

Математик – IV анги

2011 – 3 - 1



Багш Н.Дайриймаа 79 – р сургууль



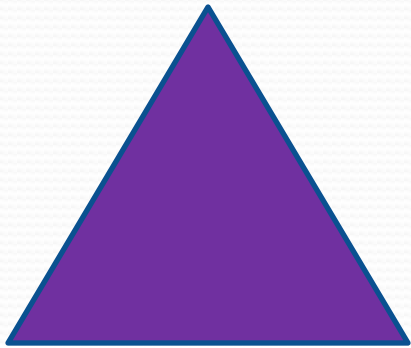
Хичээлийн сэдэв

ГУРВАЛЖИН

Хичээлийн зорилго

- Гурвалжныг ангилж зөв зурж, ялган таних.

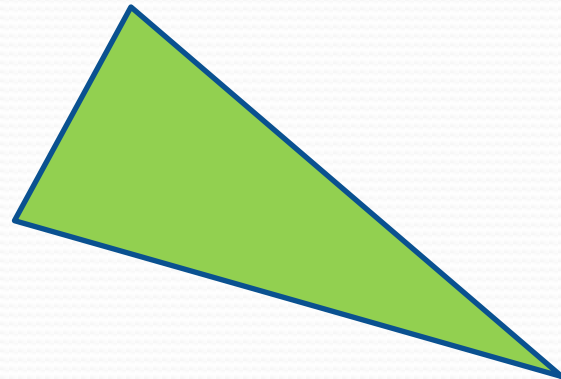
● Эдгээр гурвалжинг сайн ажиглаарай



Тэнцүү талт



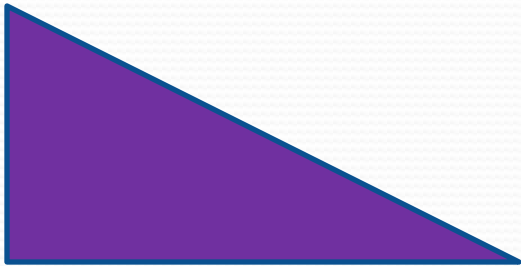
Адил талт



Элдэв талт

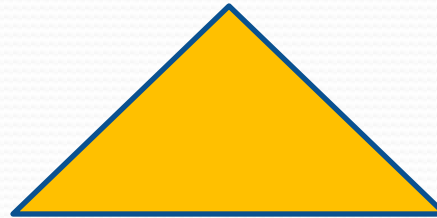
Гурвалжинг өнцгөөр ангилах

Аль нэг өнцөг нь тэгш байна.



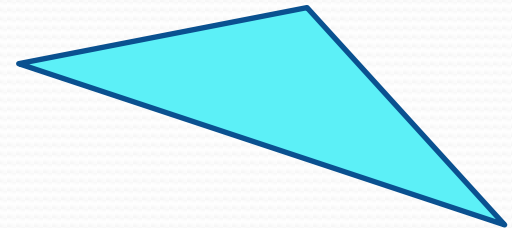
Тэгш өнцөгт

Бүх өнцгүүд нь хурц байна.



Хурц өнцөг

Аль нэг өнцөг нь мохоо байна.

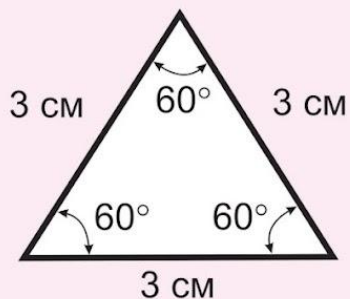


Мохоо өнцөг

№27 ГУРВАЛЖНЫ АНГИЛАЛ

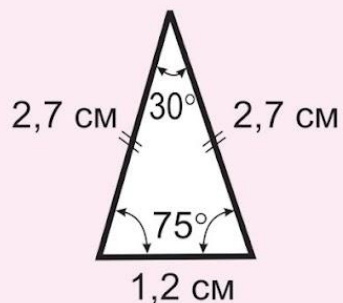
Талаар нь:

1. Гурван тал нь тэнцүү урттай гурвалжныг **тэнцүү адил талт гурвалжин** гэнэ



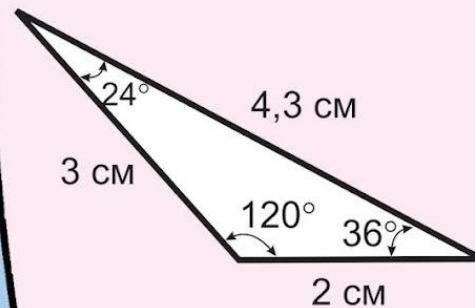
Бүх өнцгүүд нь тэнцүү

Хоёр тал нь тэнцүү урттай гурвалжныг **адил хажуут гурвалжин** гэнэ



Хоёр өнцөг нь тэнцүү

Аль ч хоёр тал нь тэнцүү биш урттай гурвалжныг **элдэв талт гурвалжин** гэнэ

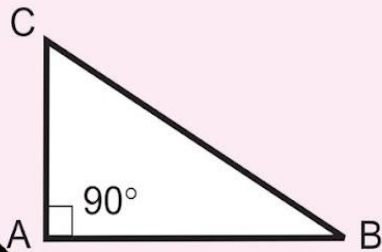


Бүх өнцгүүд нь тэнцүү биш

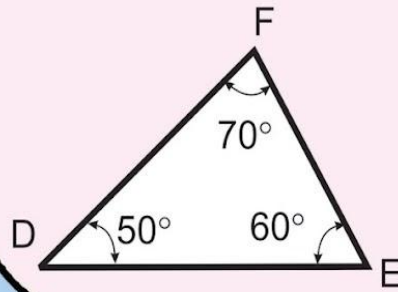


Өнцгээр нь:

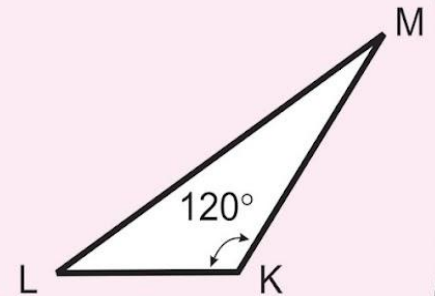
2. Тэгш өнцөгт
гурвалжин
(нэг өнцөг нь тэгш)



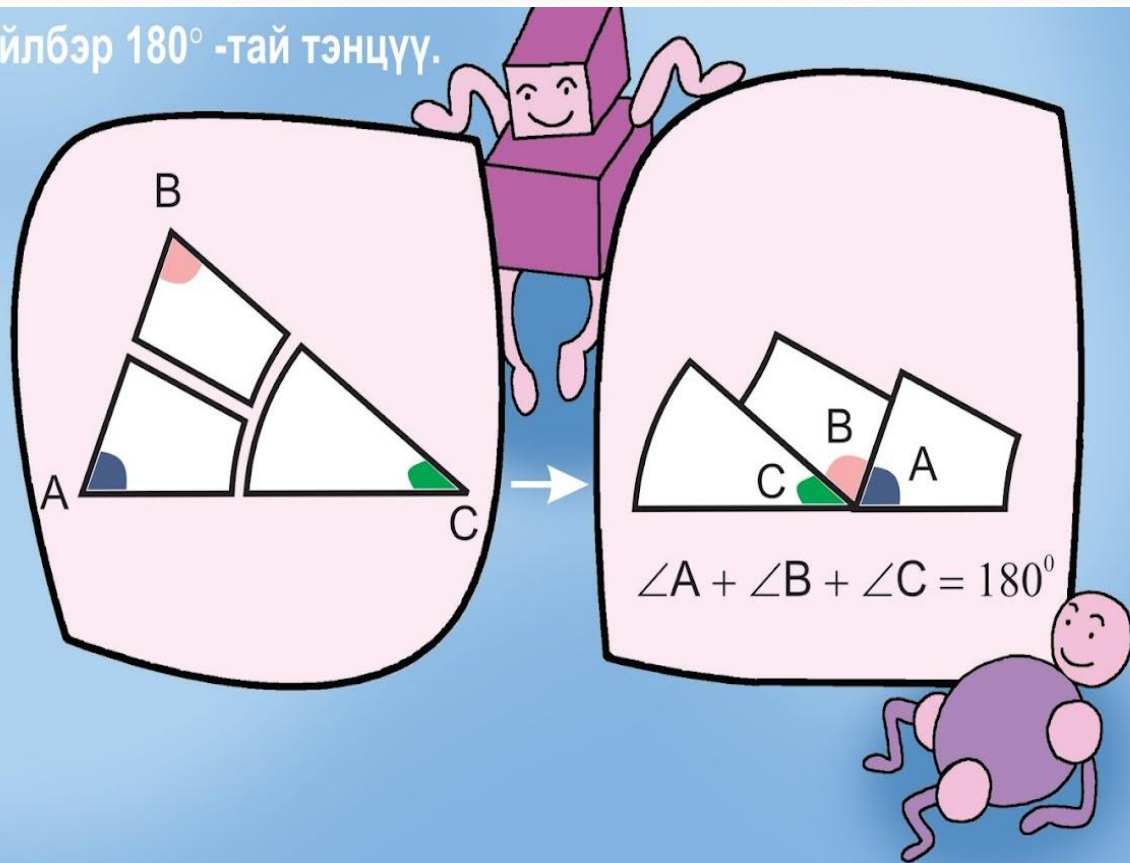
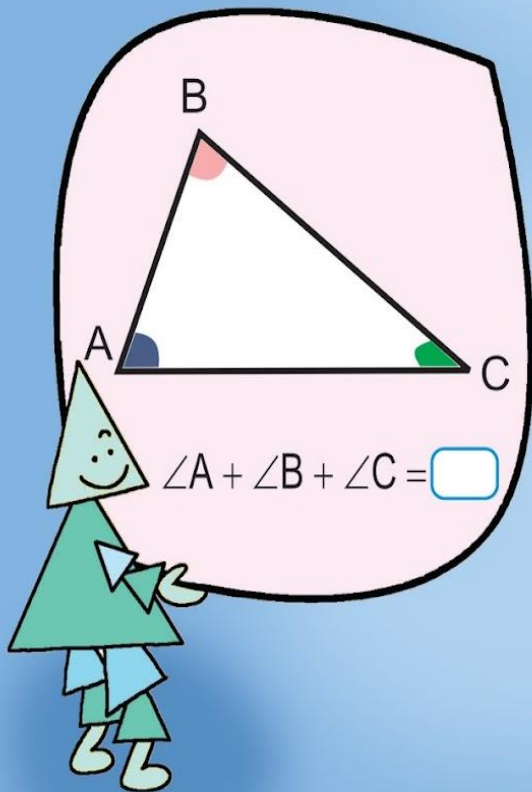
Хурц өнцөгт
гурвалжин
(бүх өнцгүүд нь хурц)



Мохоо өнцөгт
гурвалжин
(нэг өнцөг нь мохоо)



3. Гурвалжны өнцгүүдийн нийлбэр 180° -тай тэнцүү.



Бодлого

- Тэнцүү талт гурвалжны периметр 48 см бол талыг нь олоорой.
- Адил хажуут гурвалжны нэг тал нь 8 см ба периметр нь 18 см бол талуудыг олоорой.
- Тэгш өнцөгт гурвалжин зураад түүнийг тэгш өнцөгт болгон гүйцээгээрэй.

*Хичээлд идвэхитэй оролцсонд
баярлалаа.*



myspace-graphics-diva.com