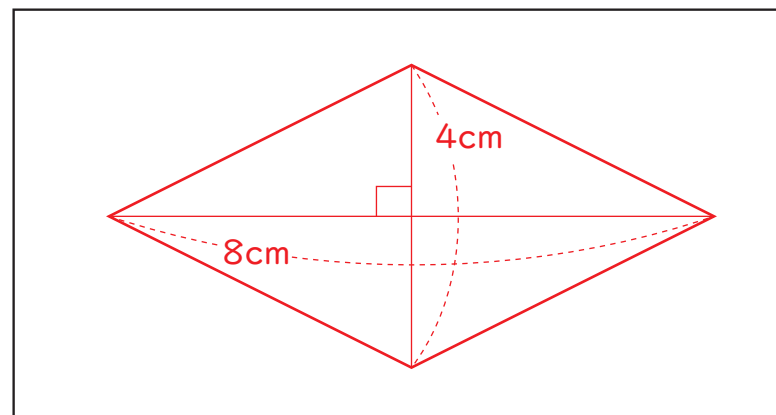
- 1 角イが 100° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え 80°

- 2 対角線アウの長さは何cmですか。

答え 5cm

- 3 対角線の長さが、たて4cm、横8cm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。



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 (6)

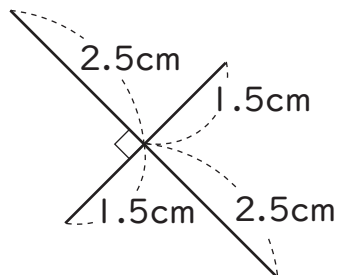
年

組

名前

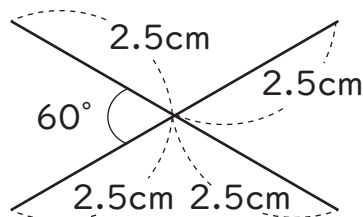
① から ④ は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

①

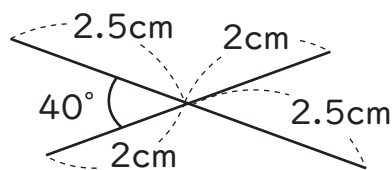


(ひし形) (長方形)

②

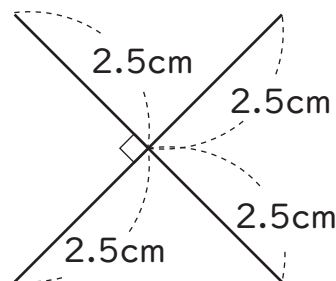


③

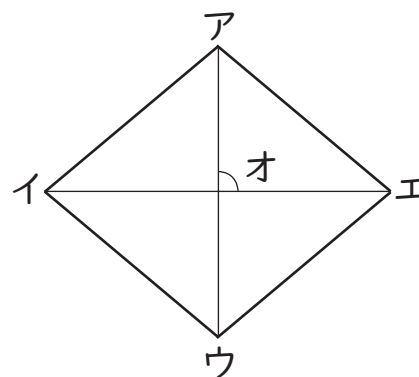


(平行四辺形) (正方形)

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。



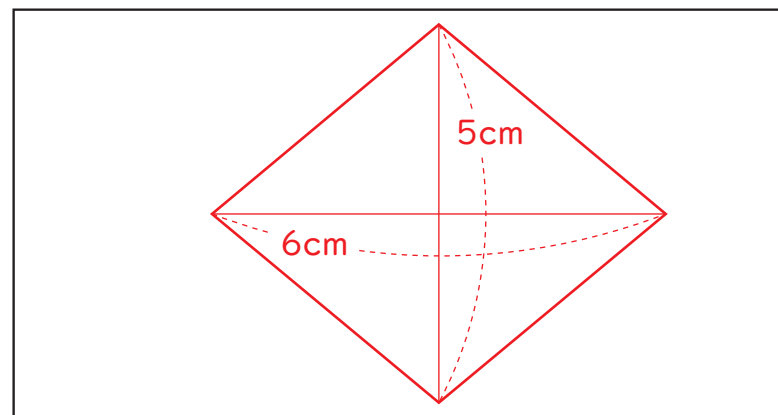
① オの角度は何度ですか。

答え 90°

② 辺アイの長さが3cmのとき、このひし形のまわりの長さは何cmですか。

答え 12cm

③ 対角線の長さが、たて5cm、横6cm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。



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 (7)

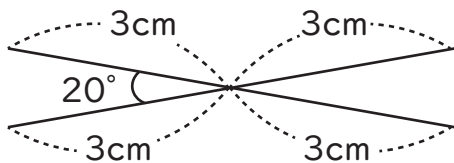
年

組

名前

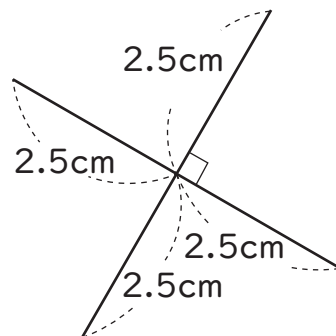
- ① から ④ は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

①

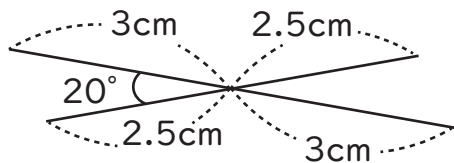


(長 方 形) (正 方 形)

②

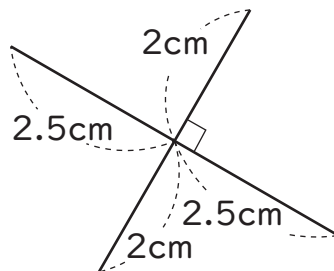


③

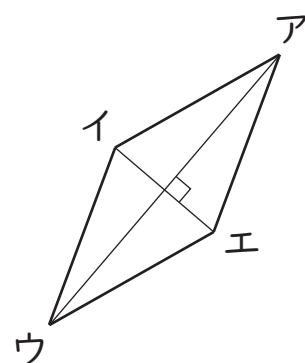


(平 行 四 辺 形) (ひ し 形)

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。



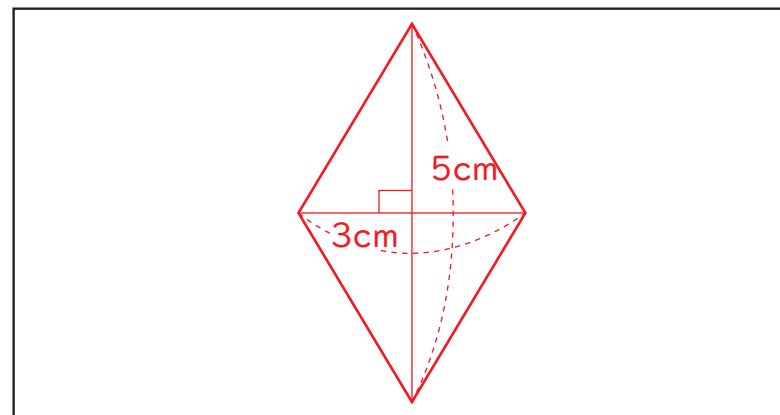
- ① 角イが 140° のとき、角アの大きさは何度ですか。

答え 40°

- ② 辺アイの長さが 2.5cm のとき、辺イウの長さは何 cm ですか。

答え 2.5cm

- ③ 対角線の長さが、たて 5cm 、横 3cm 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。



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)

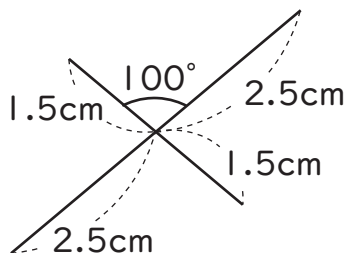
年

組

名前

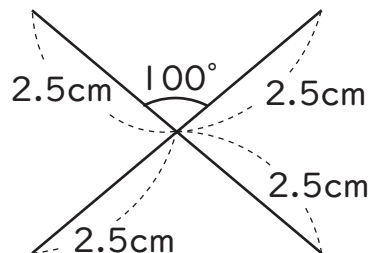
- 1 から 4 は、ある四角形の対角線を表しています。四角形の対角線の特ちょうを使って、それぞれの四角形の対角線かを答えましょう。

1

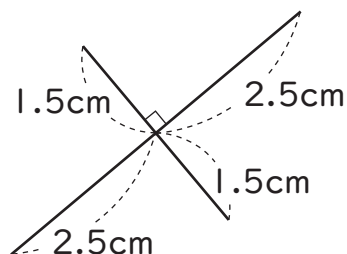


(平行四辺形) (長方形)

2

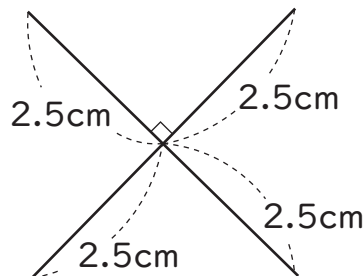


3

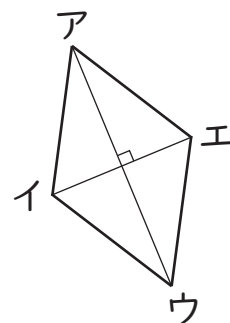


(ひし形) (正方形)

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。



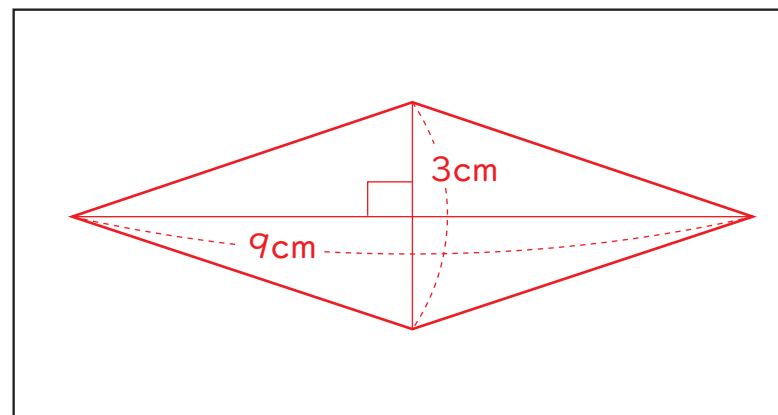
- 1 角イが 120° のとき、角アの大きさは何度ですか。

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。