



角の大きさ 17

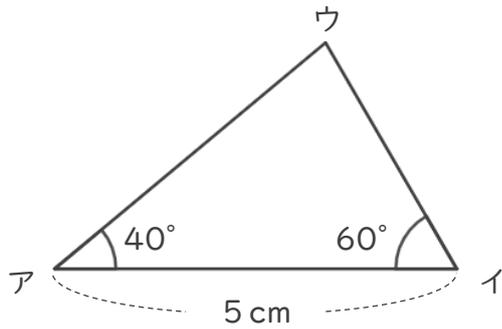
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



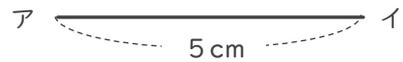
日にち： 月 日

名まえ _____

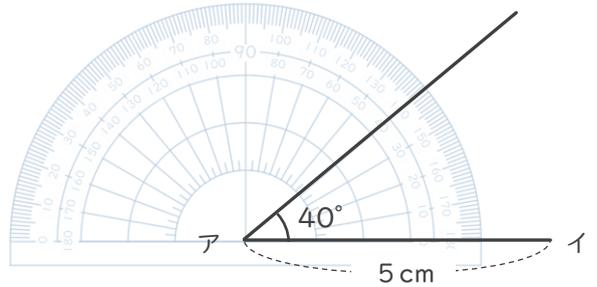
・じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。
(うすい線はなぞりましょう。)



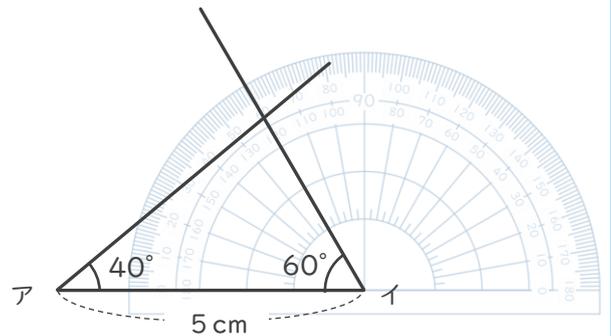
① 長さ 5 cm の直線を引く。
(辺アイ)



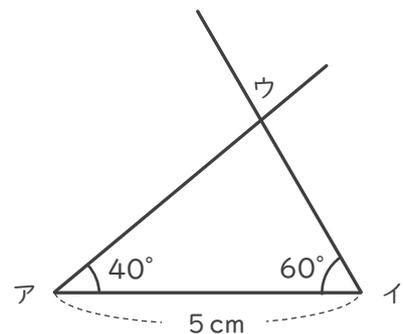
② 40° の角をかく。(角ア)



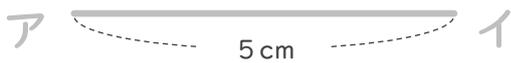
③ 60° の角をかく。(角イ)



④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

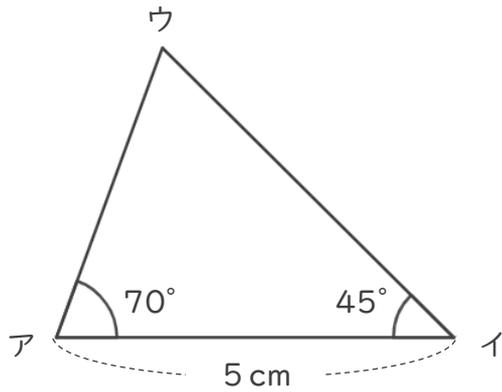
◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



日にち： 月 日

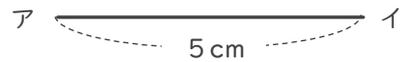
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。
(うすい線はなぞりましょう。)

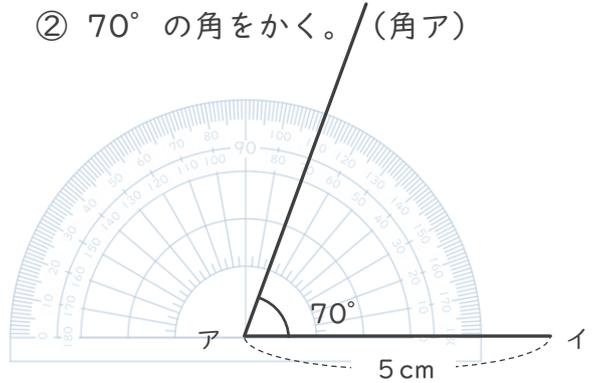


<かきかた>

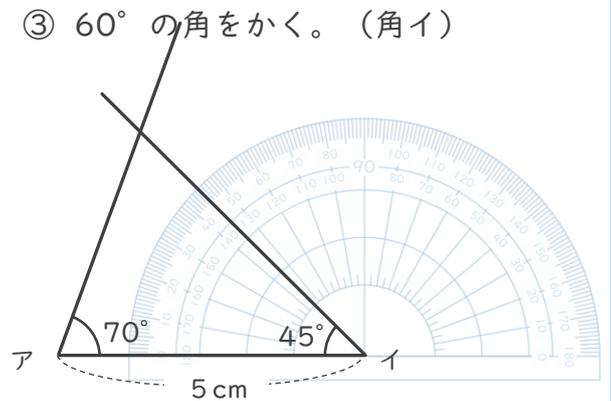
① 長さ 5 cm の直線を引く。
(辺アイ)



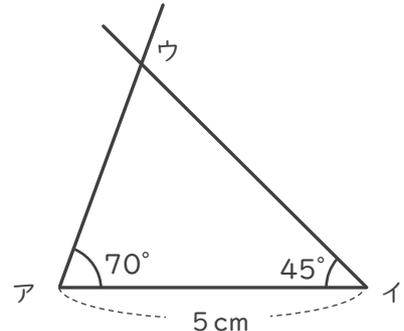
② 70° の角をかく。(角ア)



③ 60° の角をかく。(角イ)



④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



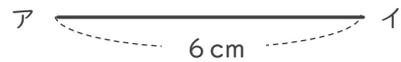
日にち： 月 日

名まえ _____

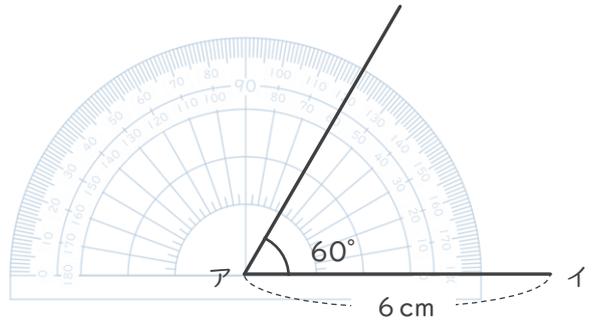
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

<かきかた>

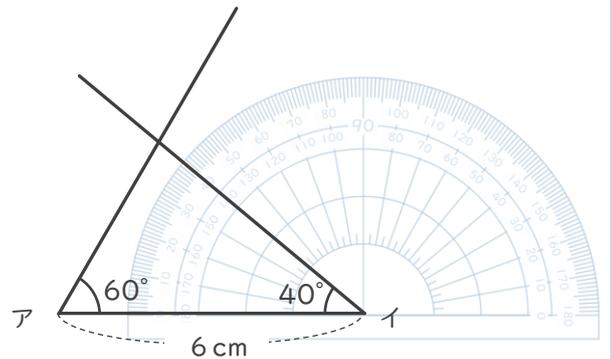
- ① 長さ5 cmの直線を引く。
(辺アイ)



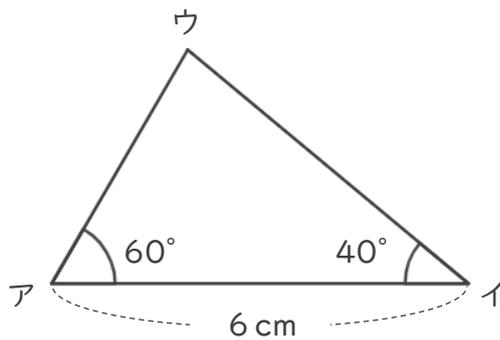
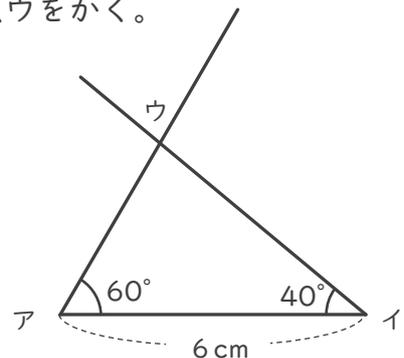
- ② 60° の角をかく。(角ア)



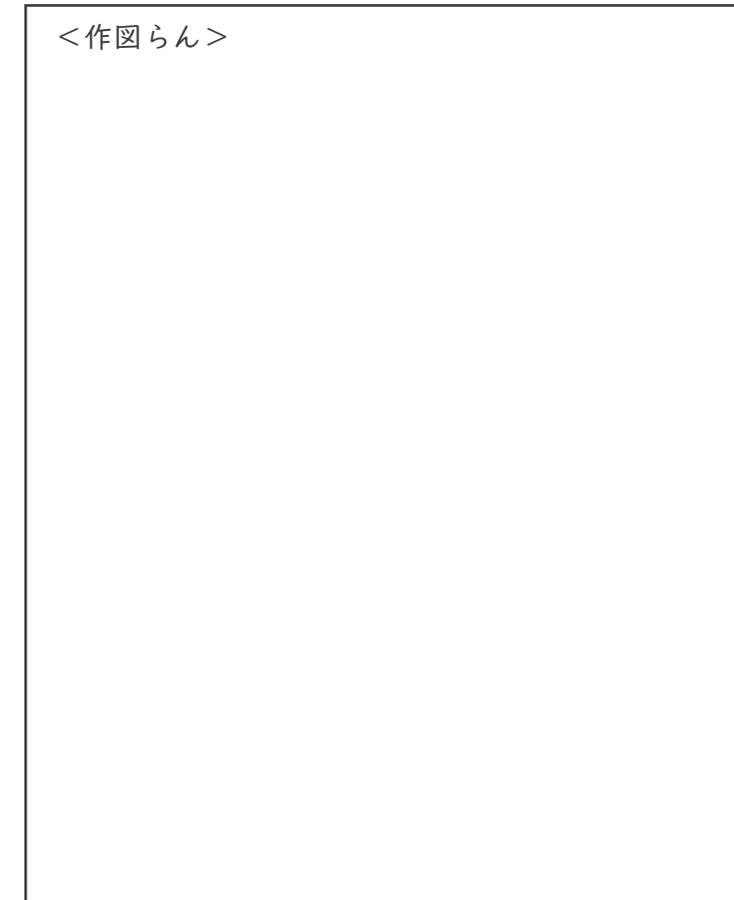
- ③ 40° の角をかく。(角イ)



- ④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

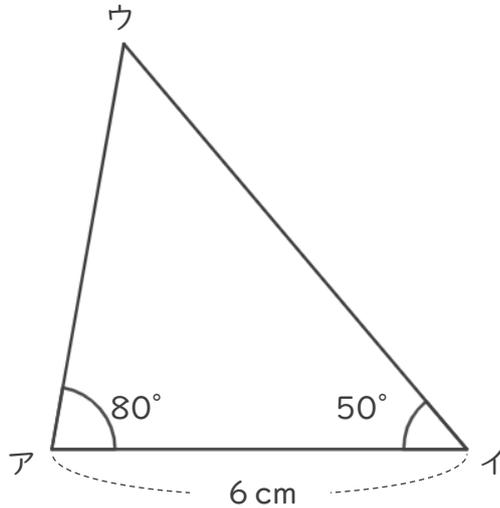
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



日にち： 月 日

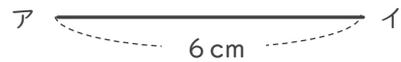
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

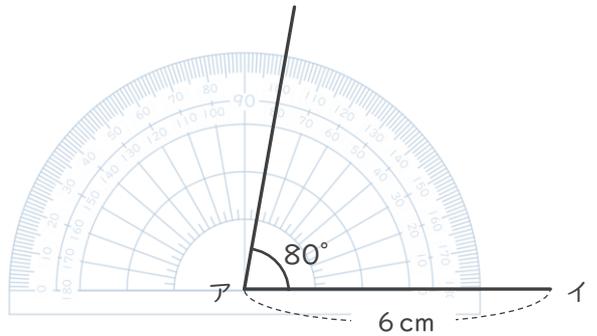


<かきかた>

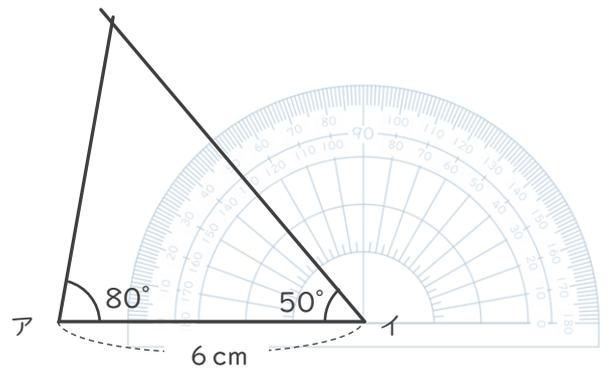
- ① 長さ 6 cm の直線を引く。
(辺アイ)



- ② 80° の角をかく。(角ア)



- ③ 50° の角をかく。(角イ)



- ④ 点ウをかく。

<作図らん>



角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

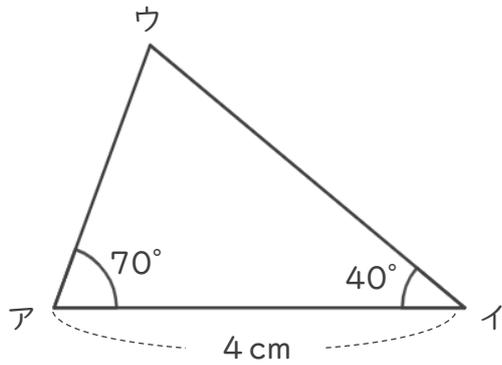


日にち： 月 日

名まえ _____

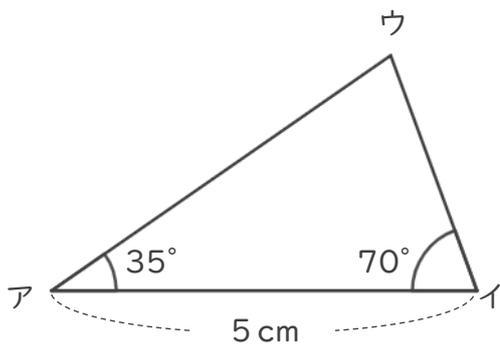
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

①



<作図らん>

②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

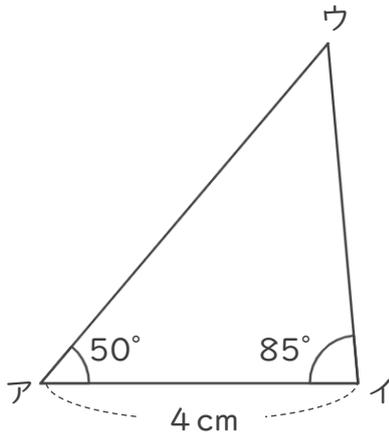


日にち： 月 日

名まえ _____

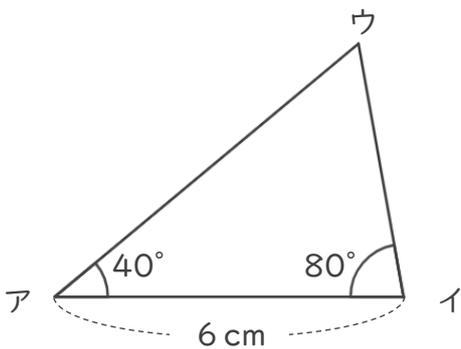
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

①



<作図らん>

②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

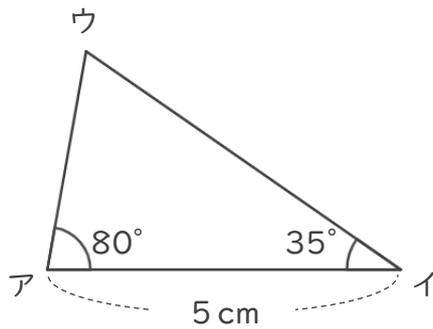


日にち： 月 日

名まえ _____

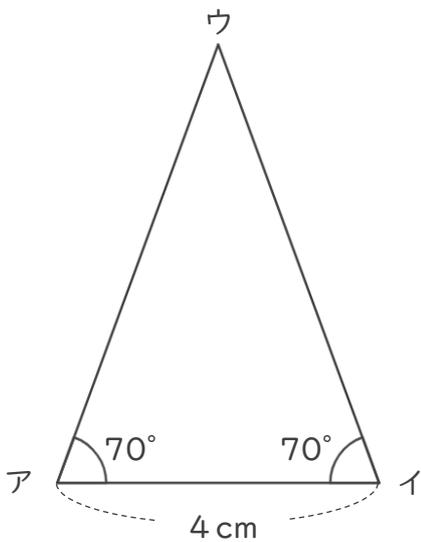
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

①



<作図らん>

②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

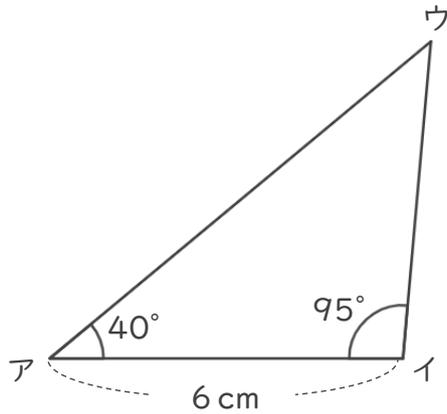


日にち： 月 日

名まえ _____

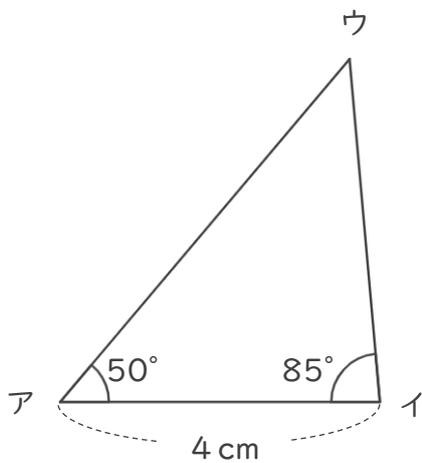
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

①



<作図らん>

②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

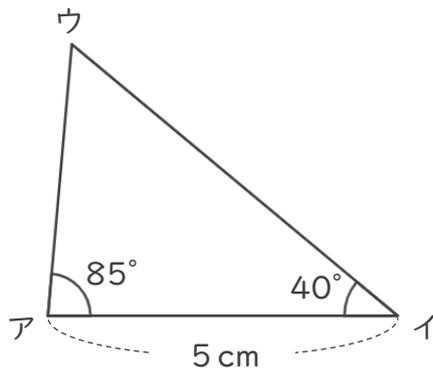


日にち： 月 日

名まえ _____

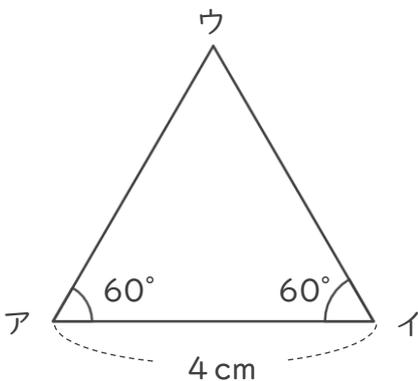
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

①



<作図らん>

②



<作図らん>





角の大きさ 17

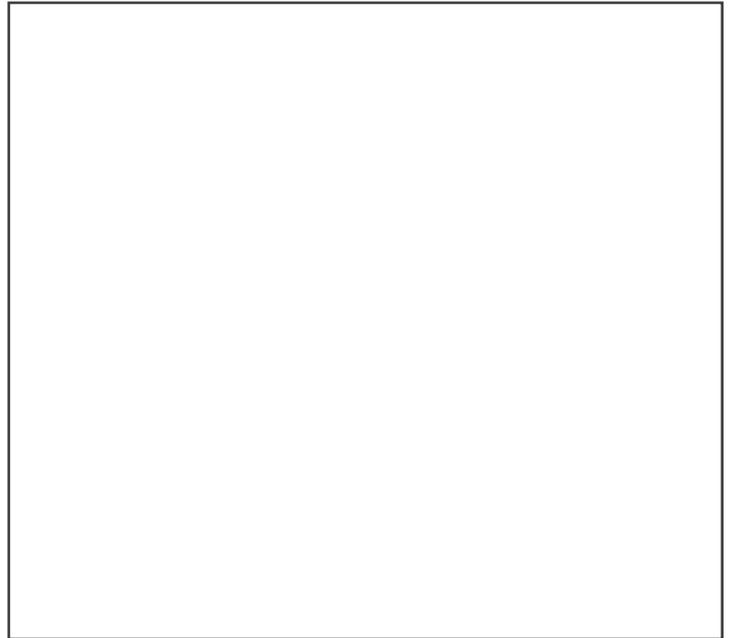
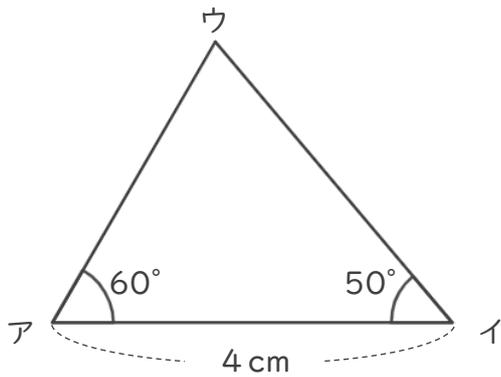
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



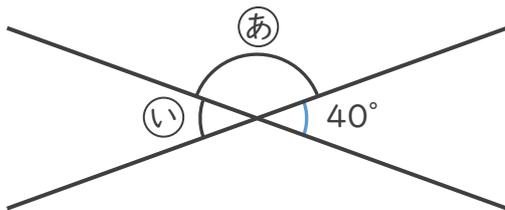
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉞, ㉟ の角度はそれぞれ何度ですか。



式：

㉞ ()

㉟ ()



角の大きさ 17

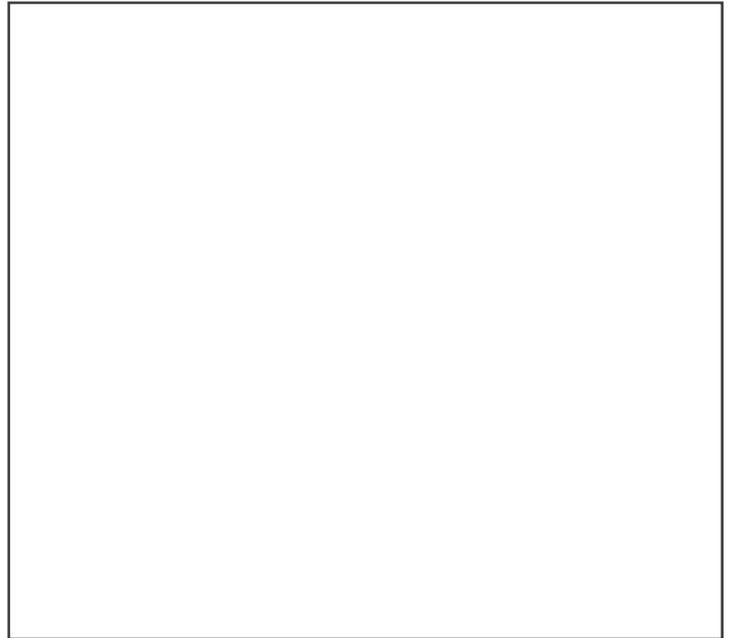
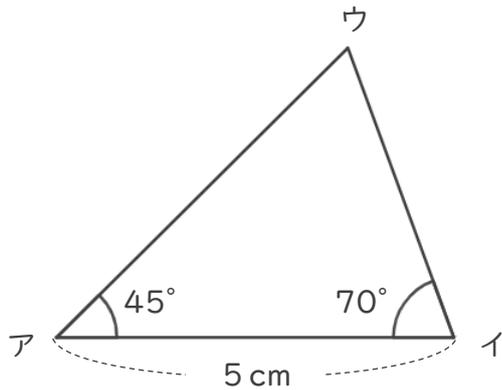
◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



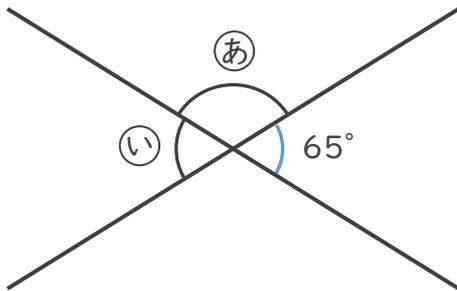
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉓, ㉔ の角度はそれぞれ何度ですか。



式：

㉓ ()

㉔ ()



角の大きさ 17

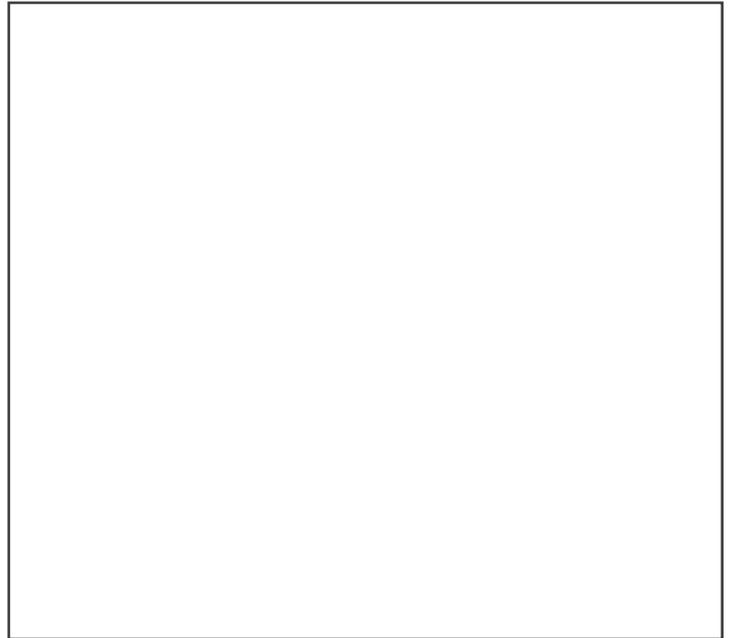
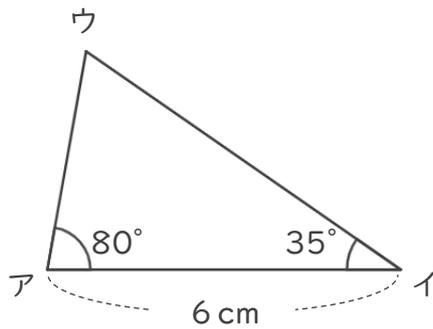
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



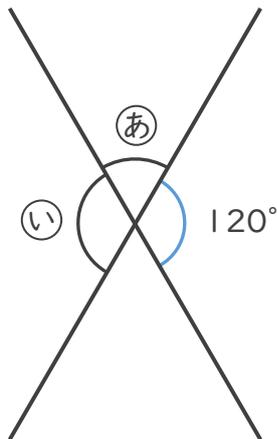
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉑, ㉒ の角度はそれぞれ何度ですか。



式：

㉑ ()

㉒ ()



角の大きさ 17

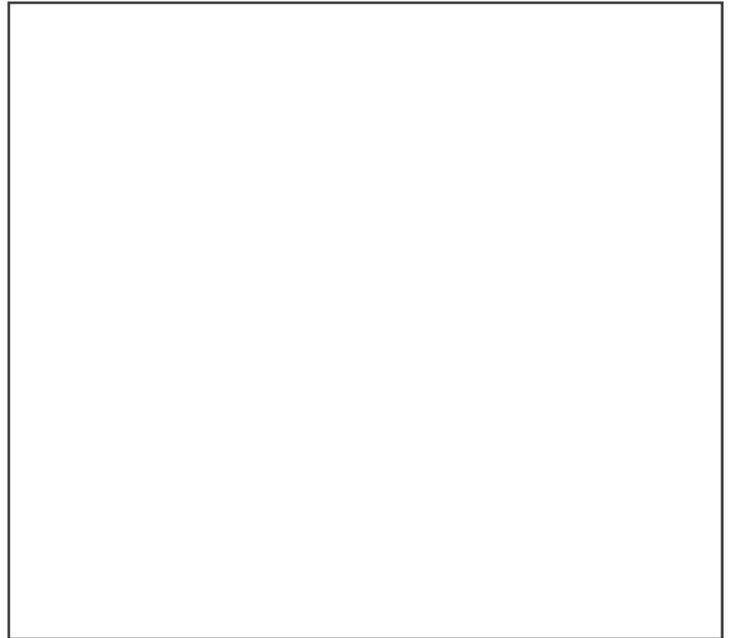
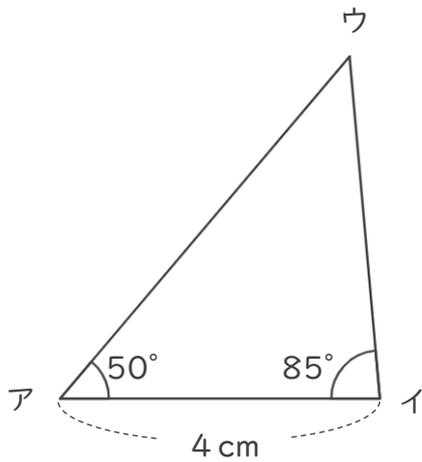
◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

13

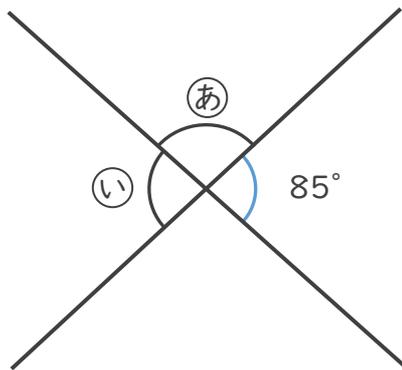
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉓, ㉔ の角度はそれぞれ何度ですか。



式：

㉓ ()

㉔ ()



角の大きさ 17

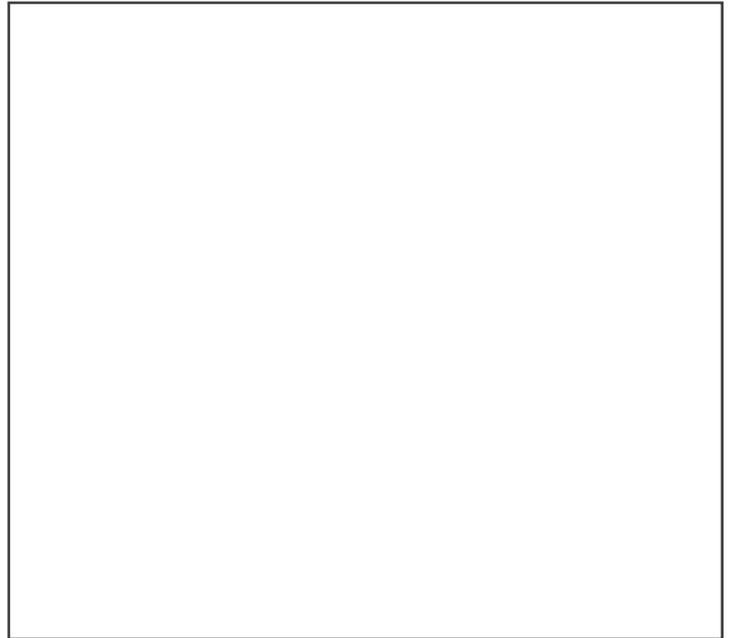
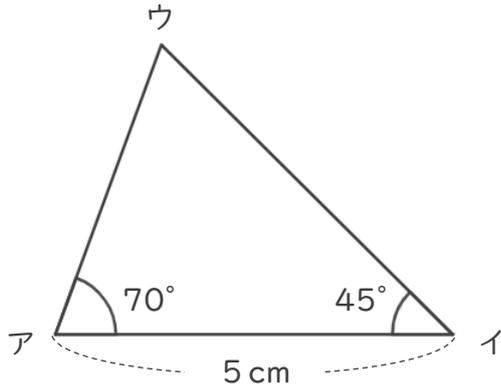
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



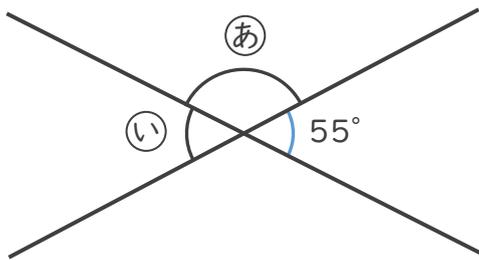
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉓, ㉔ の角度はそれぞれ何度ですか。



式：

㉓ ()

㉔ ()



角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

15

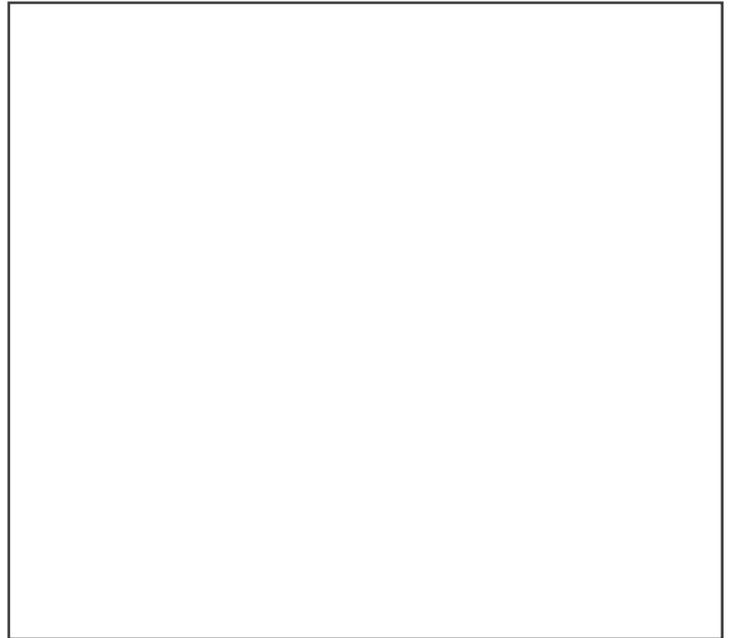
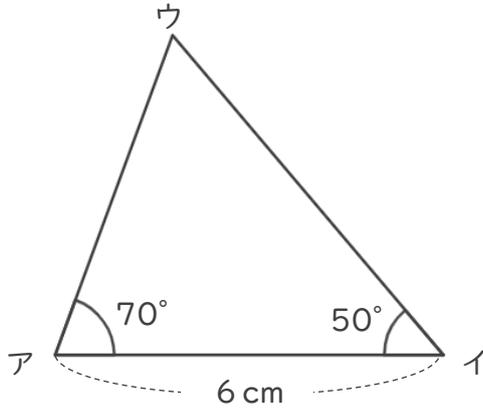
めざせ100点!



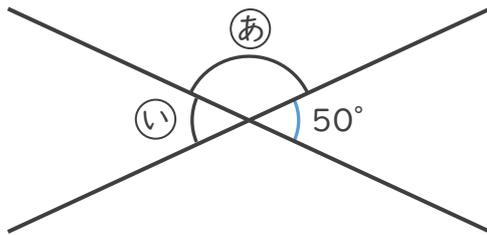
名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

(50点)



2 ㉓, ㉔ の角度はそれぞれ何度ですか。(各25点)



式:

㉓ ()

㉔ ()



角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



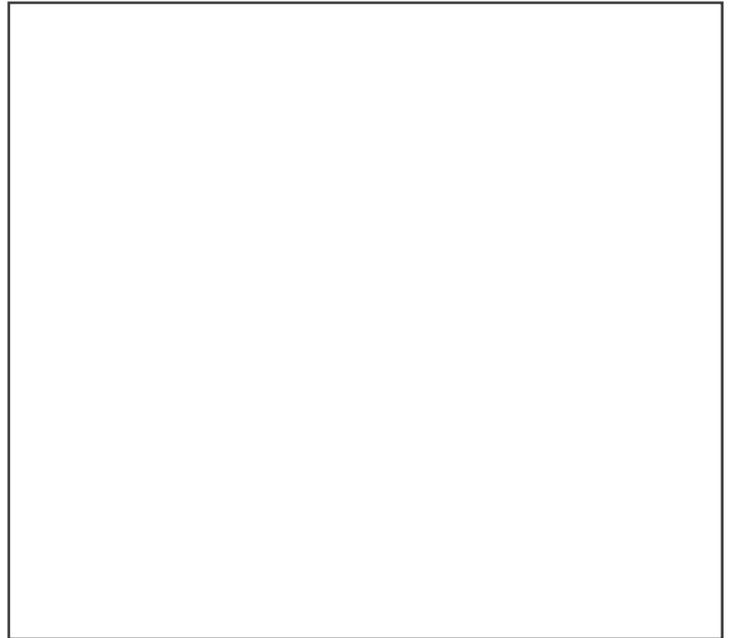
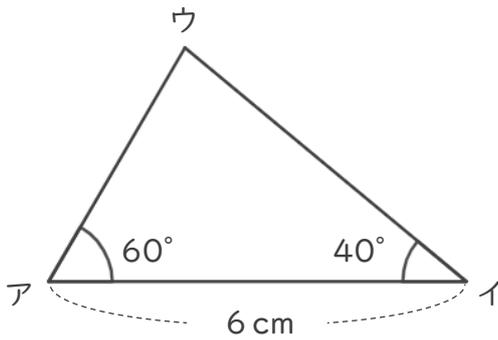
めざせ100点!



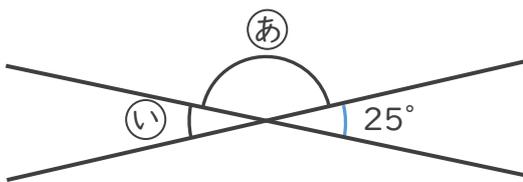
名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

(50点)



2 ㉞, ㉟ の角度はそれぞれ何度ですか。(各25点)



式：

㉞ ()

㉟ ()



角の大きさ 17

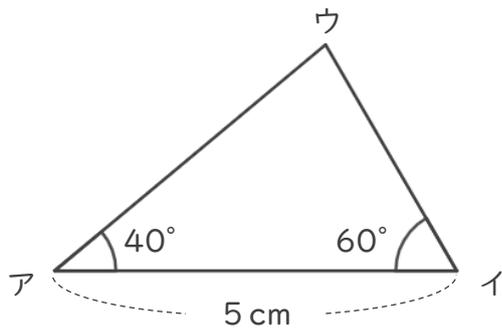
◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



日にち： 月 日

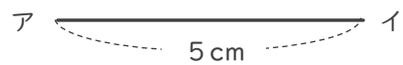
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。
(うすい線はなぞりましょう。)

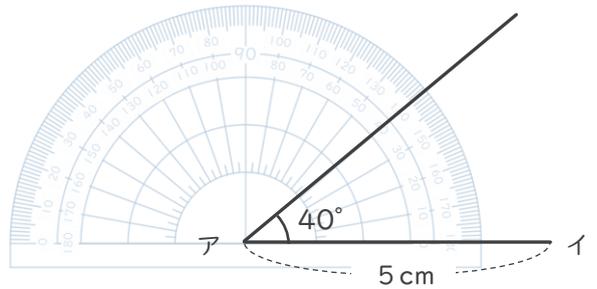


<かきかた>

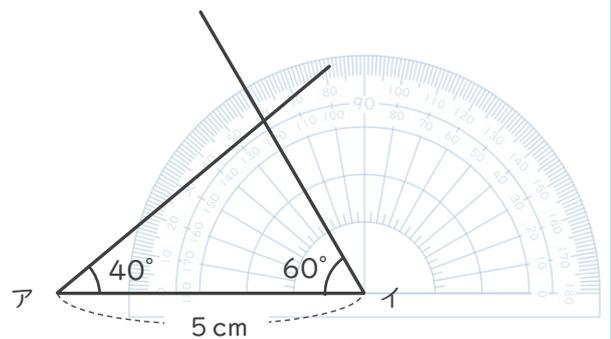
① 長さ 5 cm の直線を引く。
(辺アイ)



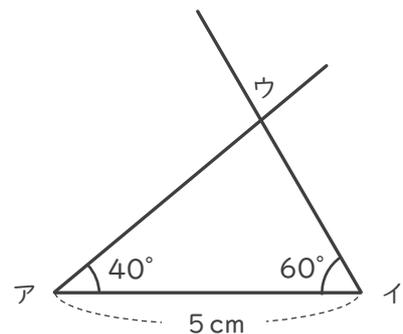
② 40° の角をかく。(角ア)



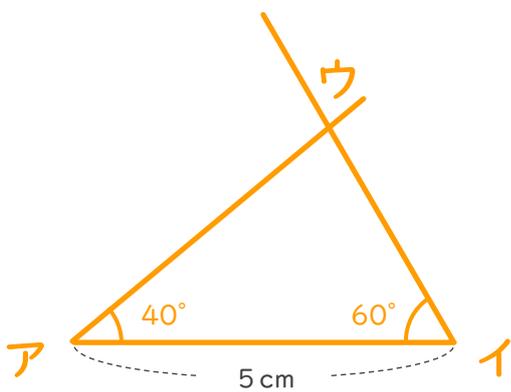
③ 60° の角をかく。(角イ)



④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



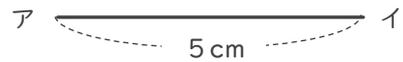
日にち： 月 日

名まえ _____

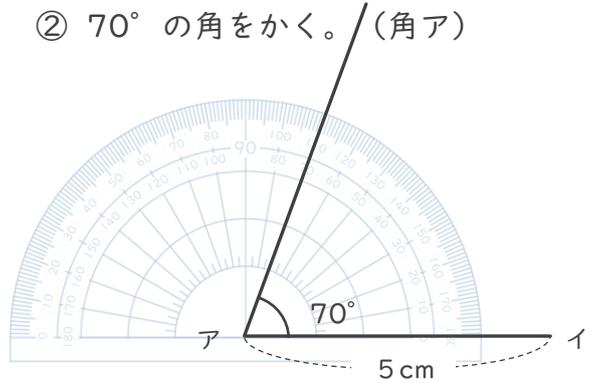
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

<かきかた>

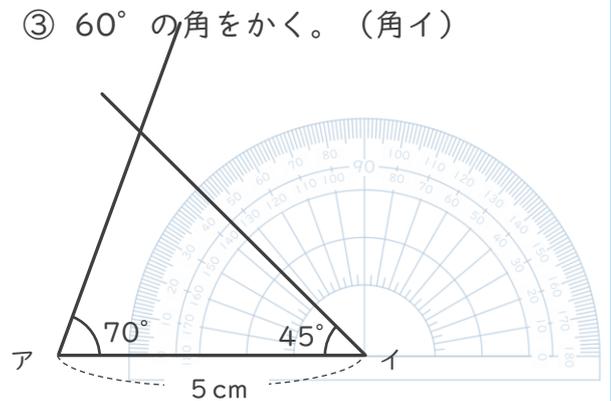
- ① 長さ 5 cm の直線を引く。
(辺アイ)



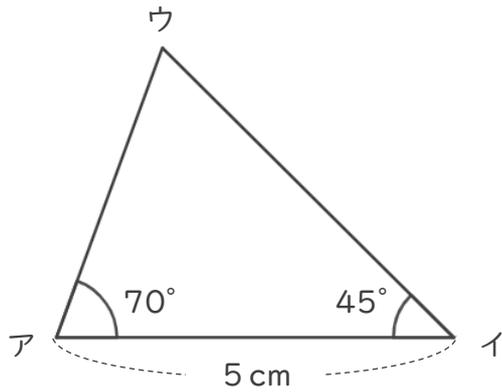
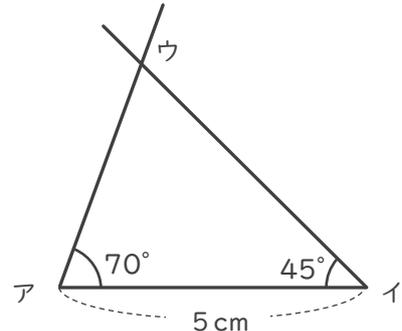
- ② 70° の角をかく。(角ア)



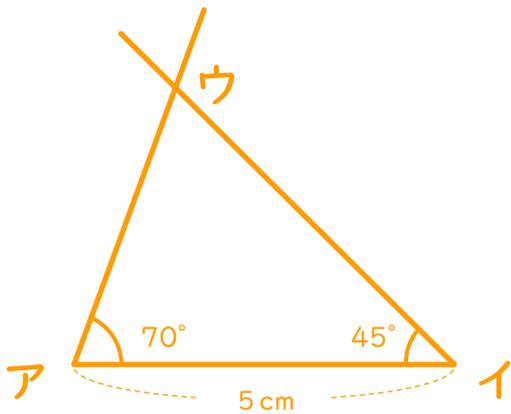
- ③ 60° の角をかく。(角イ)



- ④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



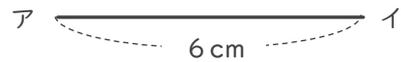
日にち： 月 日

名まえ _____

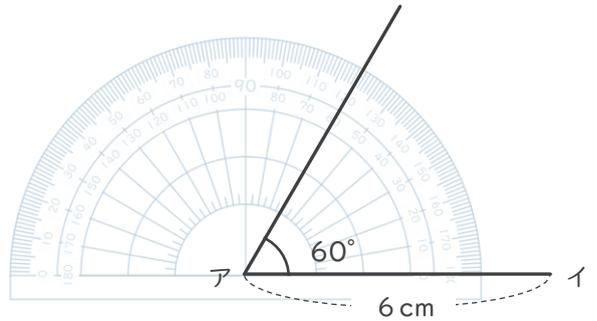
・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

<かきかた>

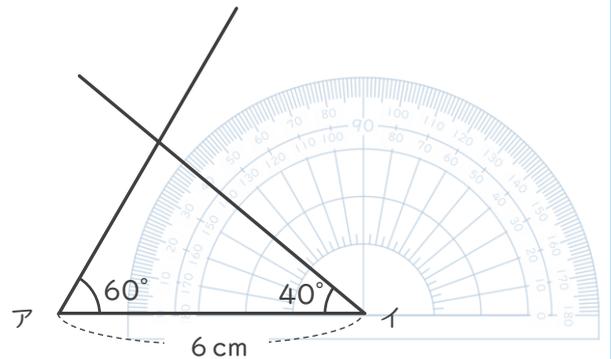
- ① 長さ 6 cm の直線を引く。
(辺アイ)



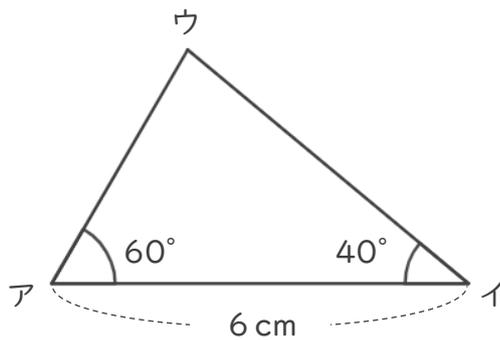
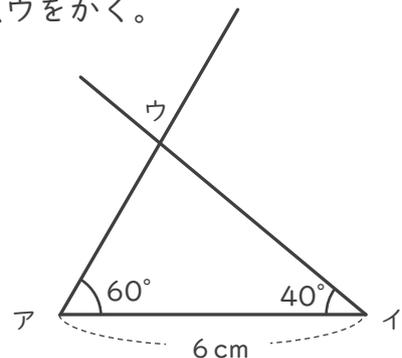
- ② 60° の角をかく。(角ア)



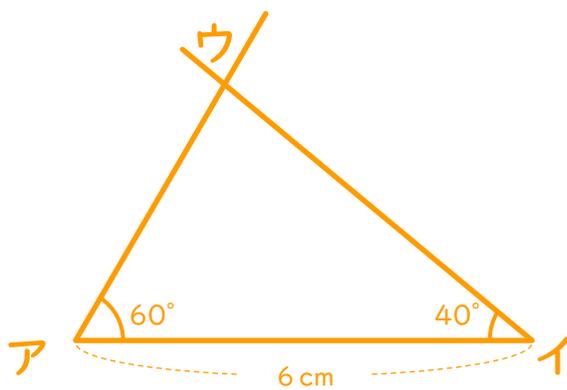
- ③ 40° の角をかく。(角イ)



- ④ 点ウをかく。



<作図らん>





角の大きさ 17

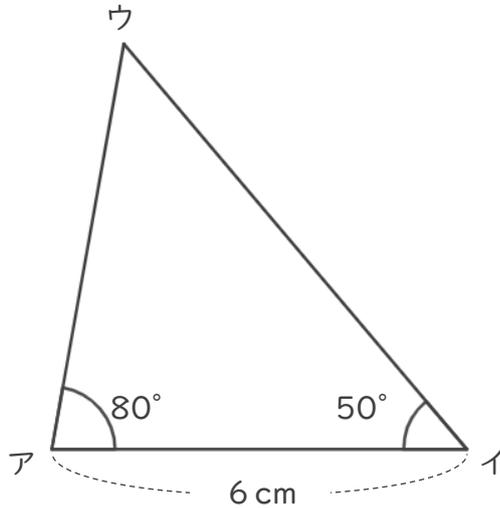
◎ 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



日にち： 月 日

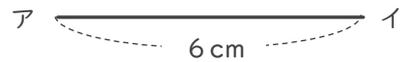
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

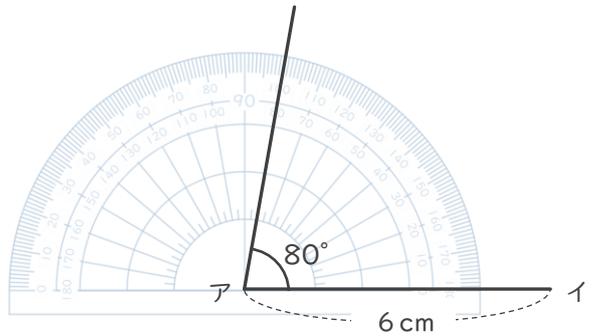


<かきかた>

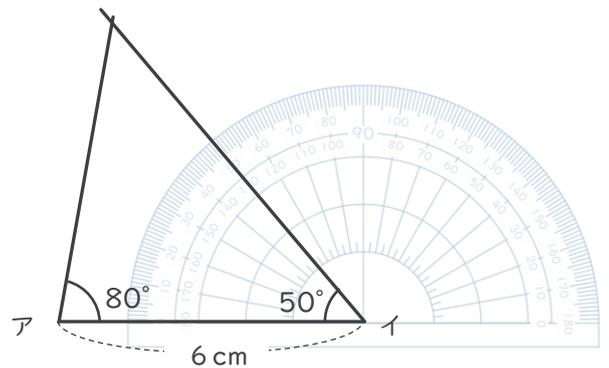
① 長さ 6 cm の直線を引く。
(辺アイ)



② 80° の角をかく。(角ア)

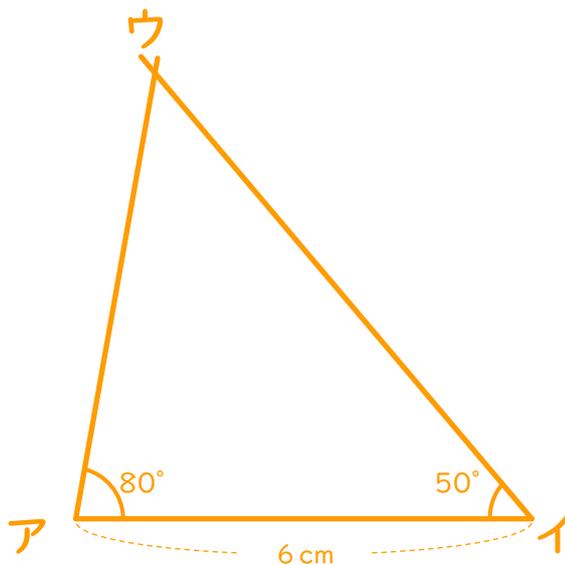


③ 50° の角をかく。(角イ)



④ 点ウをかく。

<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

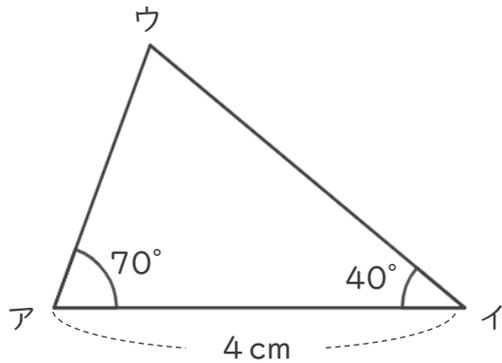


日にち： 月 日

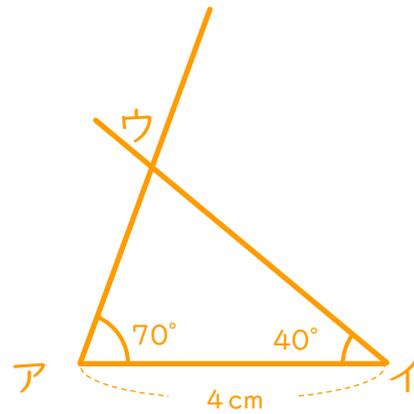
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

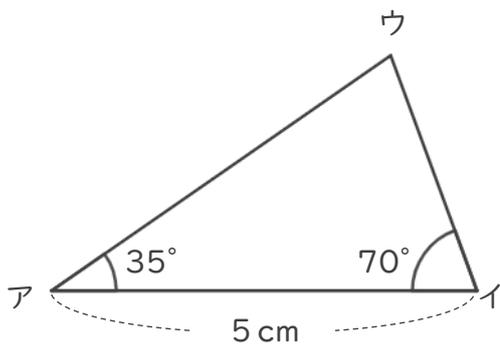
①



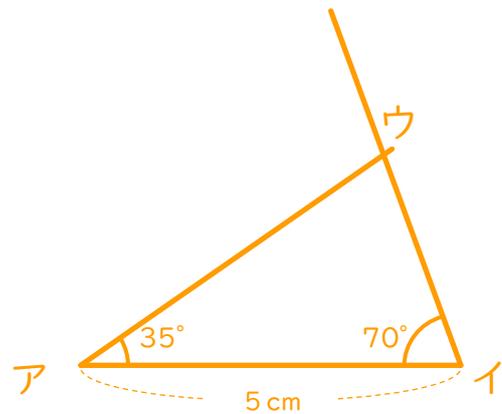
<作図らん>



②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

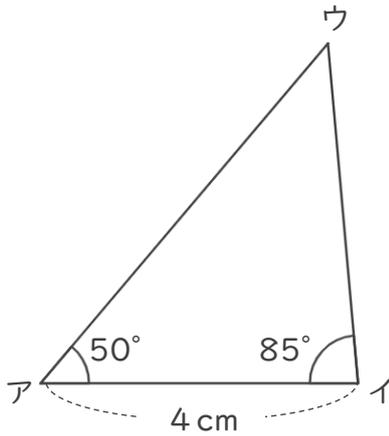


日にち： 月 日

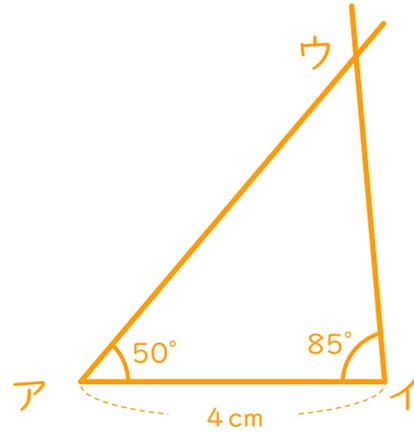
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

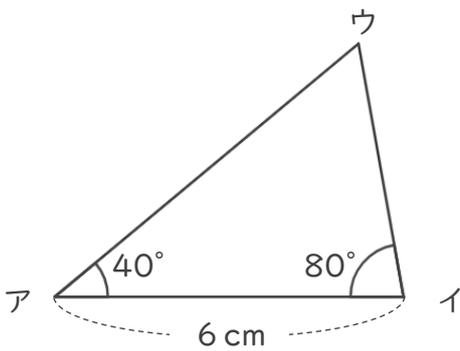
①



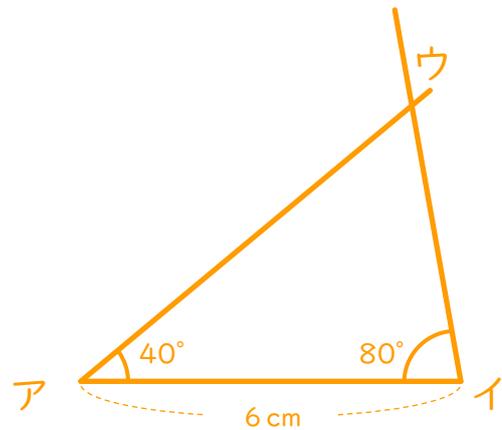
<作図らん>



②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

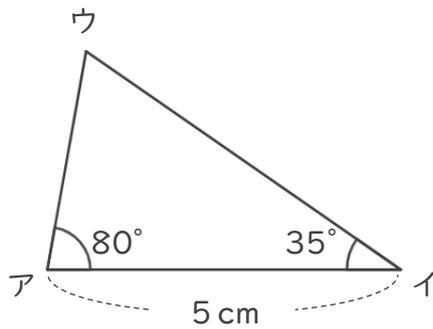


日にち： 月 日

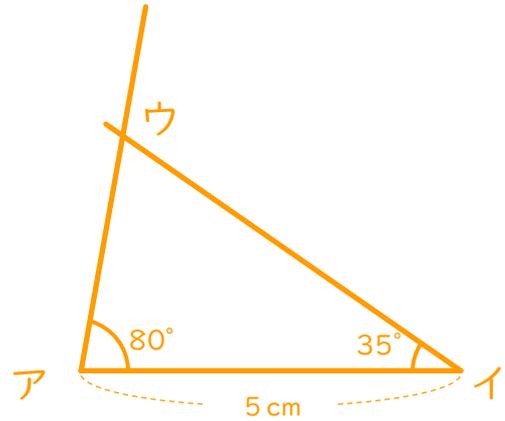
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

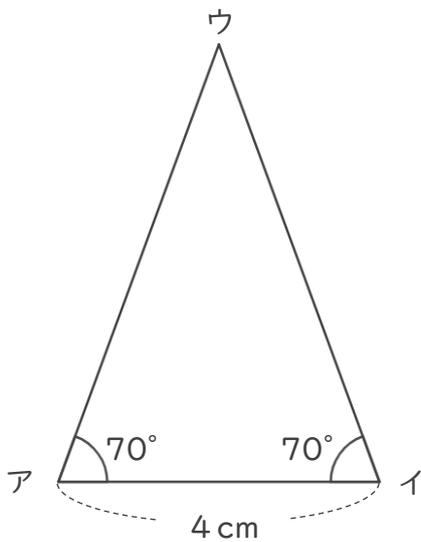
①



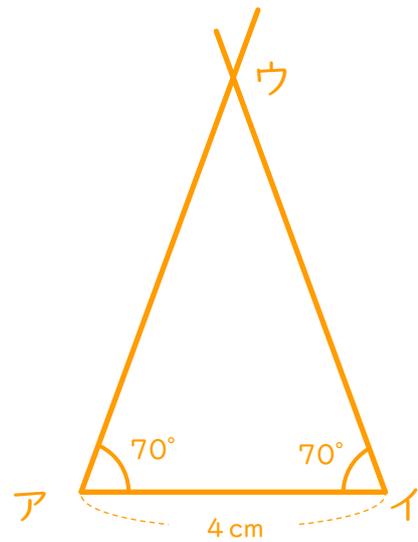
<作図らん>



②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

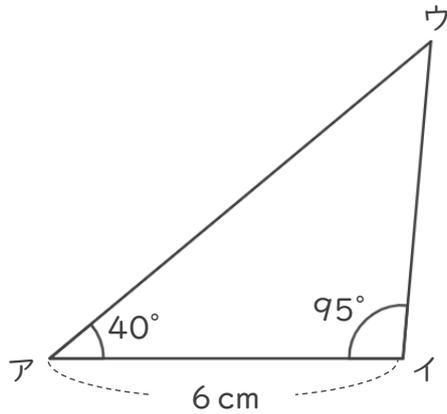


日にち： 月 日

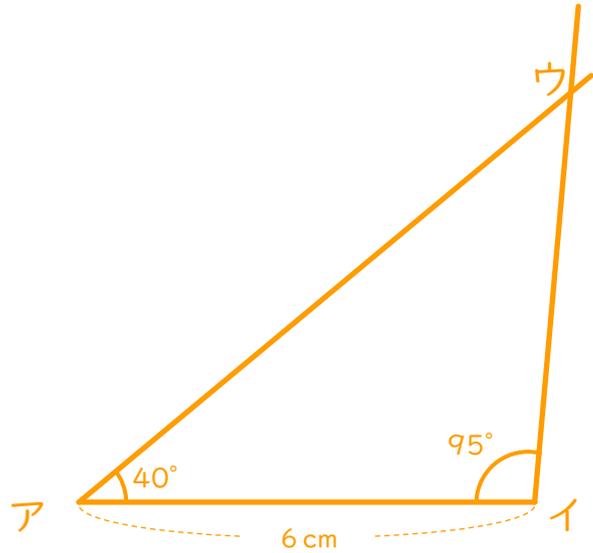
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

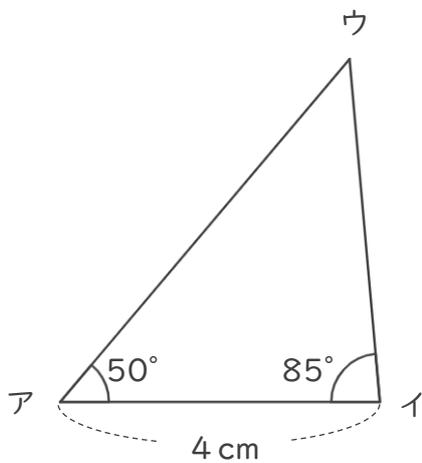
①



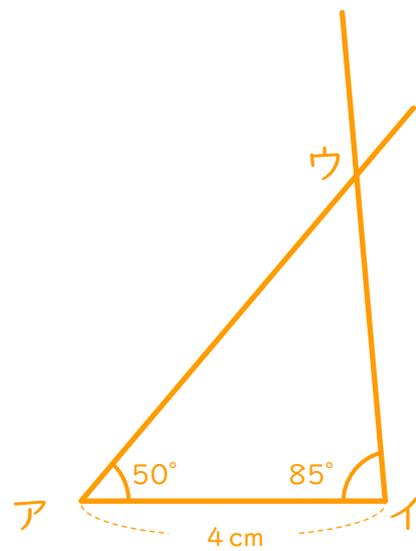
<作図らん>



②



<作図らん>





角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

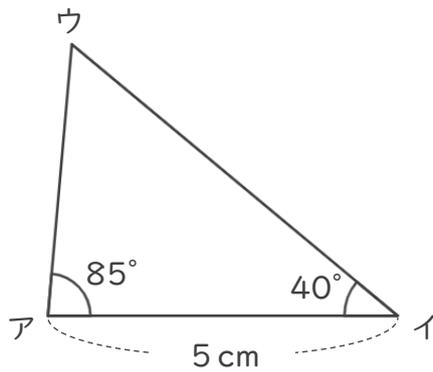


日にち： 月 日

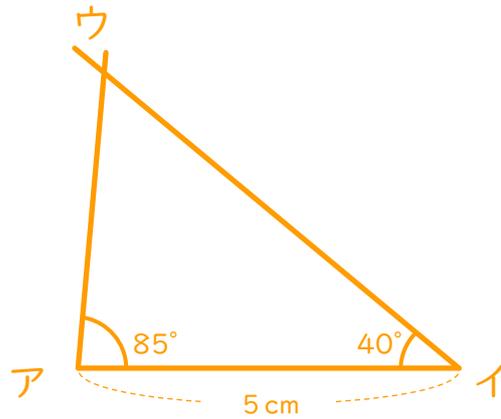
名まえ _____

・ じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

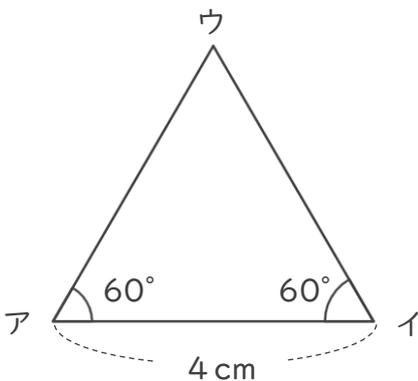
①



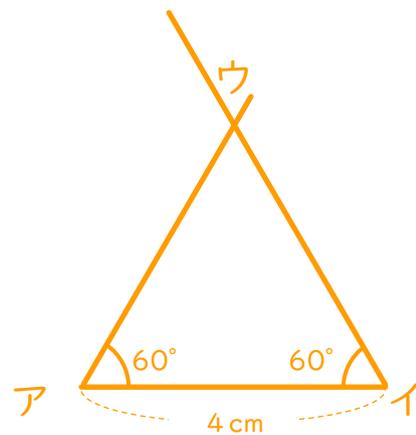
<作図らん>



②



<作図らん>





角の大きさ 17

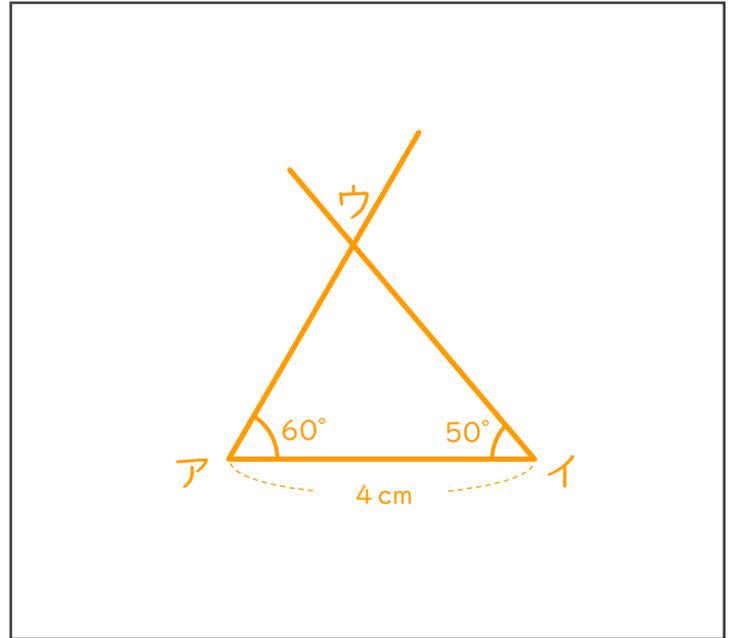
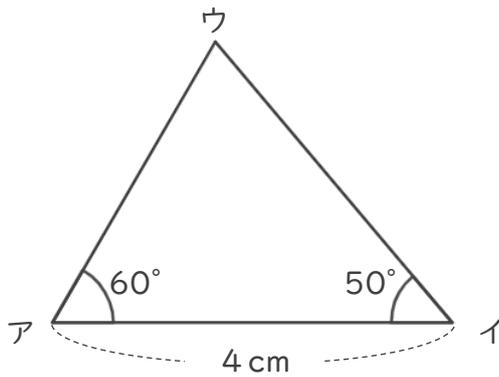
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



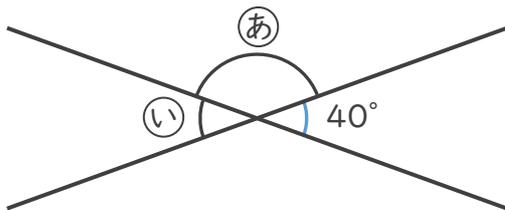
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㊦, ㊩ の角度はそれぞれ何度ですか。



式： ㊦ の角度は、

$$180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$$

㊩ の角度は、

$$180^\circ - 40^\circ = 40^\circ$$

㊦ (140°)

㊩ (40°)



角の大きさ 17

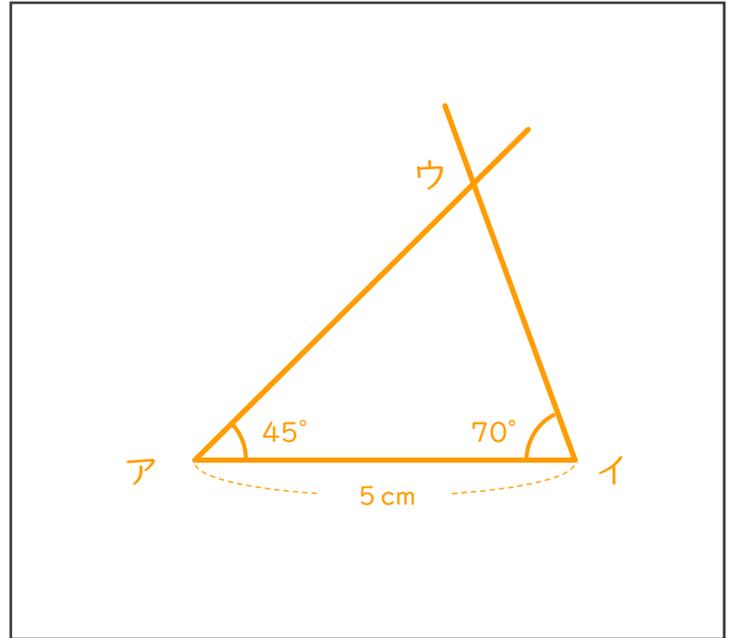
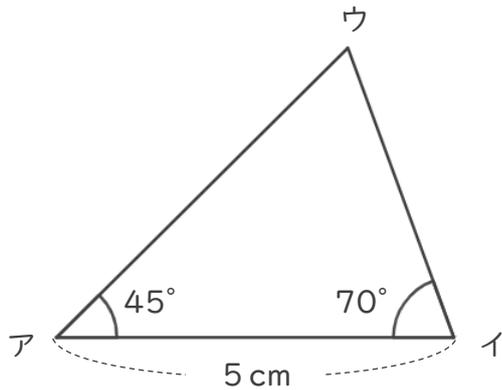
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



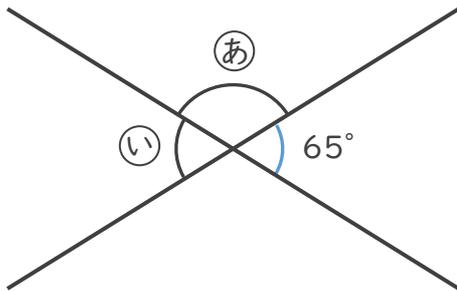
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉑, ㉒ の角度はそれぞれ何度ですか。



式： ㉑ の角度は、

$$180^\circ - 65^\circ = 115^\circ$$

㉒ の角度は、

$$180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$$

㉑ (115°)

㉒ (65°)



角の大きさ 17

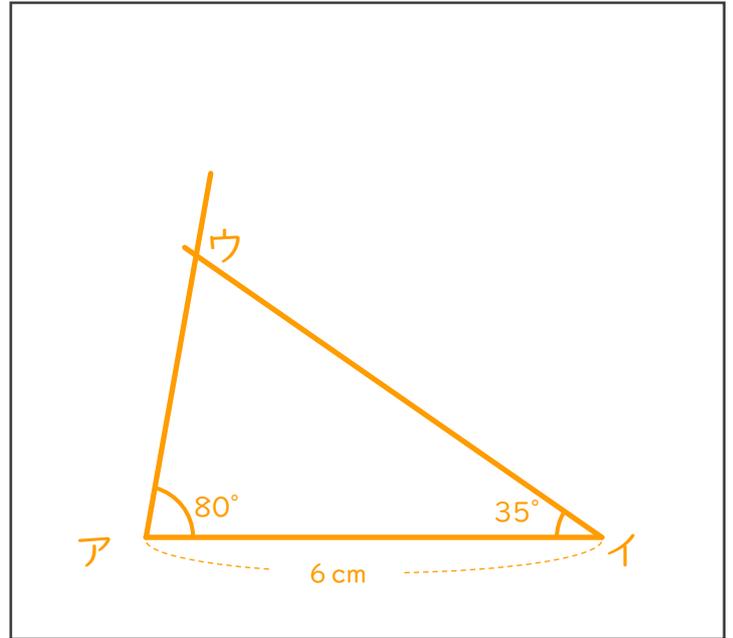
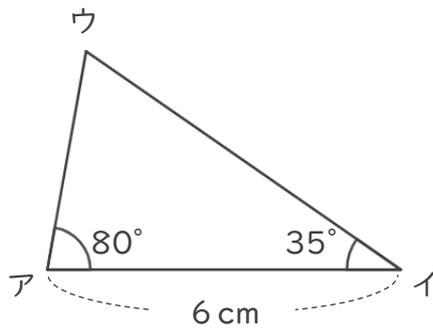
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



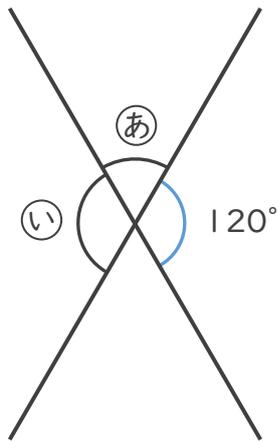
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㊦, ㊩ の角度はそれぞれ何度ですか。



式： ㊦ の角度は、

$$180^\circ - 120^\circ = 60^\circ$$

㊩ の角度は、

$$180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$$

$$\text{㊦} (60^\circ)$$

$$\text{㊩} (120^\circ)$$





角の大きさ 17

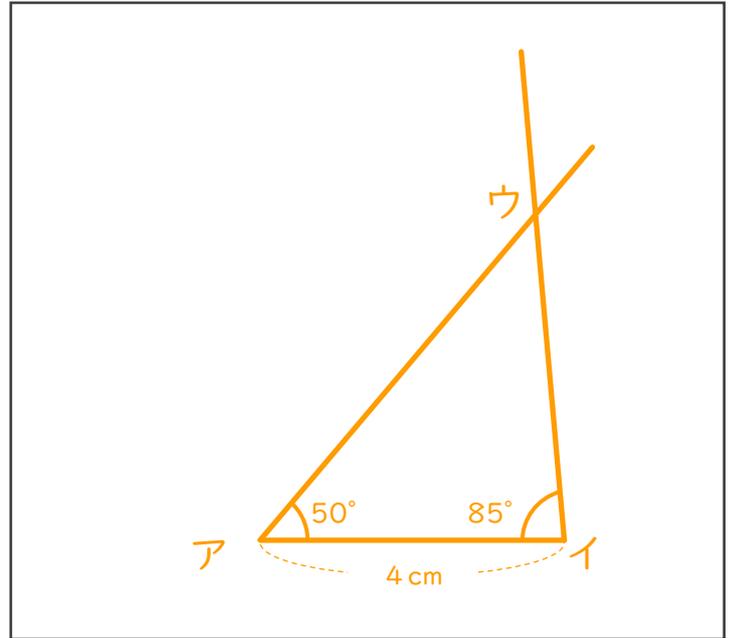
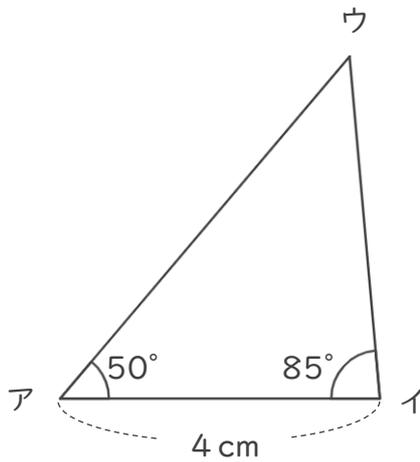
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



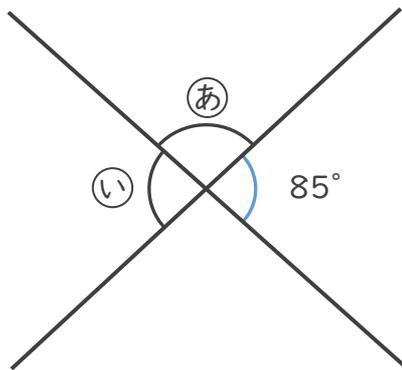
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉑, ㉒ の角度はそれぞれ何度ですか。



式： ㉑ の角度は、

$$180^\circ - 85^\circ = 95^\circ$$

㉒ の角度は、

$$180^\circ - 95^\circ = 85^\circ$$

㉑ (95°)

㉒ (85°)



角の大きさ 17

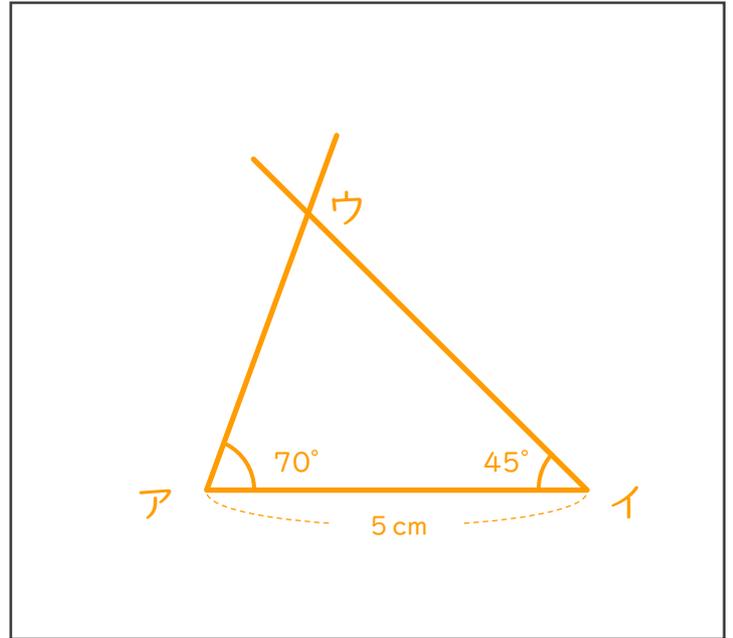
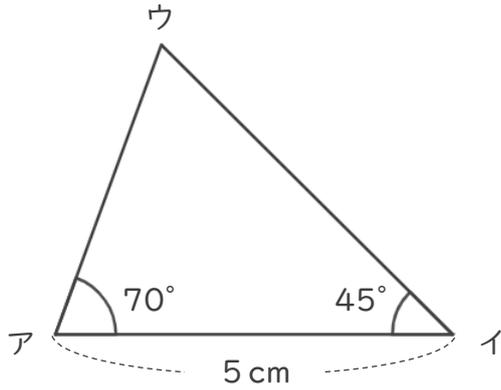
● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

14

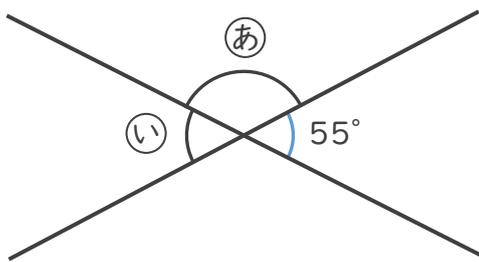
日にち： 月 日

名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。



2 ㉓, ㉔ の角度はそれぞれ何度ですか。



式： ㉓ の角度は、

$$180^\circ - 55^\circ = 125^\circ$$

㉔ の角度は、

$$180^\circ - 125^\circ = 55^\circ$$

㉓ (125°)

㉔ (55°)

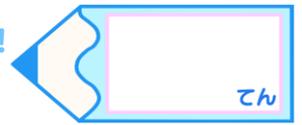


角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)

15

めざせ100点!

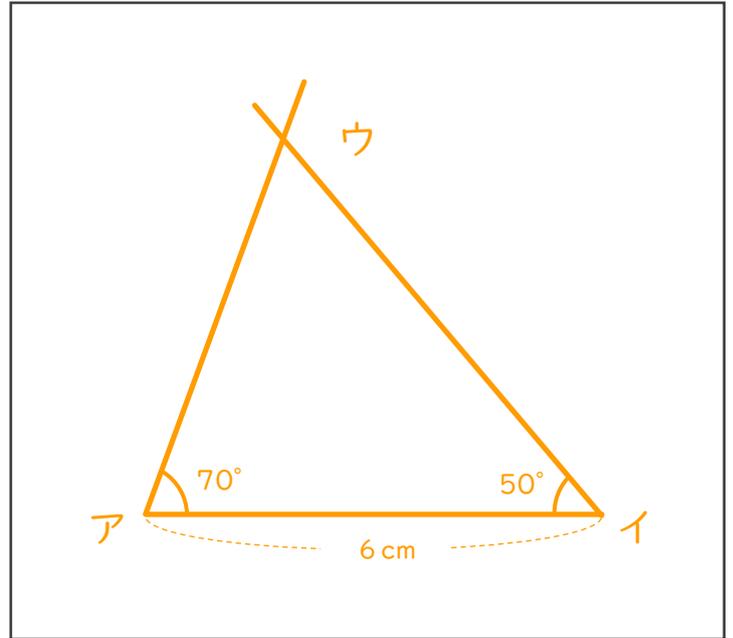
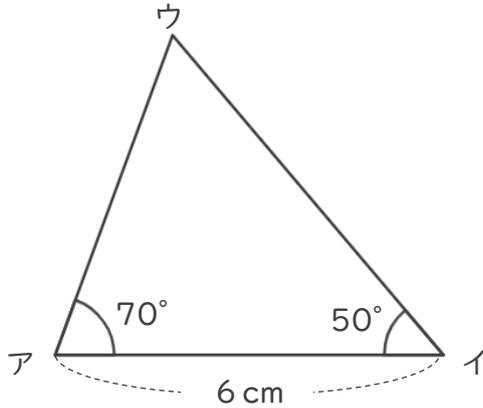


てん

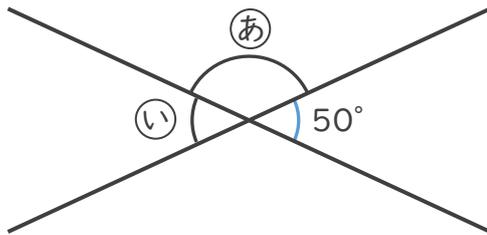
名まえ

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

(50点)



2 ㉑, ㉒ の角度はそれぞれ何度ですか。(各25点)



式: ㉑ の角度は、

$$180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$$

㉒ の角度は、

$$180^\circ - 130^\circ = 50^\circ$$

㉑ (130°)

㉒ (50°)



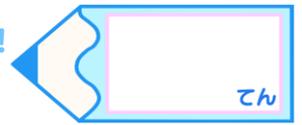


角の大きさ 17

● 三角形の作図
(一辺とその両たんの角)



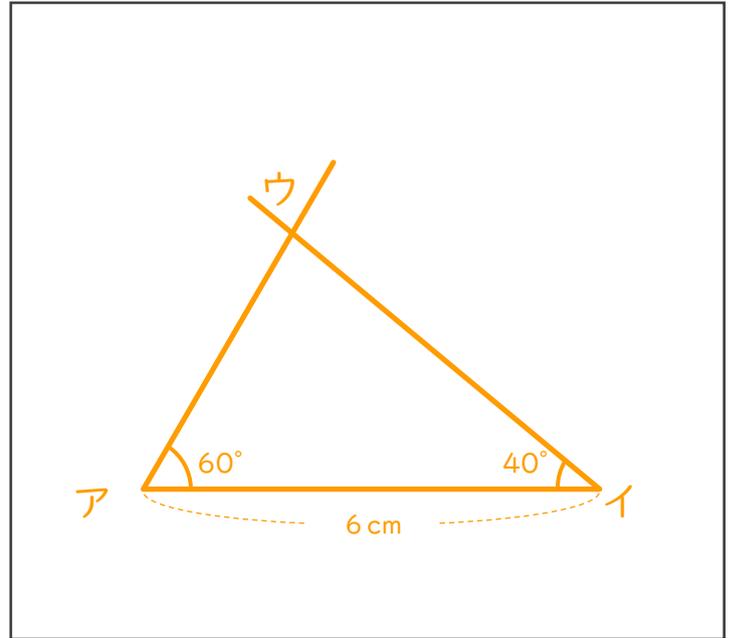
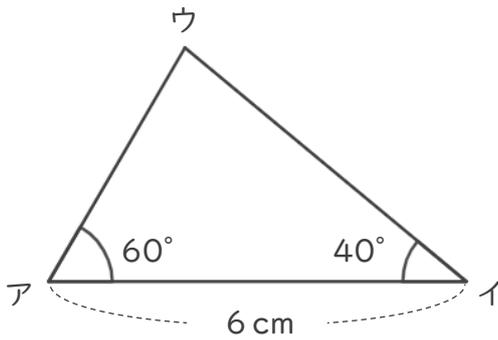
めざせ100点!



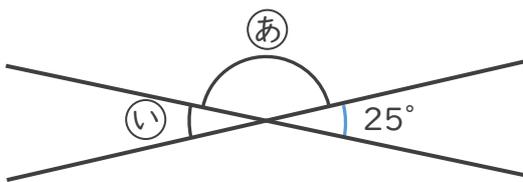
名まえ _____

1 じょうぎと分度器をつかって、下のような三角形をかきましょう。

(50点)



2 ㊦, ㊩ の角度はそれぞれ何度ですか。(各25点)



式: ㊦ の角度は、

$$180^\circ - 25^\circ = 145^\circ$$

㊩ の角度は、

$$180^\circ - 145^\circ = 25^\circ$$

㊦ (145°)

㊩ (25°)