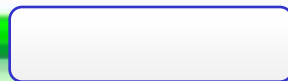




**Бурчтардын  
өлкөсүнө  
саякат  
5-класс**

**Мугалим: Джунусбекова А.К.**

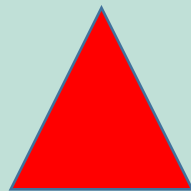




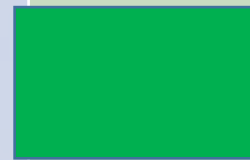
# Психогеометриялык тест



-мээнеткеч  
-тыкан  
-тез тапкыч  
-эрудит



-койгон  
максатына  
жетет  
-чынчыл  
-аракетчил  
-чечкиндүү



-акылдуу  
-тартынбас  
-тез  
түшүнүүчү  
-аракетчил

# КРОССВОРД

				Б	А	Л	А	С	А	Г	Ы	Н
А	Л	Ы	К	У	Л							
			Ү	Р	К	Ү	Н					
		К	Ө	Ч	М	Ө	Н	Д	Ө	Р		



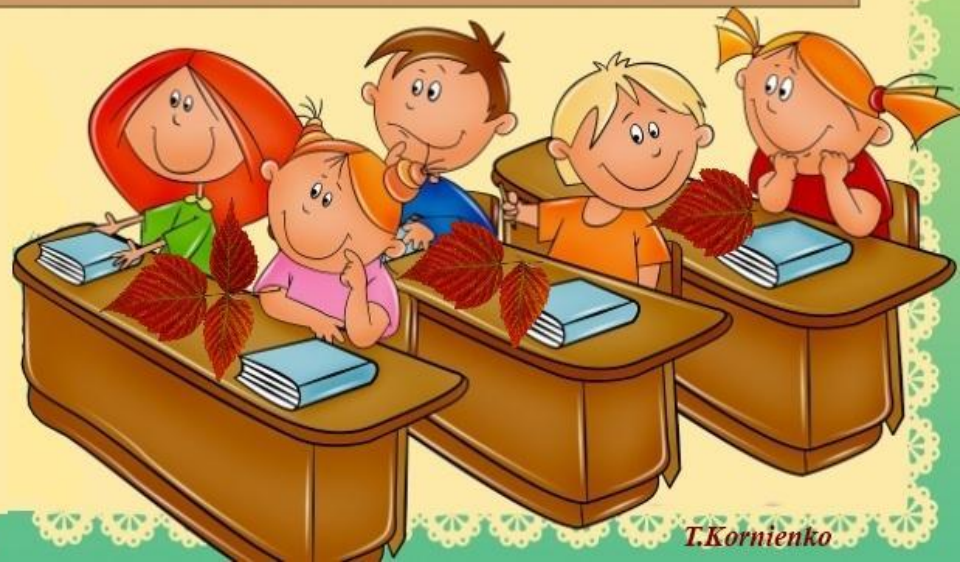
*Сабақтың темасы :*

*Бурч .Бурчтун т урл өрү*

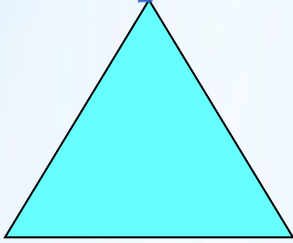


## Бүгүн биз

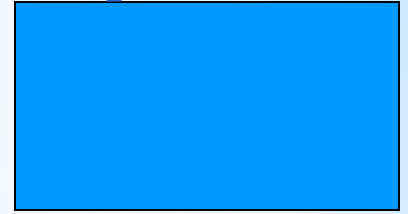
- Б-бурч жөнүндө көп нерсени билебиз
- У-унутпайбыз, эсибизде сактайбыз
- Р-ракетадай ылдамдыкта чыгарып
- Ч-чиймелерди чаташпастан чиебиз



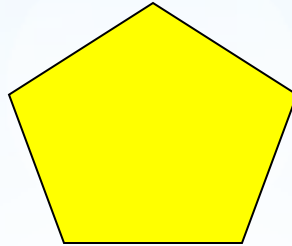
# Геометриялык фигуралардын аттары



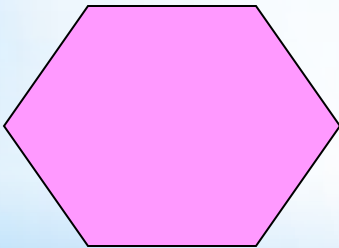
Үч бурчтук



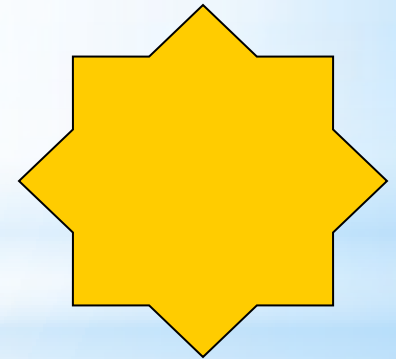
Тик бурчтук



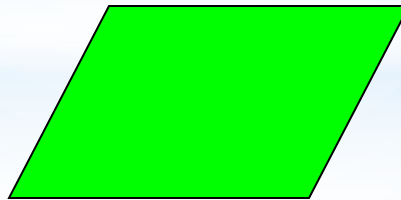
Беш бурчтук



Алты бурчтук



Көп бурчтук



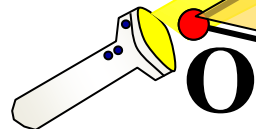
Төрт бурчтук

Бурч АОВ

$\sphericalangle$  АОВ

$\sphericalangle$  ВОА

$\sphericalangle$  О



ОА шоола

ОВ шоола

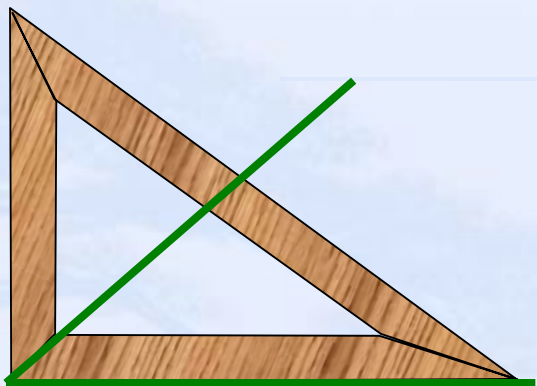
В

О чекити –  $\sphericalangle$  АОВ чокусу

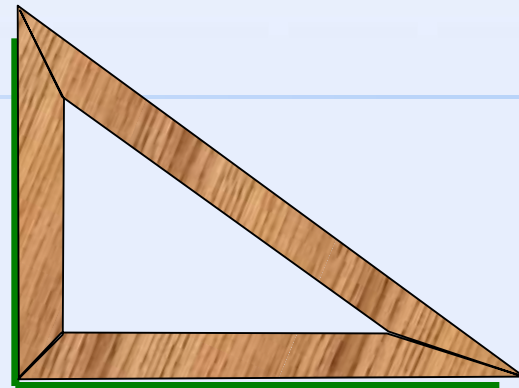
ОА жана ОВ шоолалары –  $\sphericalangle$  АОВ жактары



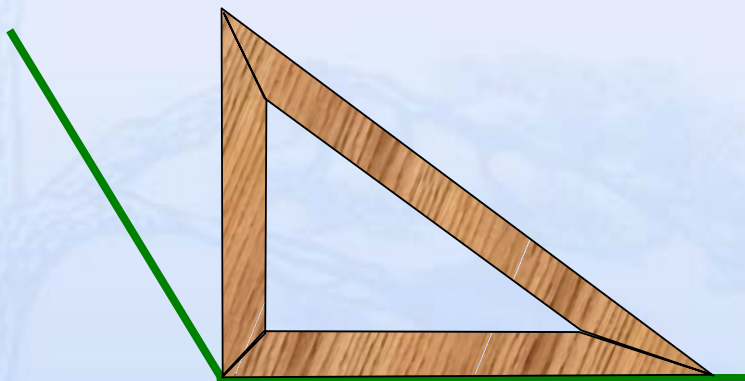
# Бурчтун түрлөрү



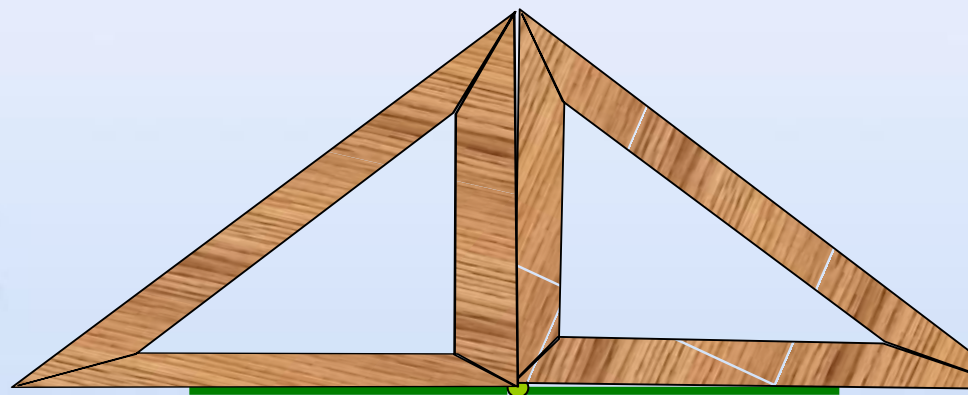
тар бурч



тик бурч

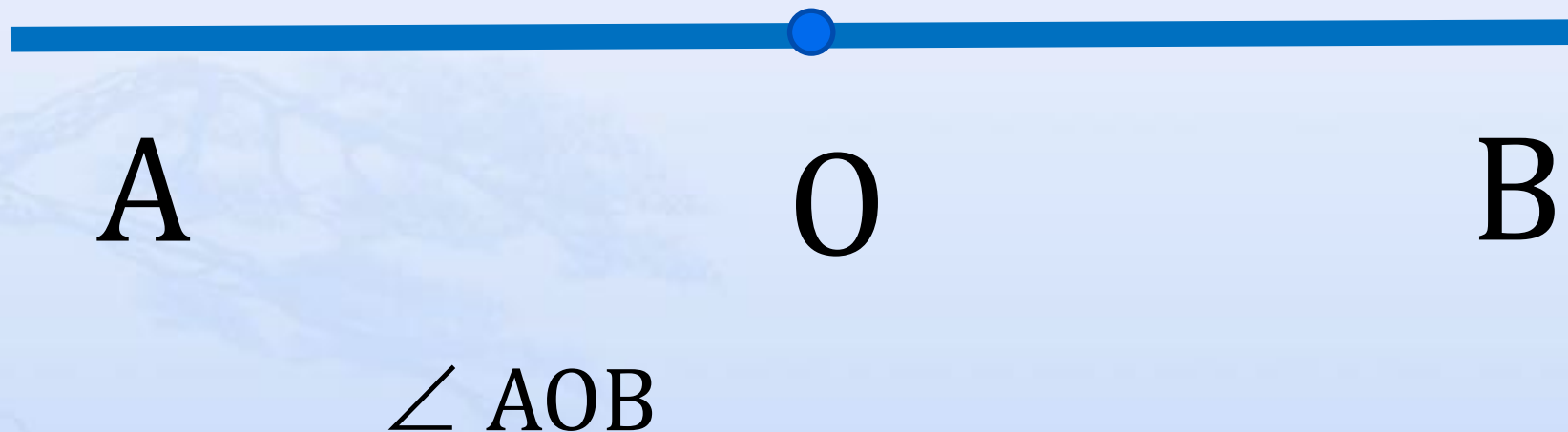


кең бурч

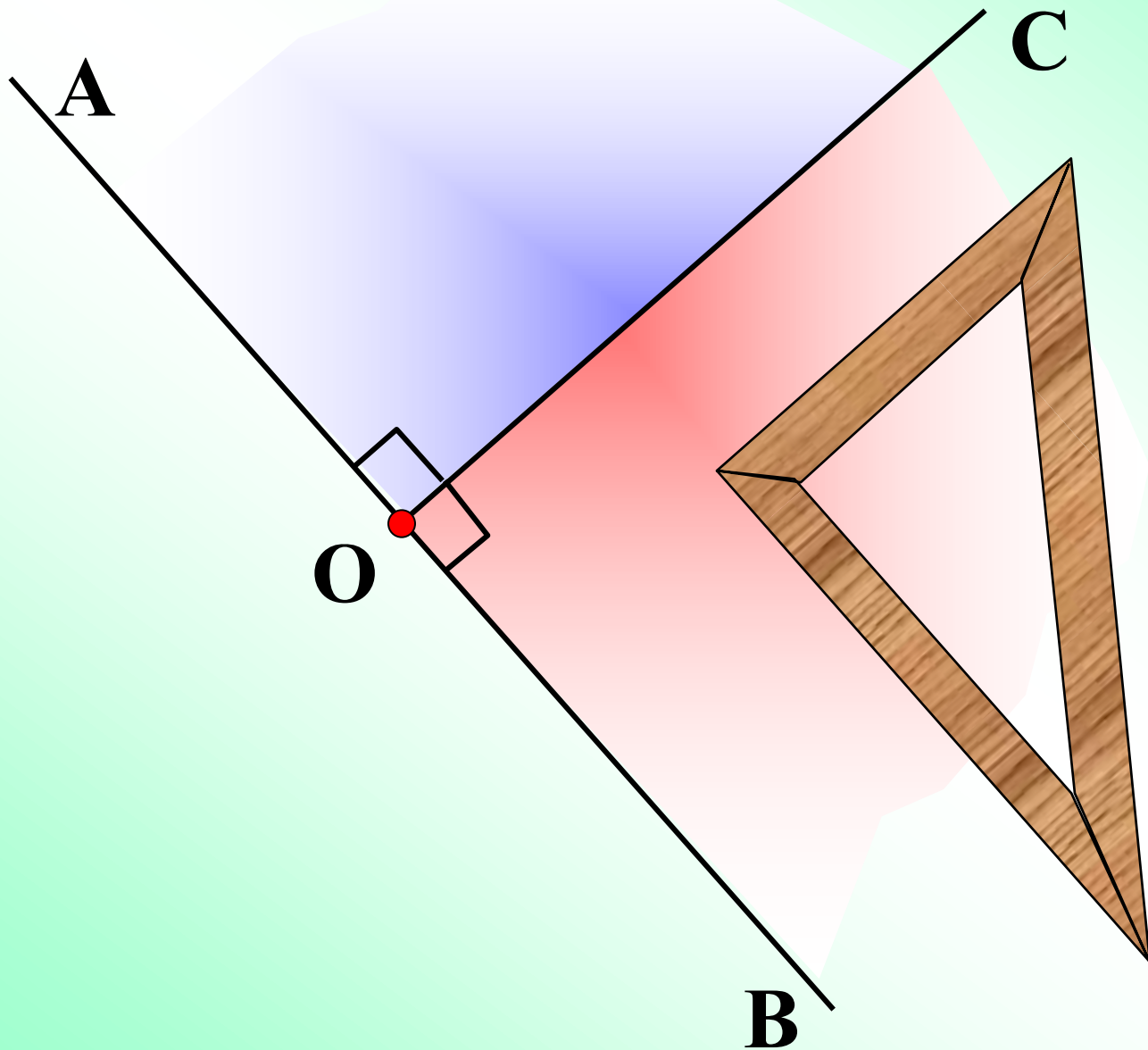


жайылган бурч

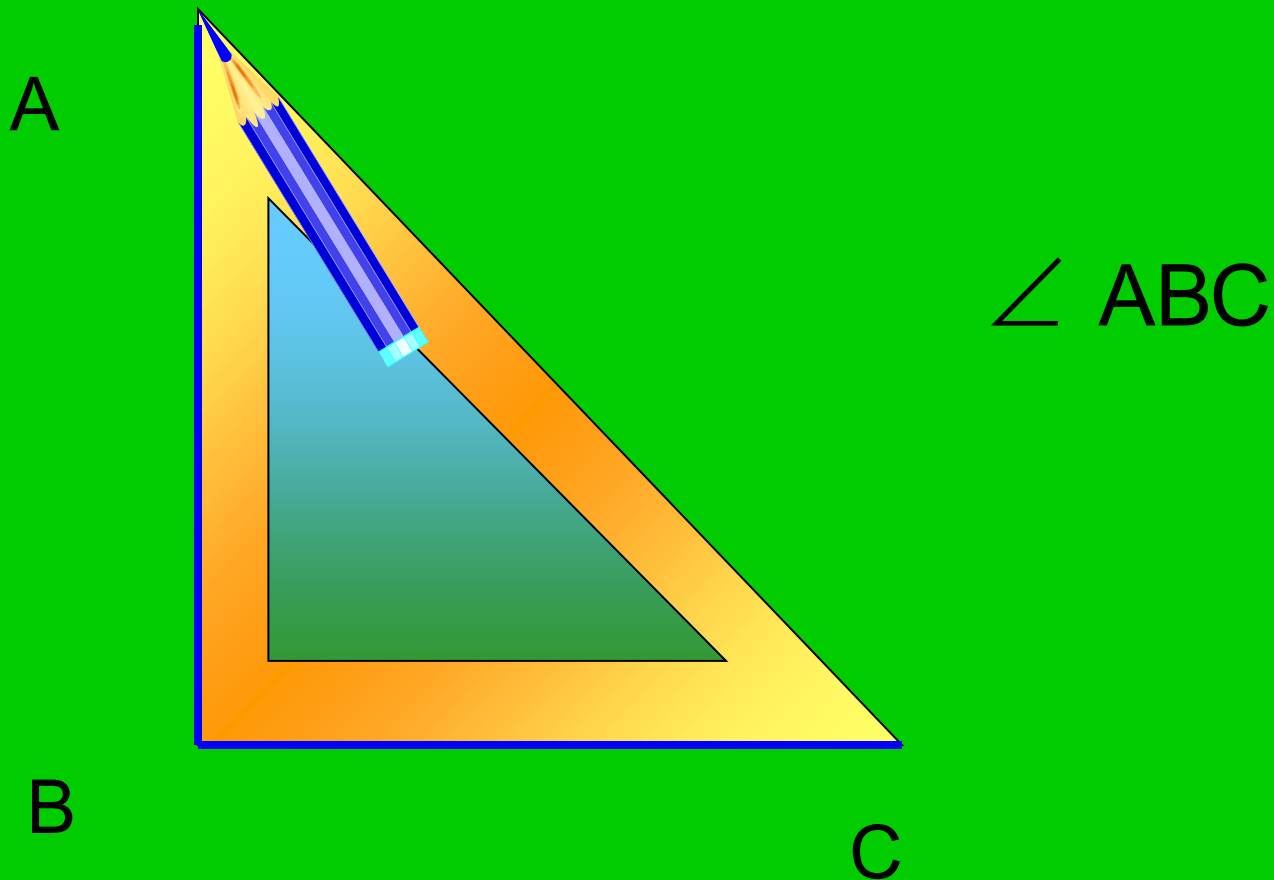
Жактары бир түз сызыкты  
түзүүчү бурчту **жайылган**  
**бурч** деп аташат



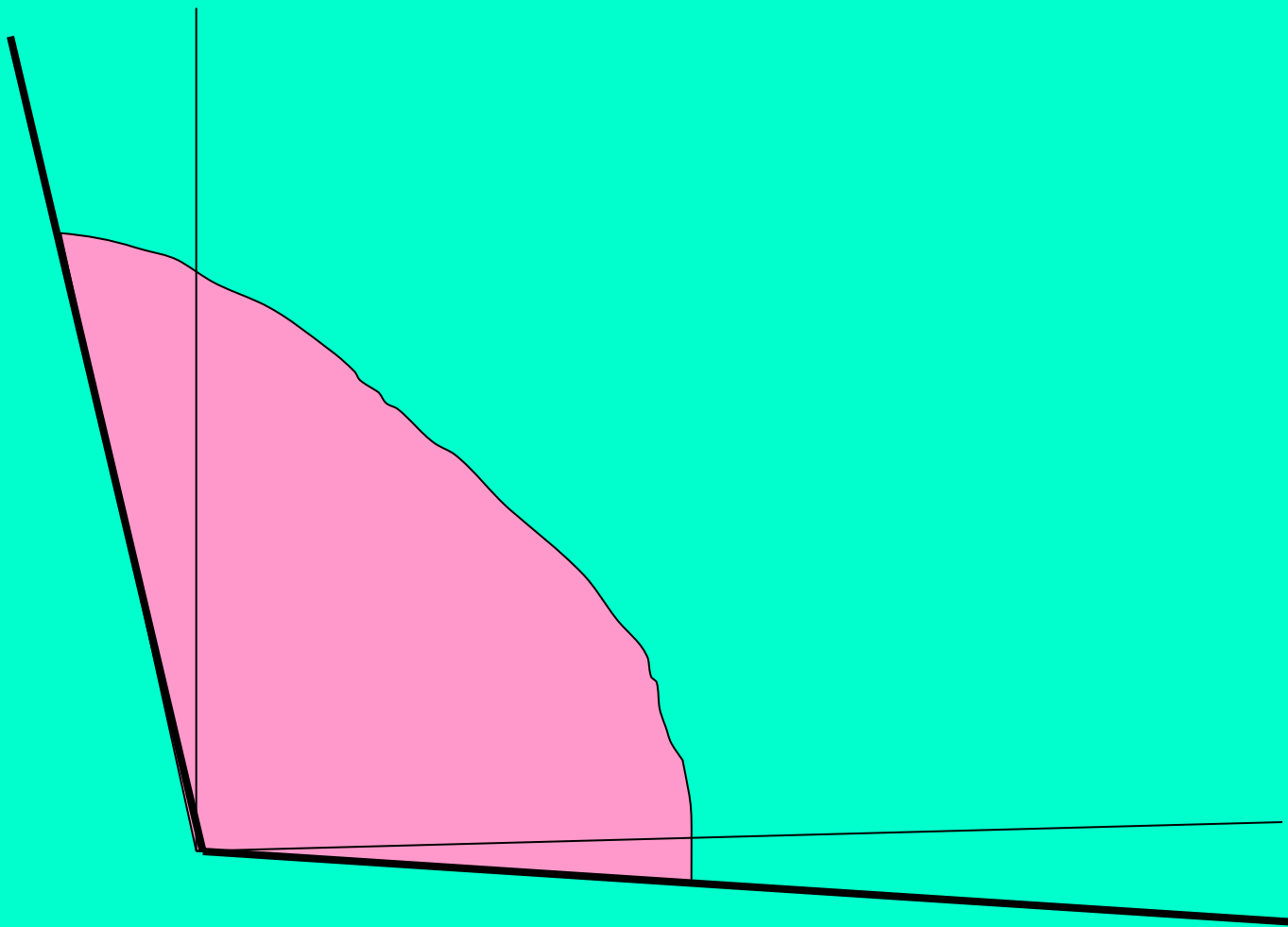
Жайылган бурчтун жарымы тик бурч деп аталат.



# Тик бурчтуку сызабыз

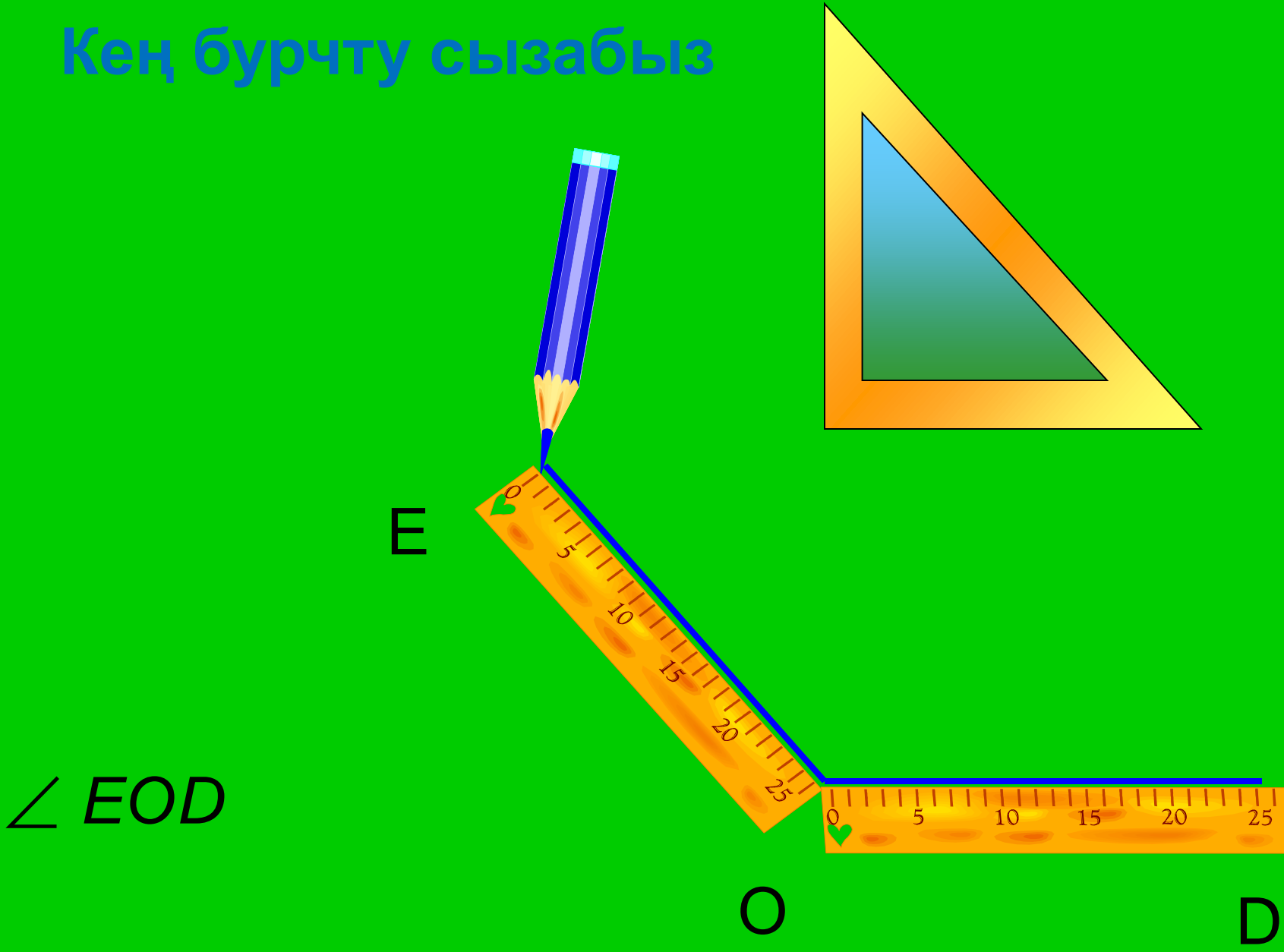


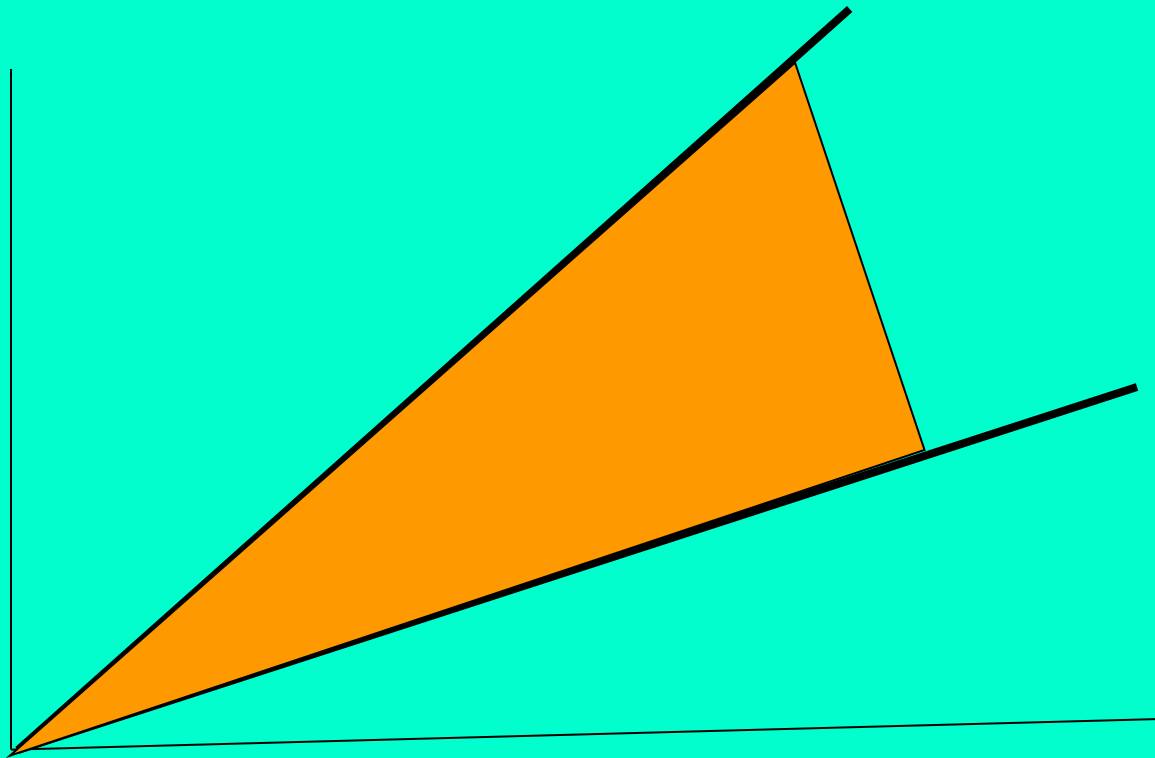




Тик бурчтан чоң, бирок , жайылган бурчтан кичине болгон бурчту **кең бурч** дейбиз

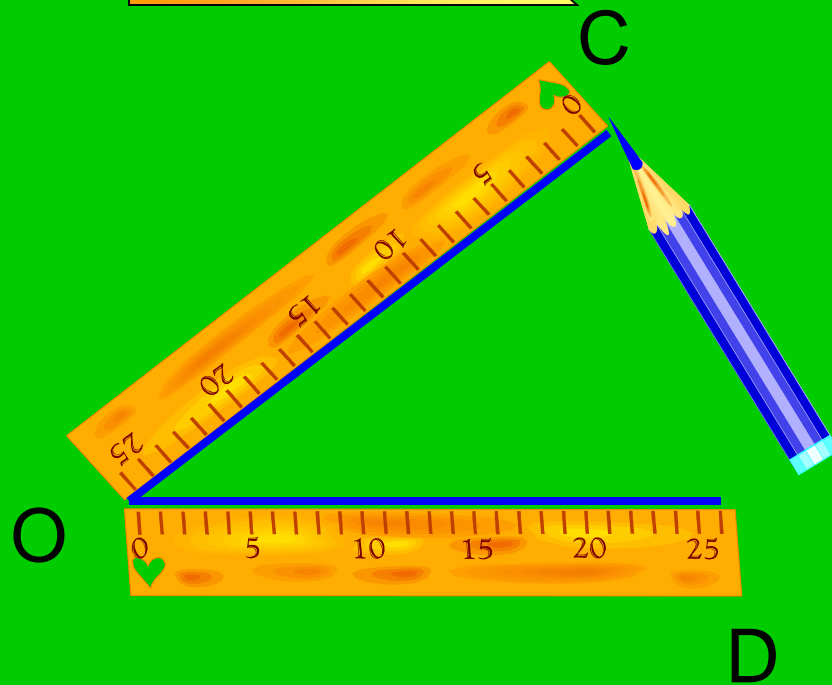
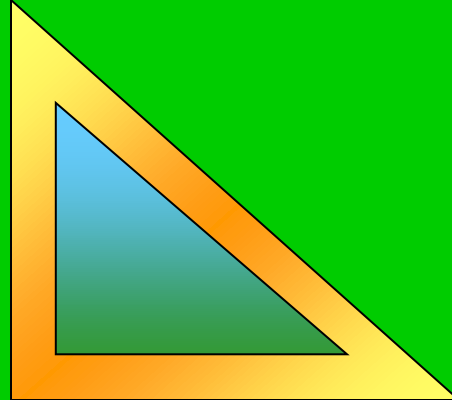
# Кең бурчту сызабыз





Тик бурчтан кичине болгон бурчту  
**тар бурч** деп атайбыз

Тар бурчту сызабыз

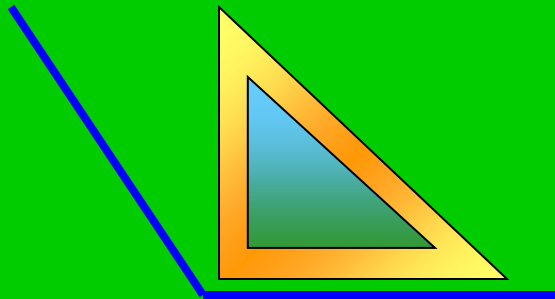


$\angle$  COD

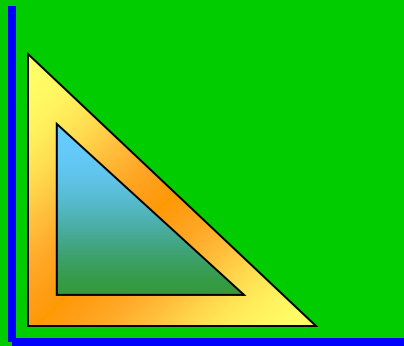


# Бурчтун түрлөрү

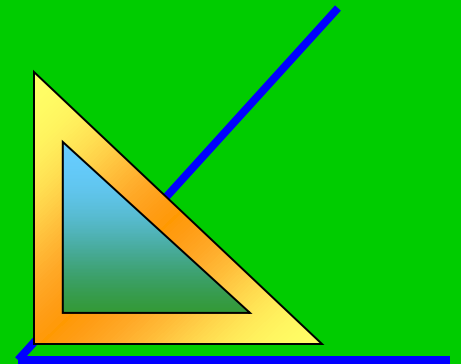
кең бурч

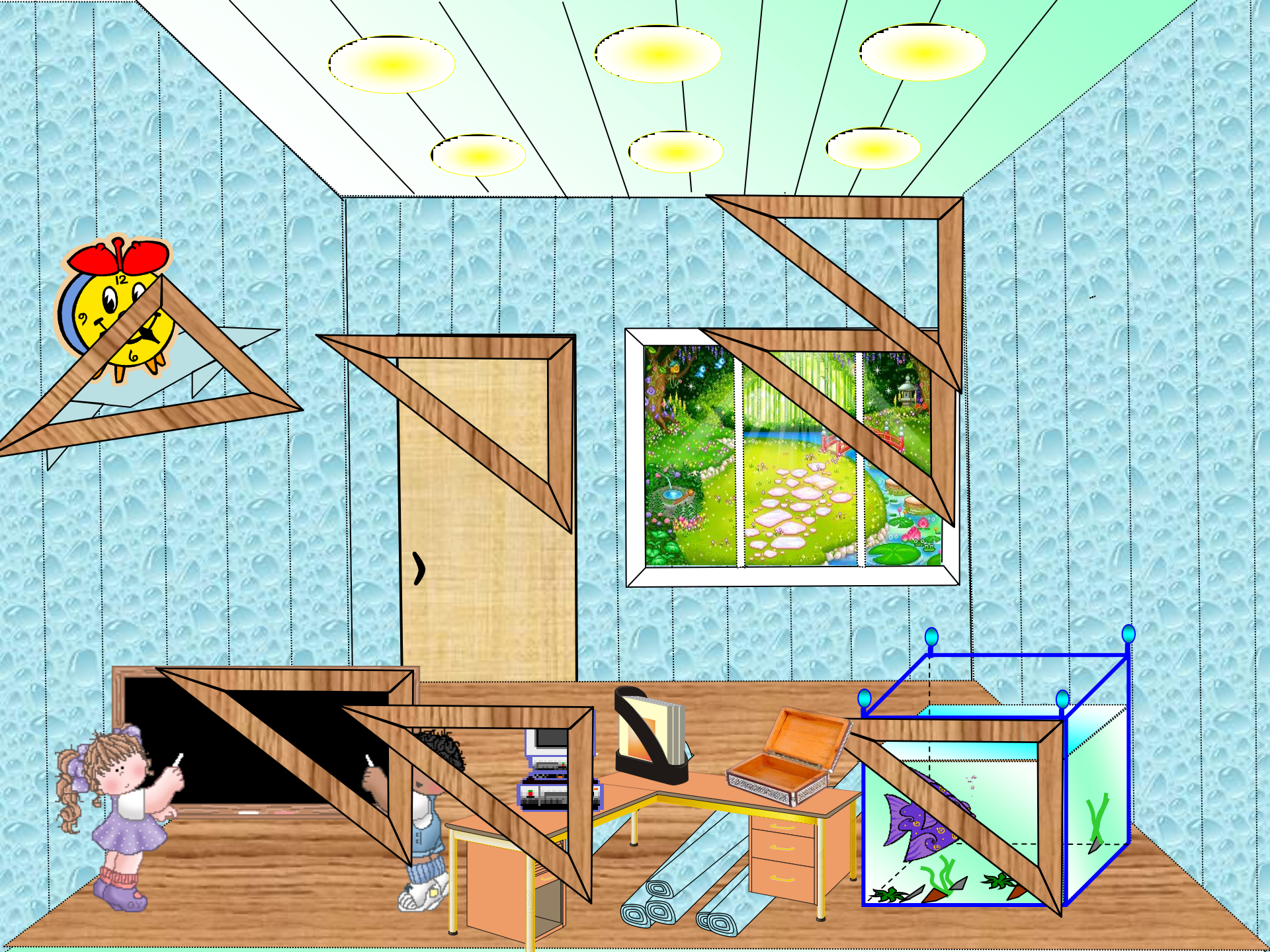


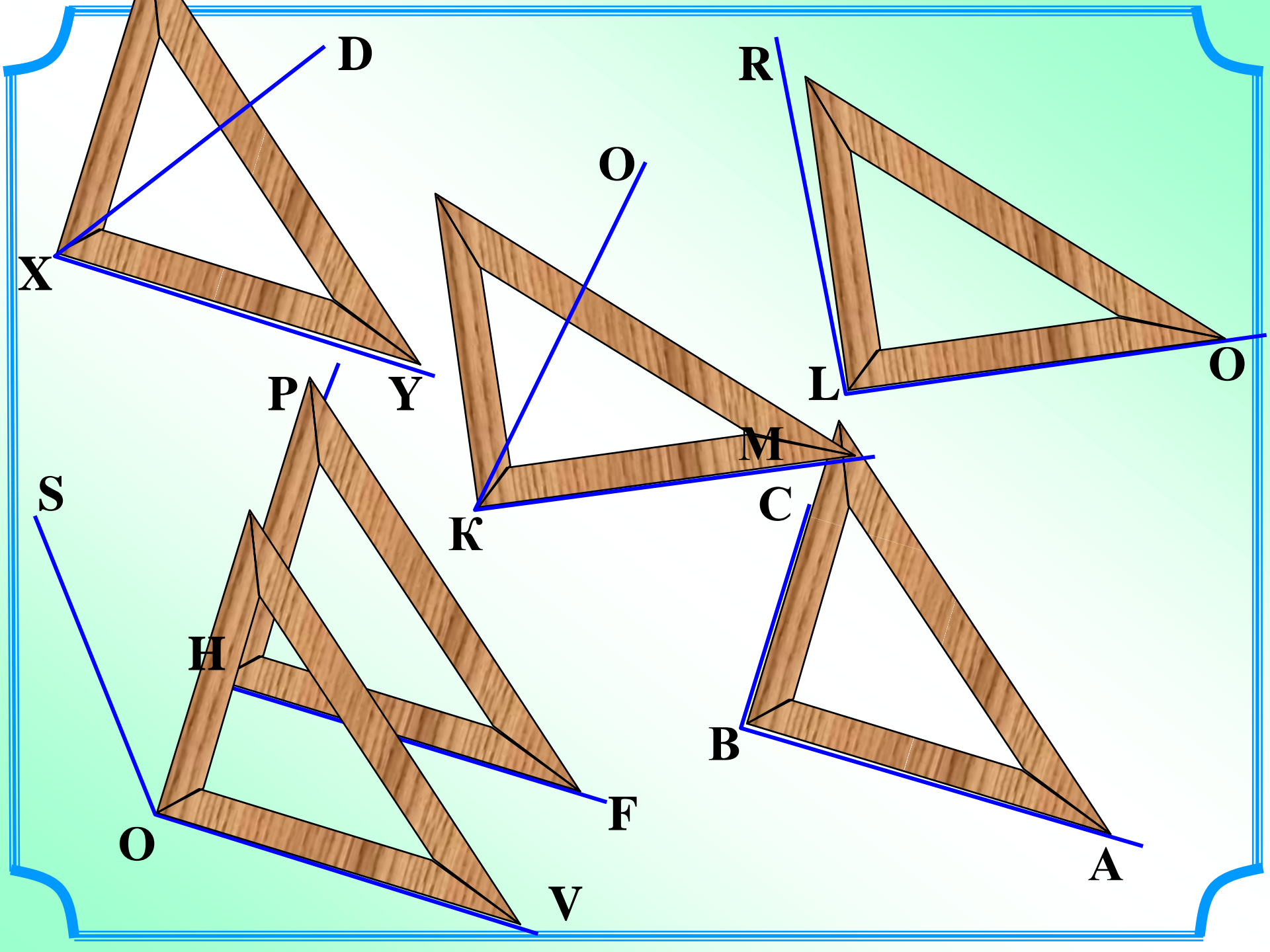
тик бурч



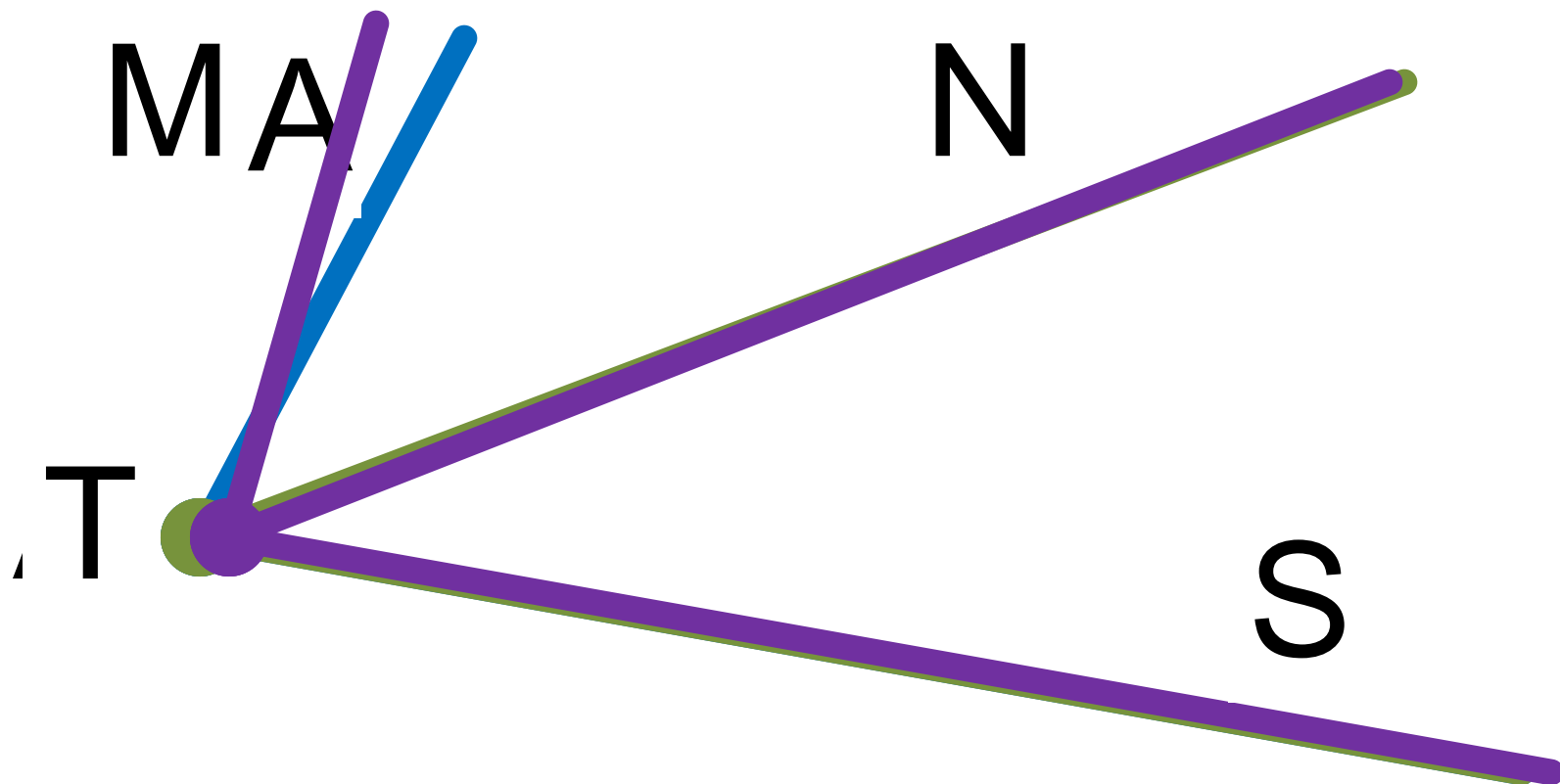
тар бурч







# Бурчтарды атагыла



$$\angle MTN < \angle MTS < \angle NTS$$

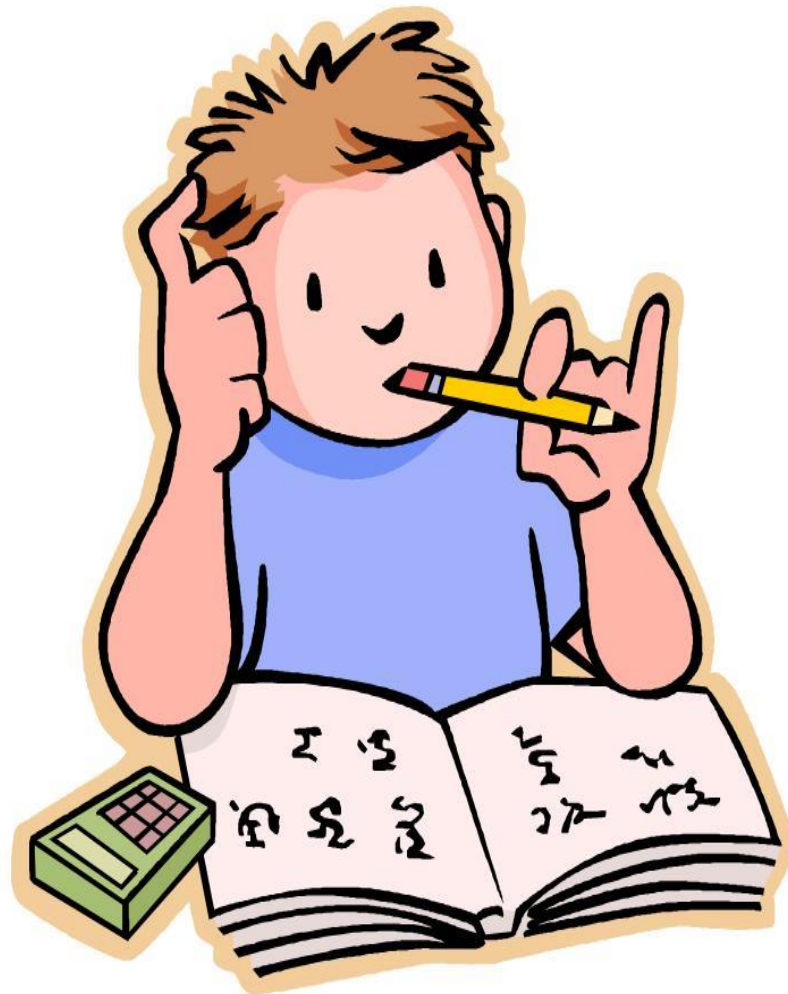


# Маселелерди чыгарабыз

□ №715

□ №716

□ №717



## № 715

∠ ABC

тар бурч

∠ DOL

тик бурч

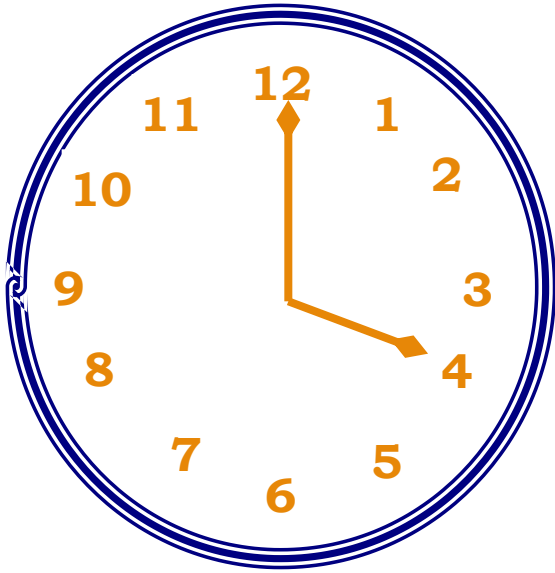
∠ MFN

тар бурч

 ∠ EPK

кең бурч

# №716



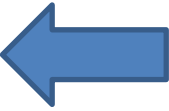
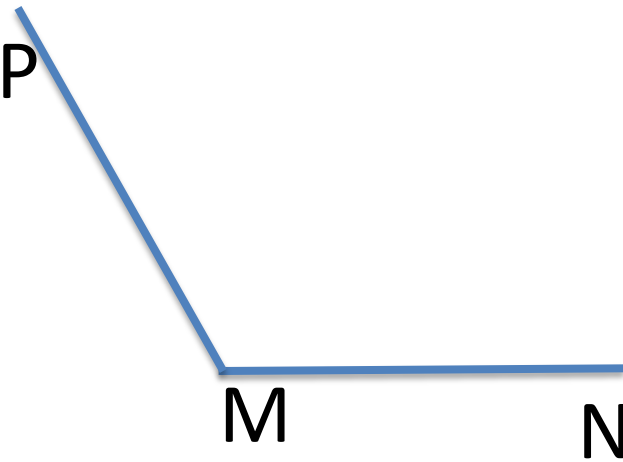
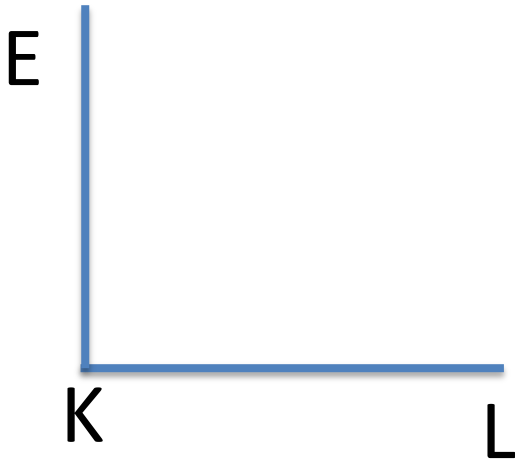
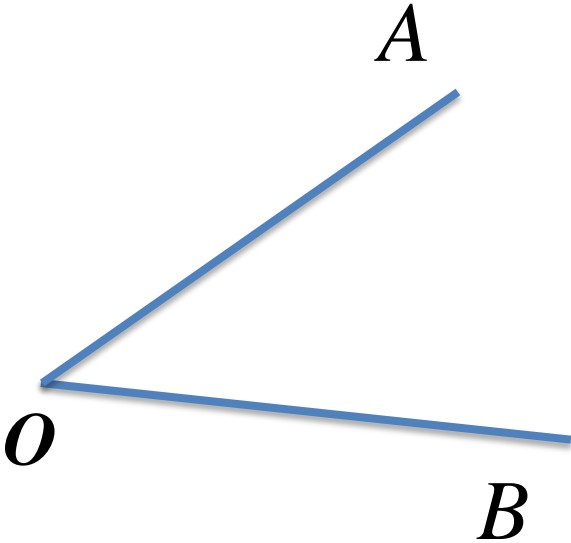
Саат 10.00 тар бурч

Саат 9.00 тик бурч

Саат 7.00 кең бурч



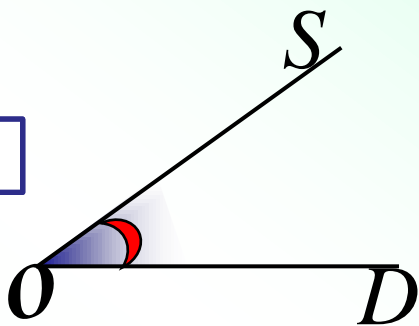
No717





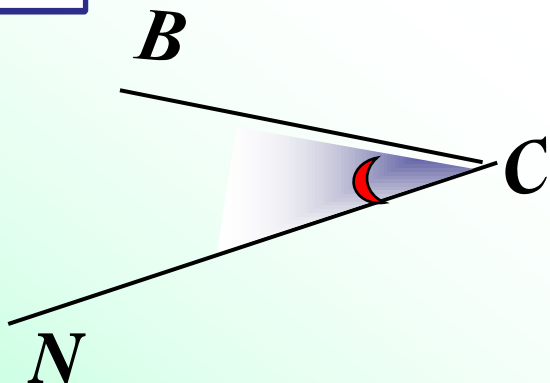
# Кандай бурчтарды көрүп турасыңар

тар

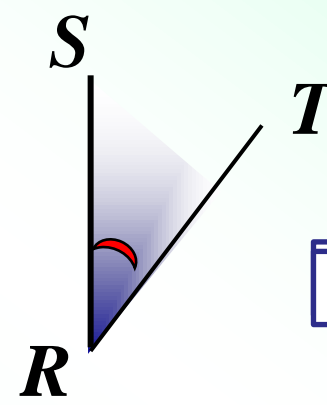
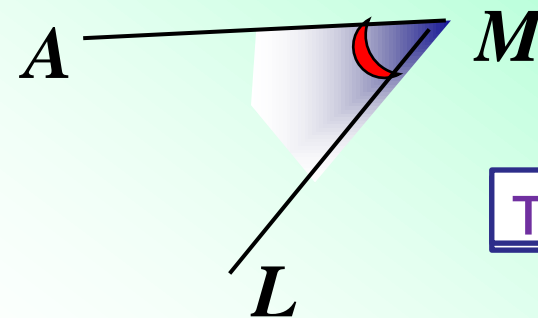


жай

тар

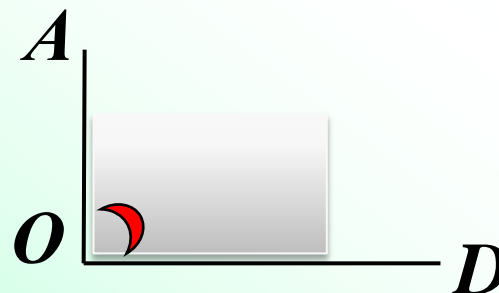
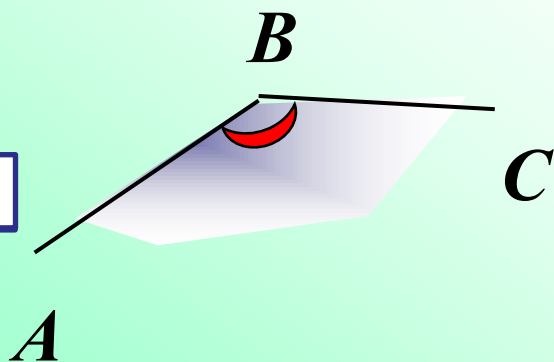


тар

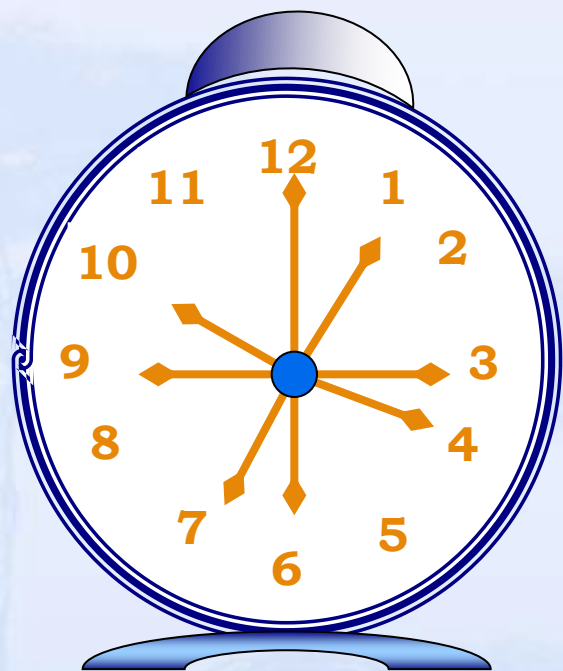


тар

кең



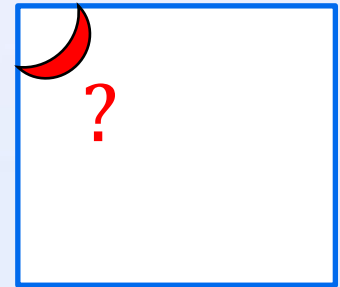
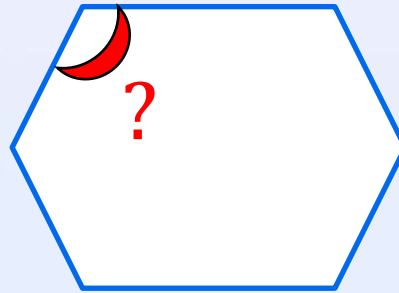
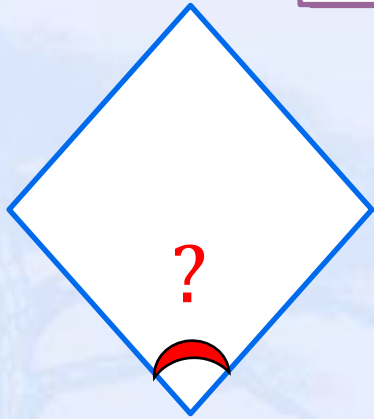
ТИК



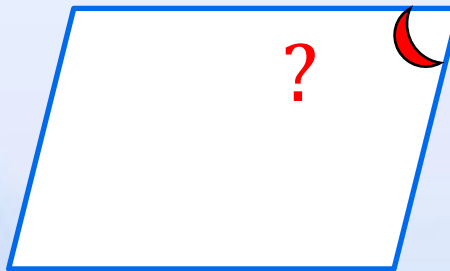
# Сааттын мүнөттүк жана сааттык жебелери кандай бурчту түзөт

саат	1	3	4	6	7	9	10
бурч	тар	тик	кең	жай	кең	тик	тар

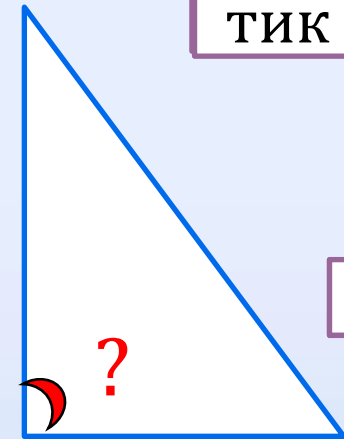
тар



кең



ТИК



кең

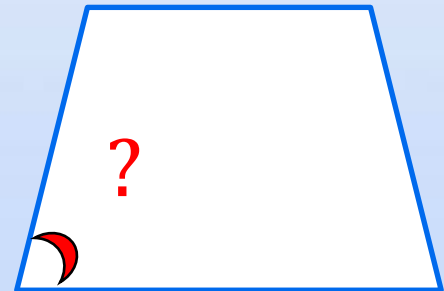
ТИК

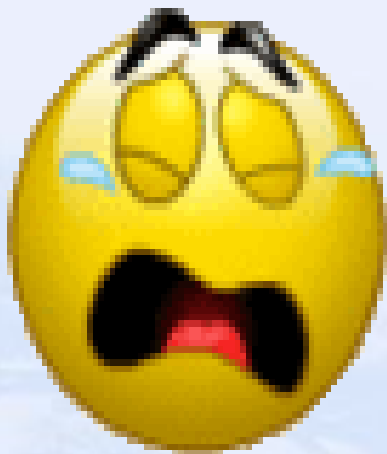


тар

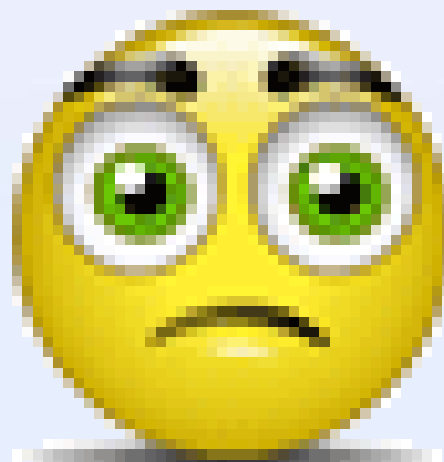


тар





Түшүнгөн жокмун



Мага жаккан жок



Сабак мага абдан жакты



Кызыксыз болду