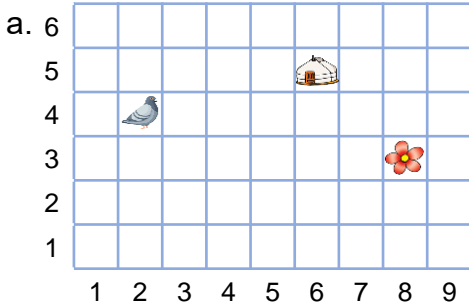




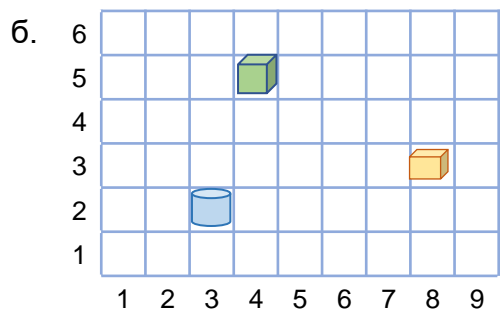
Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

1 Хүснэгтэд байрлуулсан юмс болон биетийн байршлыг бичээрэй.

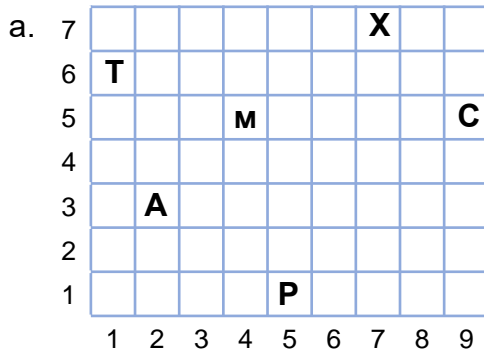


гэр ( 5;4)  
цэцэг ( ; )  
тагтаа ( ; )

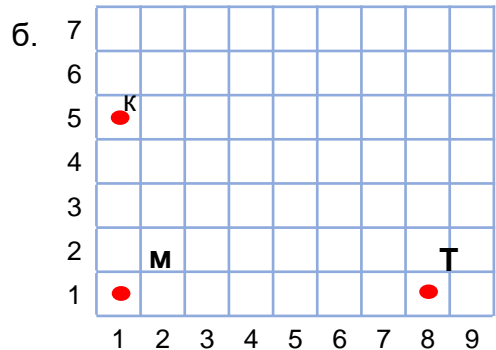


куб ( ; )  
цилиндр ( ; )  
параллелепипед ( ; )

2 Үсэг болон цэгүүдийн байршлыг бичээрэй.

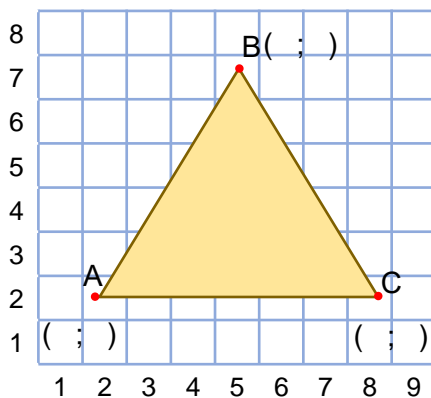


T( ; ) M( ; ) P( ; )  
A( ; ) C( ; ) X( ; )

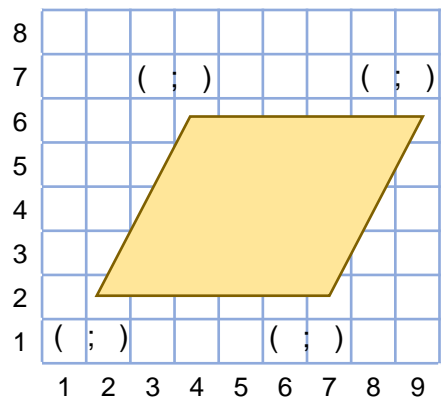


K( ; ) M( ; ) T( ; )

3 Дүрсийн оройн цэгүүдийн байршлыг бичээрэй.



B( ; )  
A( ; ) C( ; )



4 Өгүүлбэрийн үнэн, худлыг шалгаж, тэмдэглээрэй.

Хүснэгтэд байгаа цэг, юмсын байрлалыг бичихдээ эхэлж баганын дугаарыг, дараа нь мөрийн дугаарыг бичдэг. оҮнэн о Худал

Дууссан: .....сар .....өдөр



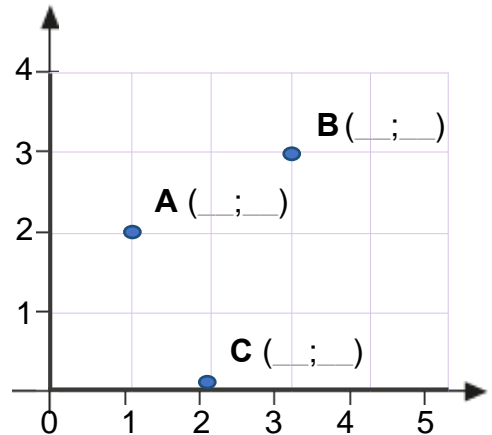
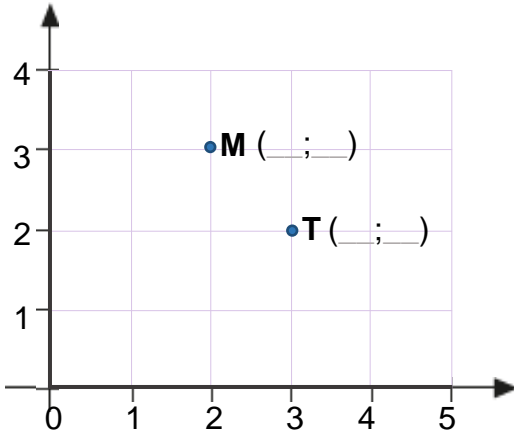
Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊



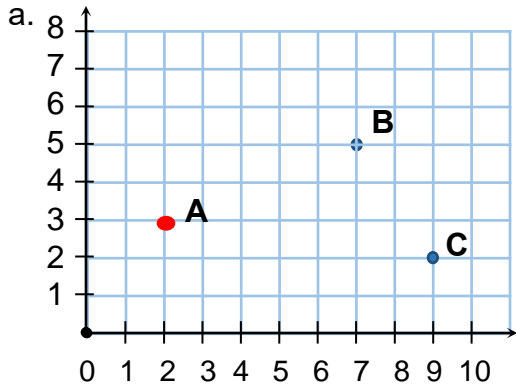
Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

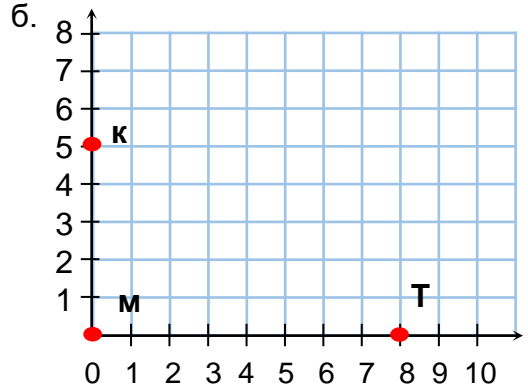
1 Координатын хавтгайд орших цэгийн байршлыг бичээрэй.



2 Цэгүүдийн байршлыг бичээрэй.



А( ; ) В( ; ) С( ; )

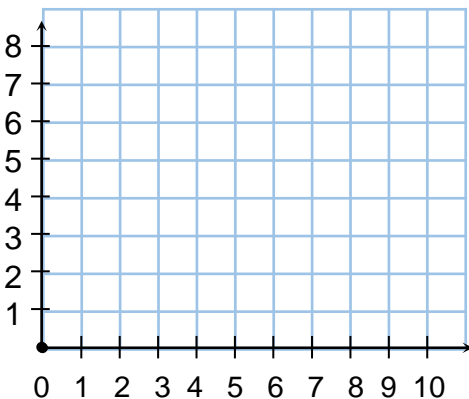


К( ; ) М( ; ) Т( ; )

3 Цэгүүдийг тэмдэглэж, дүрс байгуулаарай.

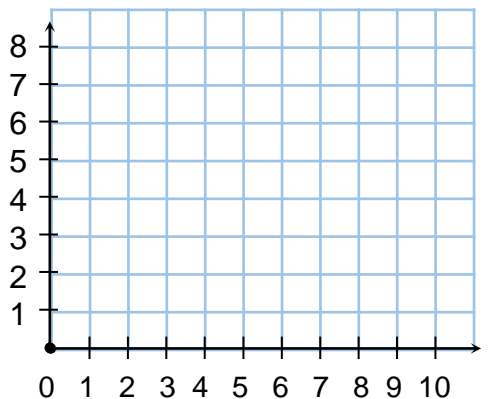
а. Т(2; 4) М(6; 4) Р(8; 4)

А(2; 1) С(6; 1) Х(8; 1)



б. Г(0; 3) О(2; 5) У(6; 5)

К(7; 0) В(1; 1) Д(11; 4)



Дууссан: .....сар .....өдөр



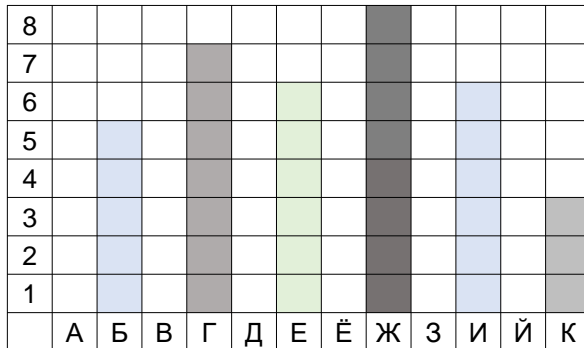
Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

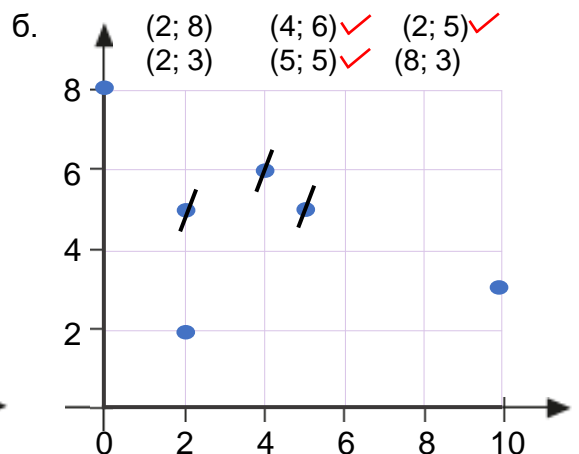
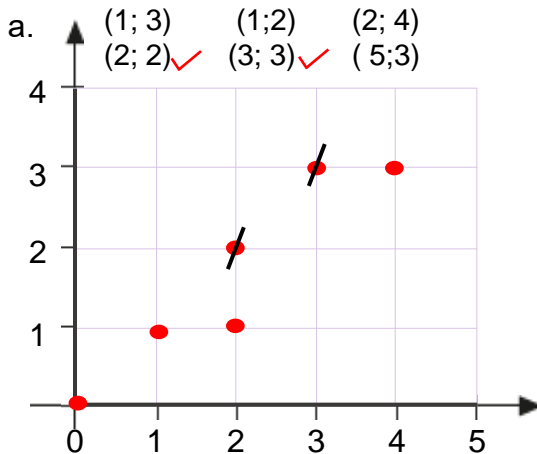
Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

1 Хүснэгтэд байршуулсан багана диаграммын өндрийг бичээрэй.



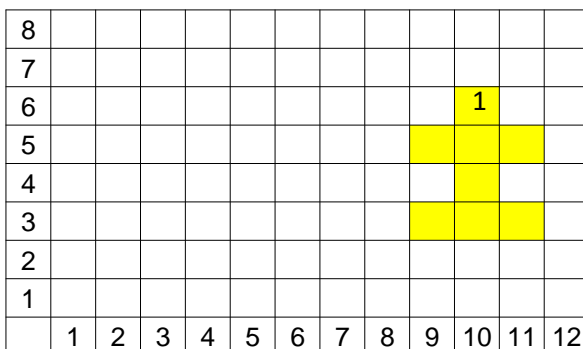
баганын дугаар	баганын өндөр
Б	5

2 Хосоороо тоглоходоо хэн олон цэгийн байршил таана, хожигч болно. Хүн бүр дурын 6 цэг тэмдэглэнэ, тэр цэгүүдийн байршлыг тааж тоглоорой.



3 Зааврын дагуу тоглоорой.

Хоёр сурагч байршил тааж тоглоно. Онгоц зурсан байршлыг тааж, хүснэгтэд оносон гэж (+), таагаагүй бол оноогүй гэж (-) тэмдэглэнэ. Онгоцны толгой хэсгийн байршлыг хэн түрүүлж таасан нь хожигч болно. Зурсан 1 дугаартай онгоцыг ажиглан, 2 дугаартай онгоц зурж, “Онгоц буудах” тоглоомоор хоёулаа тоглоорой.



1 дугаартай онгоцны жишээ							
8,4	9,4	10,4	10,2	10,5	11,2	10,6	
-	-	+	-	+	-	★	

2 дугаартай онгоц							

Дууссан: .....сар .....өдөр



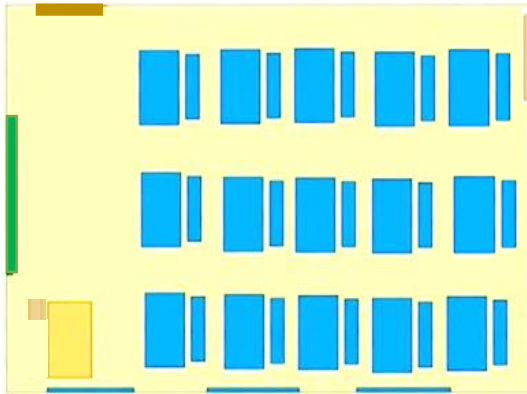
Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

1 Ангийн план зургийг ажиглаж, юу хэдэн ширхэг байгааг тоочин бичээрэй.

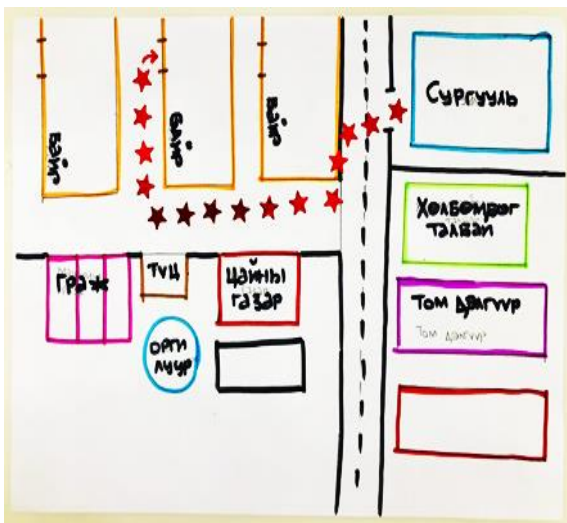


а.  
б.  
в.  
г.

2 Өөрийн ангийн план зургийг зурж, дүрсэлсэн зүйлсийг тоочин бичээрэй.



3 Нэгэн сурагч гэрээсээ сургууль хүртэлх замыг зурагт харуулсан байна. Гэрээсээ сургууль хүртэлх замын план зургийг зураарай.



Дууссан: .....сар .....өдөр



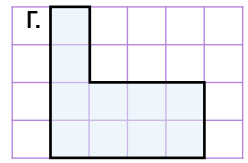
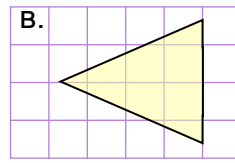
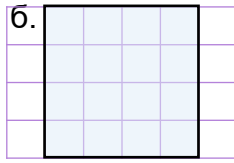
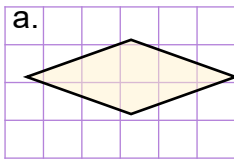
Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ			



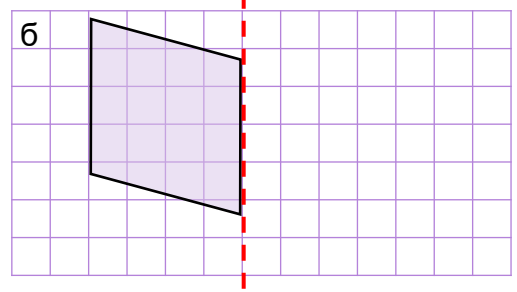
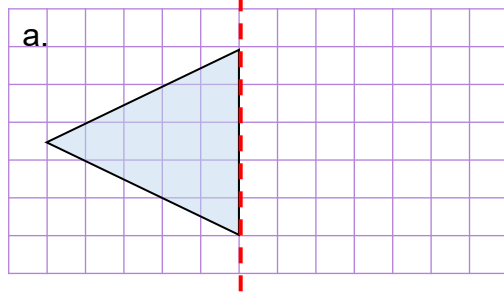
Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

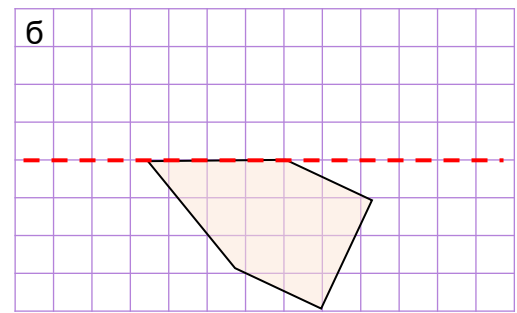
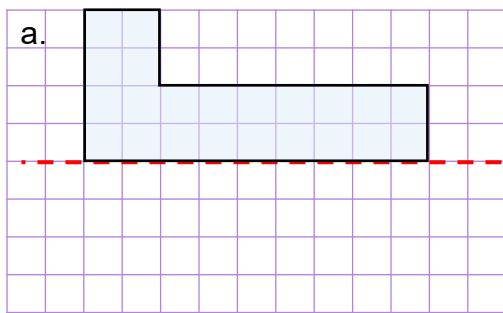
1 Дүрс бүрийн тэгш хэмийн тэнхлэгийг зураарай.



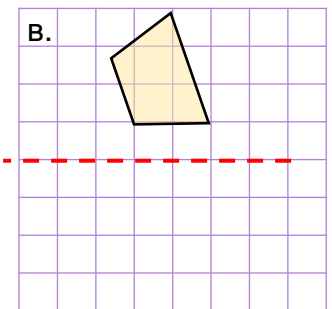
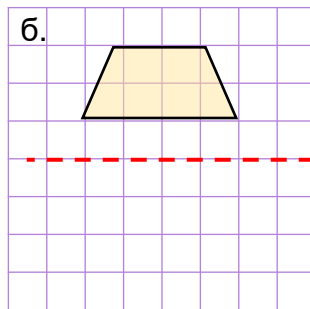
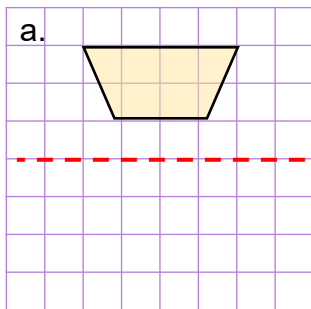
2 Дүрсийг өгсөн тэнхлэгийн хувьд тэгш хэмтэй зураарай.



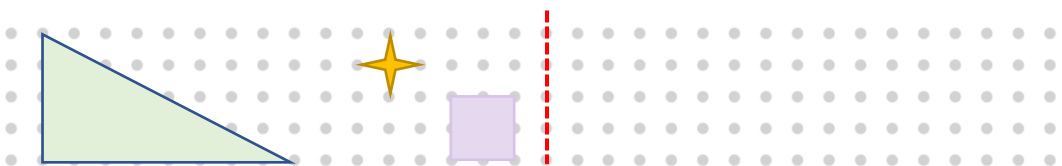
3 Дүрсийг өгсөн тэнхлэгийн хувьд тэгш хэмтэй зураарай.



4 Дүрсийг өгсөн тэнхлэгийн хувьд тэгш хэмтэй зураарай.



5 Дүрс бүрийг өгсөн тэнхлэгийн хувьд тэгш хэмтэй зураарай.



Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2	3	4	5
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр



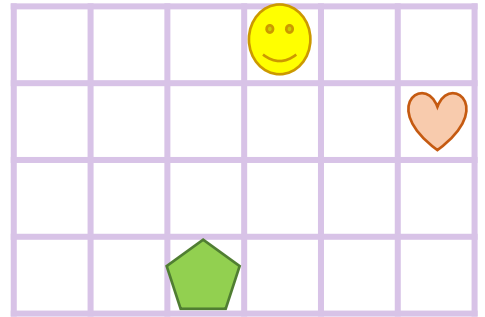
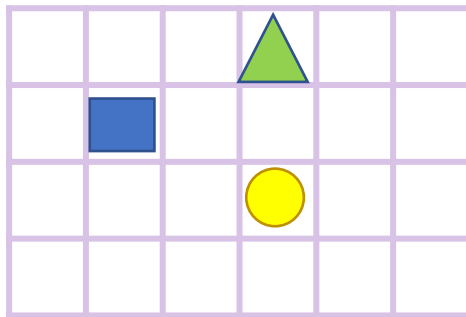
Дүрсийг параллеллээр зөөхөд зөөх чиглэл, хэмжээг анхаараарай.  
Жишээ нь: А цэгийг баруун гар тийш 5 нэгжээр зөөж А1 гэж нэрлэе.



1 Дүрс бүрийг өгсөн зааврын дагуу зөөгөөрэй.

а. Баруун гар тийш, 2 нэгжээр

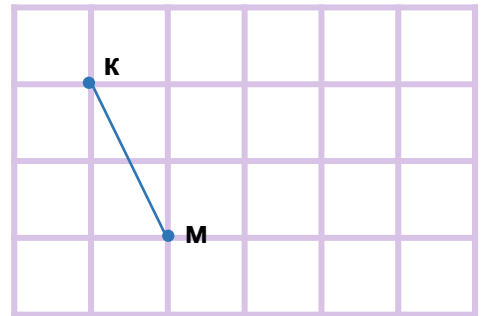
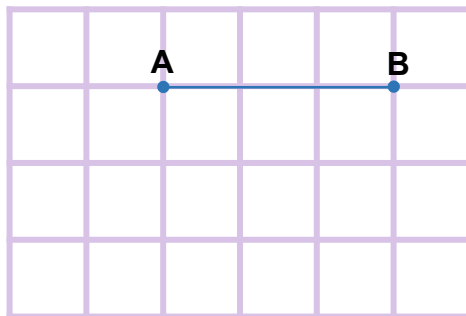
б. Зүүн гар тийш, 3 нэгжээр



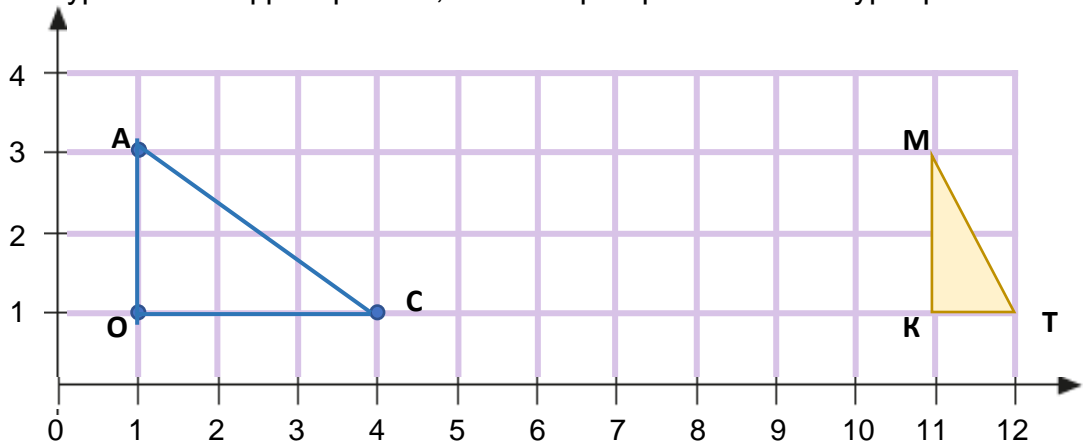
2 Хэрчим бүрийг өгсөн зааврын дагуу зөөгөөрэй.

а. Доошоо 2 нэгжээр

б. Баруун гар тийш 1 нэгжээр



3 АОС гурвалжинг баруун гар тийш, 2 нэгжээр, МКТ гурвалжинг зүүн гар тийш, 2 нэгжээр параллел зөөж зураарай.



Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

1 АОС гурвалжинг зааврын дагуу параллелаар зөөж зураарай.

а. АОС гурвалжинг 4 нэгжээр баруун гар тийшээ, 1 нэгжээр дээшээ параллелаар зөөж зураарай.



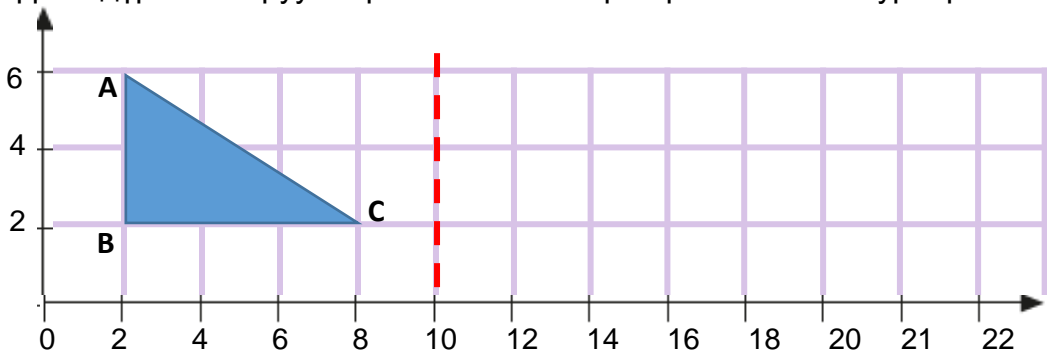
б. АОС гурвалжинг дээшээ 1 нэгжээр, баруун гар тийш 4 нэгжээр параллелаар зөөж зураарай.



АОС гурвалжинг 2 өөр (а, б) замаар зөөхөд ямар байрлалд ирсэн бэ?

---

2 ABC гурвалжныг тасархай шулууны хувьд тэгш хэмтэйгээр хувиргаж, үүсэх дүрсийг баруун гар тийш 2 нэгжээр параллел зөөж зураарай.



Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊



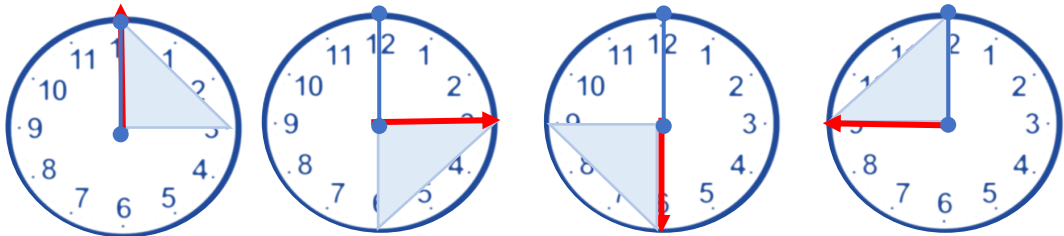




Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

- 1 Дараах тохиолдол тус бүрд гурвалжинг цагийн зүүний дагуу хэдэн градусгаар эргүүлсэн бэ? Ямар цэг дээр төвтэй эргүүлэлт вэ?



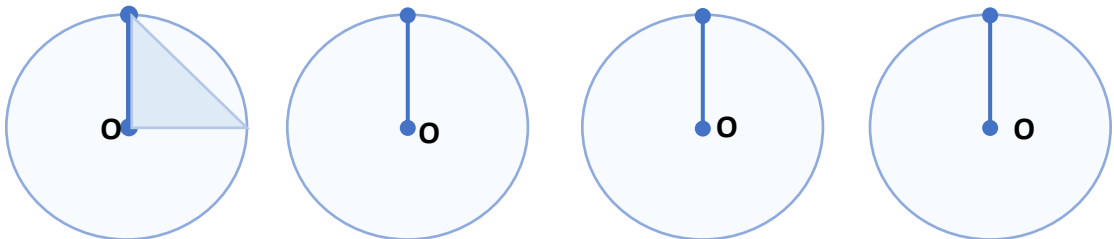
0 градус

\_\_\_\_\_

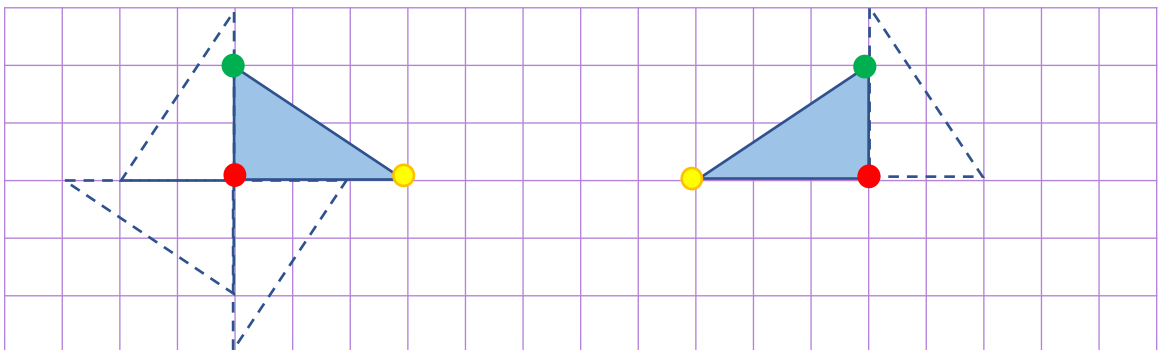
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

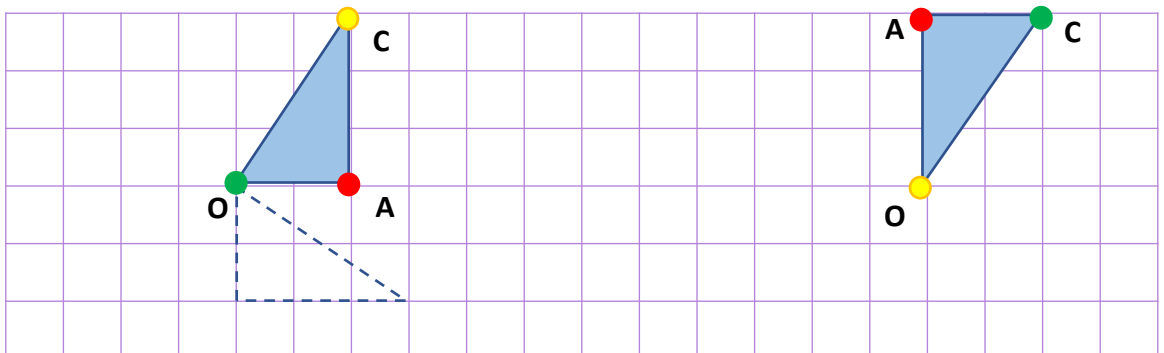
- 2 Гурвалжинг цагийн зүүний дагуу O цэг дээр төвтэй эргүүлж зураарай.



- 3 Гурвалжинг тэгш өнцгийн орой дээр төвтэй, цагийн зүүний дагуу 90°-аар гурван удаа, дараалан эргүүлж зураарай.



- 4 Гурвалжинг O цэг дээр төвтэй, цагийн зүүний дагуу 90°-аар дараалан эргүүлж зураарай.



Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2	3	4
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊