



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

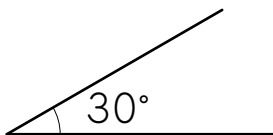
解答

- (1) 30° (2) 85° (3) 50°
(4) 135° (5) 180° (6) 140°

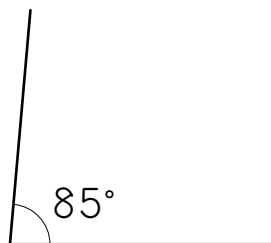
解説

分度器の中心をあわせて、角をはかります。

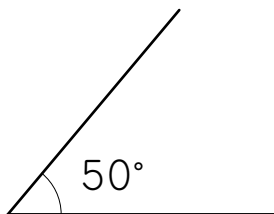
(1)



(2)



(3)



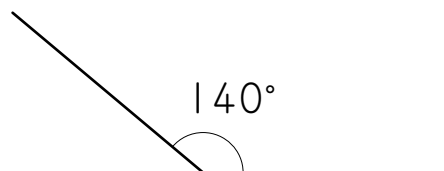
(4)



(5)



(6)





角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

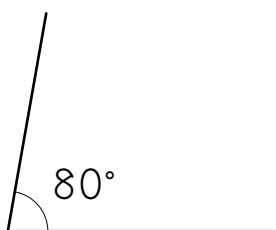
解答

- (1) 80° (2) 45° (3) 20°
(4) 150° (5) 115° (6) 180°

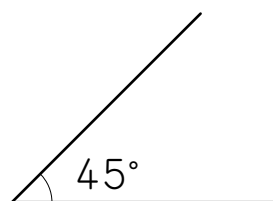
解説

分度器の中心をあわせて、角をはかります。

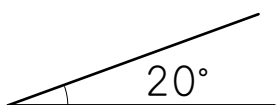
(1)



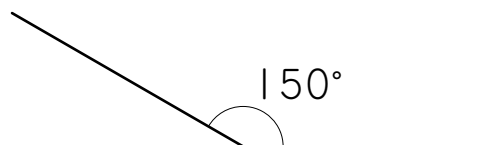
(2)



(3)



(4)



(5)



(6)





角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID:
名前

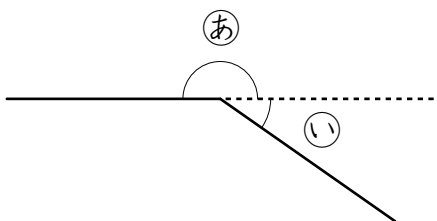
解 答

解答

- (1) 215° (2) 270° (3) 240°
 (4) 300° (5) 330° (6) 315°

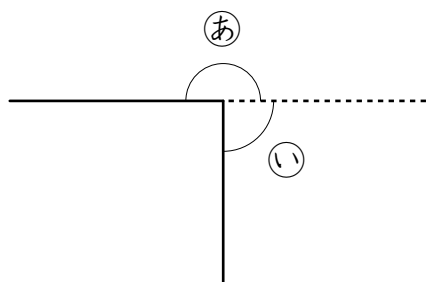
解説

(1)



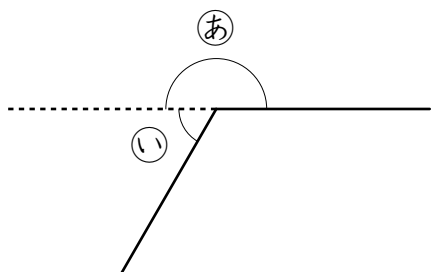
Ⓐの角の大きさは 180° ，
 ㊦の角の大きさは 35° だから，
 180° と 35° をたして， 215° です。

(2)



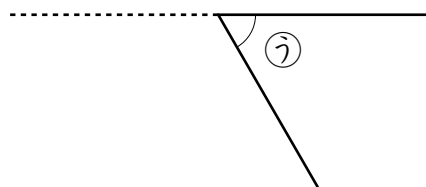
Ⓐの角の大きさは 180° ，
 ㊦の角の大きさは 90° だから，
 180° と 90° をたして， 270° です。

(3)



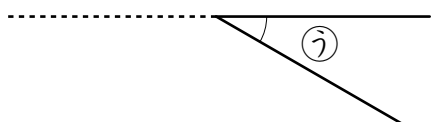
Ⓐの角の大きさは 180° ，
 ㊦の角の大きさは 60° だから，
 180° と 60° をたして， 240° です。

(4)



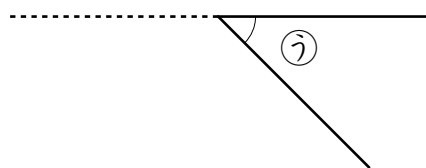
㊦の角の大きさは 60° ，
 一回転 360° より 60° 小さいから，
 360° から 60° をひいて， 300° です。

(5)



㊦の角の大きさは 30° ，
 一回転 360° より 30° 小さいから，
 360° から 30° をひいて， 330° です。

(6)



㊦の角の大きさは 45° ，
 一回転 360° より 45° 小さいから，
 360° から 45° をひいて， 315° です。



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID:
名前

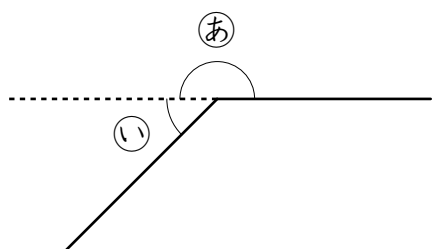
解 答

解答

- (1) 225° (2) 260° (3) 200°
 (4) 310° (5) 340° (6) 295°

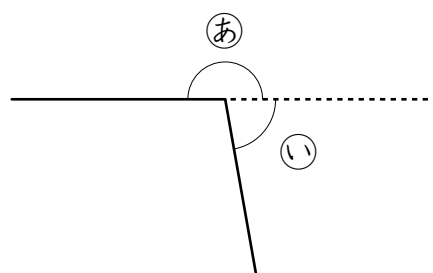
解説

(1)



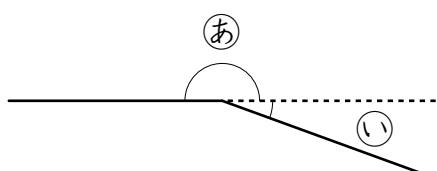
①の角の大きさは 180° ，
 ②の角の大きさは 45° だから、
 180° と 45° をたして、 225° です。

(2)



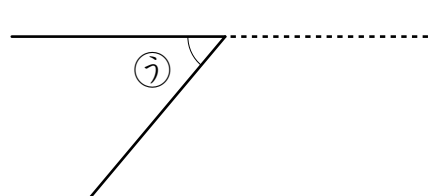
①の角の大きさは 180° ，
 ②の角の大きさは 80° だから、
 180° と 80° をたして、 260° です。

(3)



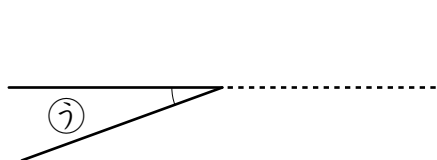
①の角の大きさは 180° ，
 ②の角の大きさは 20° だから、
 180° と 20° をたして、 200° です。

(4)



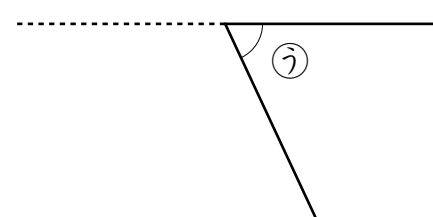
①の角の大きさは 50° ，
 一回転 360° より 50° 小さいから、
 360° から 50° をひいて、 310° です。

(5)



①の角の大きさは 20° ，
 一回転 360° より 20° 小さいから、
 360° から 20° をひいて、 340° です。

(6)



①の角の大きさは 65° ，
 一回転 360° より 65° 小さいから、
 360° から 65° をひいて、 295° です。



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID:
名前

解 答

解答

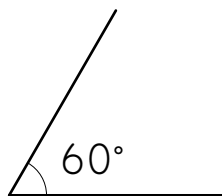
1 (1) 60° (2) 115°

2 (1) 205° (2) 260° (3) 285° (4) 320°

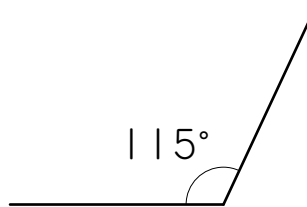
解説

1 分度器の中心をあわせて、角をはかります。

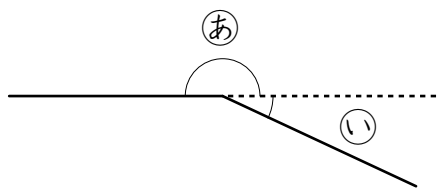
(1)



(2)

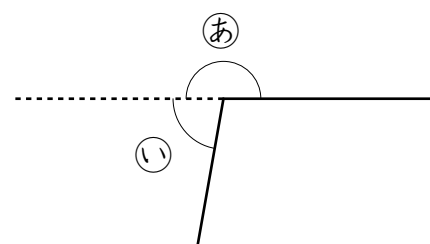


2 (1)



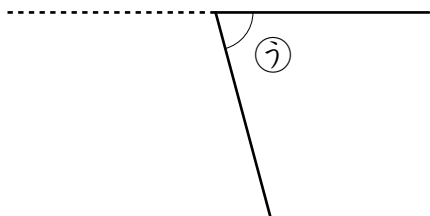
Ⓐの角の大きさは 180° ，
Ⓘの角の大きさは 25° だから、
 180° と 25° をたして、 205° です。

(2)



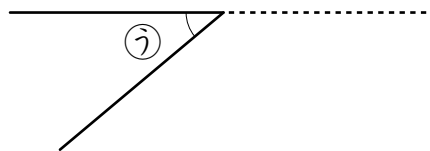
Ⓐの角の大きさは 180° ，
Ⓘの角の大きさは 80° だから、
 180° と 80° をたして、 260° です。

(3)



Ⓙの角の大きさは 75° ，
一回転 360° より 75° 小さいから、
 360° から 75° をひいて、 285° です。

(4)



Ⓙの角の大きさは 40° ，
一回転 360° より 40° 小さいから、
 360° から 40° をひいて、 320° です。



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

解答

- 1 (1) 160° (2) 75°
 2 (1) 235° (2) 190° (3) 350° (4) 305°

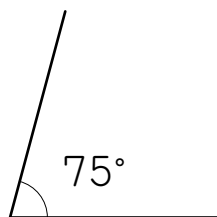
解説

1 分度器の中心をあわせて、角をはかります。

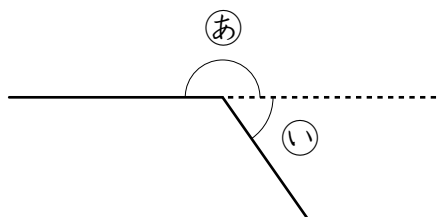
(1)



(2)

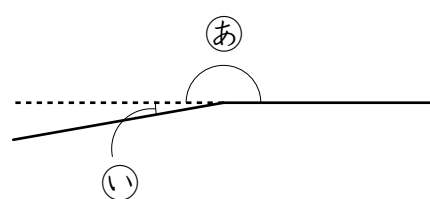


2 (1)



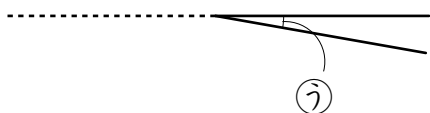
Ⓐの角の大きさは 180° ，
 ㊦の角の大きさは 55° だから、
 180° と 55° をたして、 235° です。

(2)



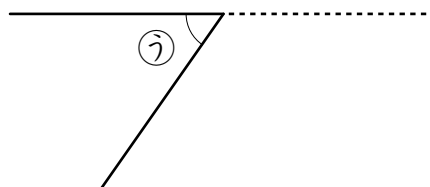
Ⓐの角の大きさは 180° ，
 ㊦の角の大きさは 10° だから、
 180° と 10° をたして、 190° です。

(3)



㊦の角の大きさは 10°
 一回転 360° より 10° 小さいから、
 360° から 10° をひいて、 350° です。

(4)



㊦の角の大きさは 55°
 一回転 360° より 55° 小さいから、
 360° から 55° をひいて、 305° です。



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

解答

1 (1) ① (2) ② (3) ③ (4) ④

2 (1) 335° (2) 110° (3) 60°



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

解答

1 (1) 3 (2) 45 (3) 14

2 (1) 25° (2) 300° (3) 250°



角(1) 角のはかり方

年 組 番 ID :
名前

解 答

解答

1 (1) 83° (2) 97°

2 (1) 45° (2) 240° (3) 130°

解説

1 (1) 2 直角は 180° なので, $263^\circ - 180^\circ = 83^\circ$

(2) 4 直角は 360° なので, $360^\circ - 263^\circ = 97^\circ$

2 (2) 180° より何度大きいかわ, または, 360° より何度小さいかをはかります。