

УГЛЫ ТРЕУГОЛЬНИКИ

5 КЛАСС

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

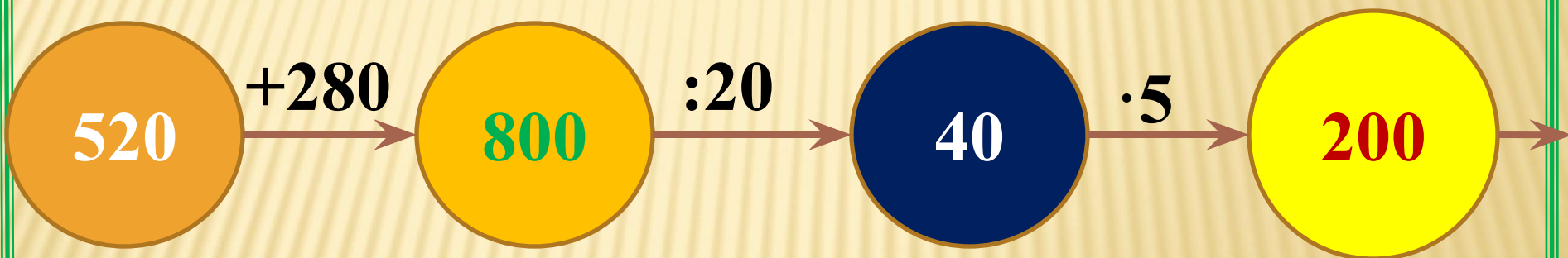
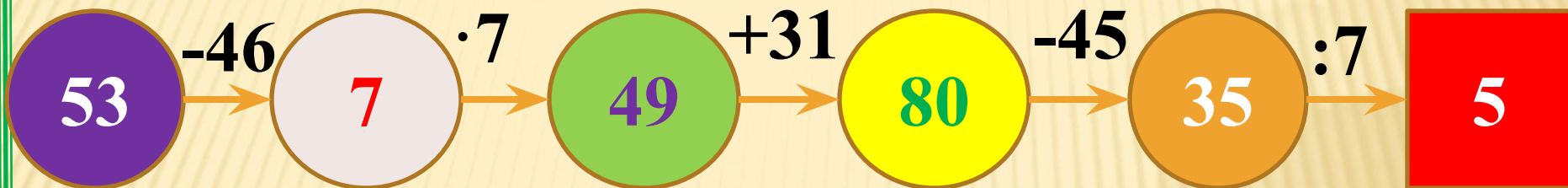
УЧИТЕЛЯ МАТЕМАТИКИ МОУ ГООШ
БАЛАШОВА СЕРГЕЯ СЕРГЕЕВИЧА
Г. КАЛАЗИНА , ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ



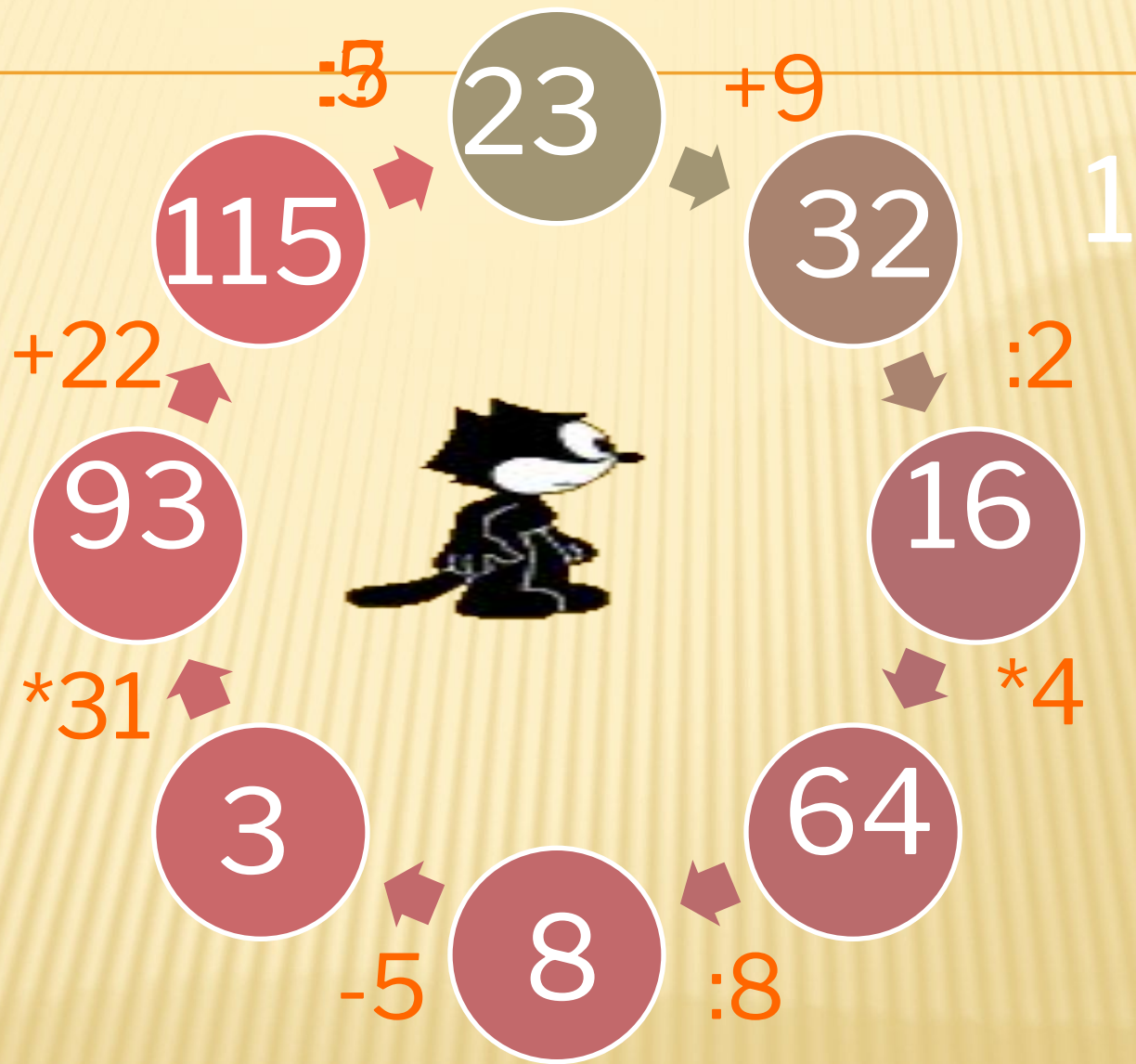
24.11.2016 *Классная работа*

Углы. Треугольники.

Настройся на урок



ДЕЙСТВИЯ С НАТУРАЛЬНЫМИ ЧИСЛАМИ



Математический диктант

1 вариант

1.

2 вариант

Определите вид угла:

а) $\angle A = 115^\circ$

б) $\angle B = 180^\circ$

в) $\angle C = 89^\circ$

а) $\angle A = 62^\circ$

б) $\angle B = 90^\circ$

в) $\angle C = 168^\circ$

Проверьте себя:

1 вариант

1.

2 вариант

Определите вид каждого угла:

а) $\angle A =$

115°

б) $\angle B = 90^\circ$

в) $\angle C = 89^\circ$

тупой

прямой

острый

а) $\angle A = 62^\circ$

б) $\angle B$

$= 180^\circ$

в) $\angle C$

$= 168^\circ$

острый

развёрнутый

тупой

1 ВАРИАНТ

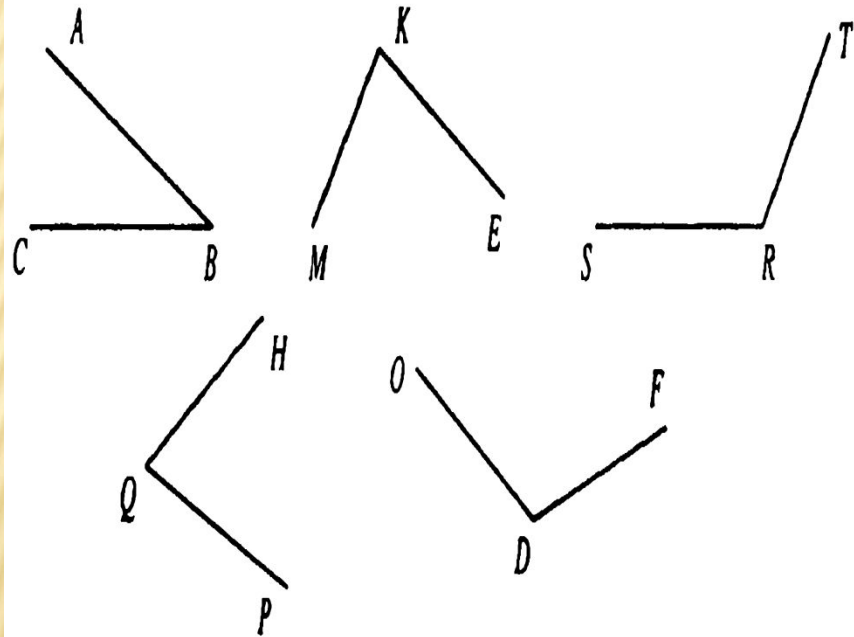


Рис. 13

Пользуясь транспортиром, найдите градусную меру углов, изображенных на рис. 13. Определите вид каждого угла.

2 ВАРИАНТ

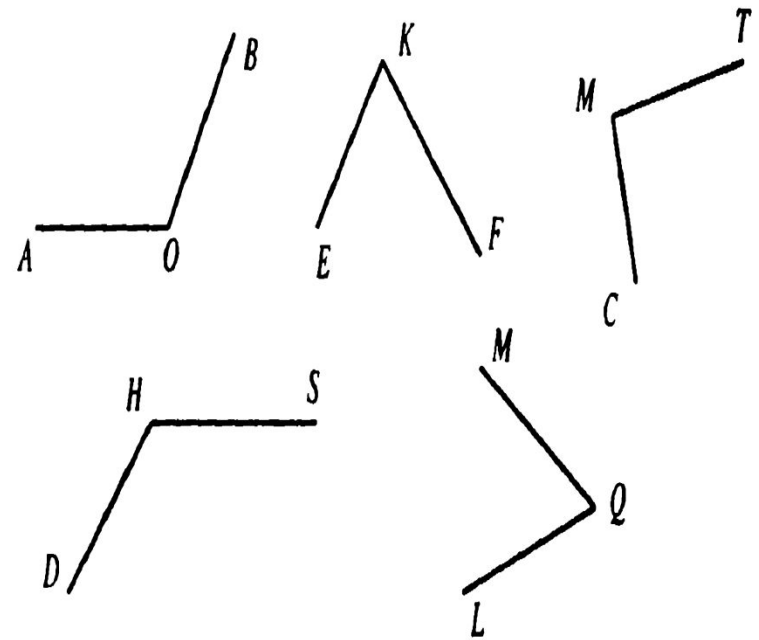


Рис. 30

Пользуясь транспортиром, найдите градусную меру углов, изображенных на рис. 30. Определите вид каждого угла.

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

1 вариант

$$\angle ABC = 30^{\circ}$$

$$\angle MKE = 90^{\circ}$$

$$\angle SRT = 125^{\circ}$$

$$\angle HQP = 60^{\circ}$$

$$\angle ODF = 125^{\circ}$$

2 вариант

$$\angle AOB = 120^{\circ}$$

$$\angle EKF = 75^{\circ}$$

$$\angle CMT = 90^{\circ}$$

$$\angle DHS = 130^{\circ}$$

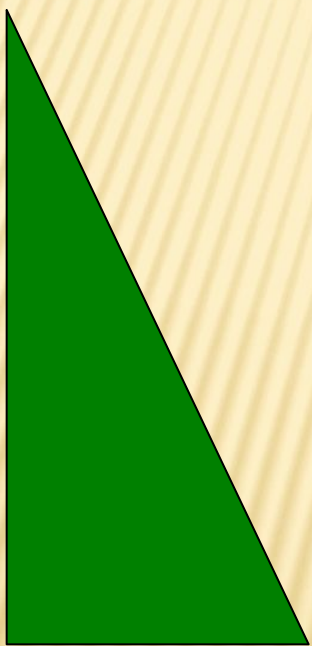
$$\angle LQM = 55^{\circ}$$



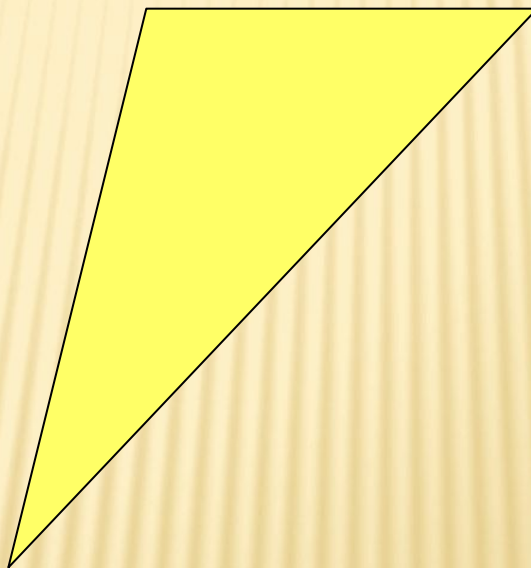
Математический диктант

1.

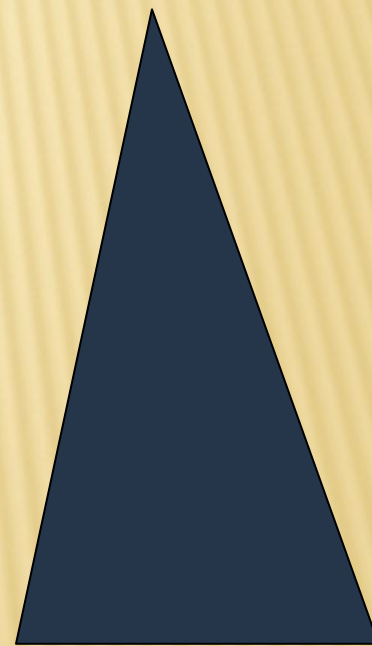
Определите вид треугольника



а)



б)

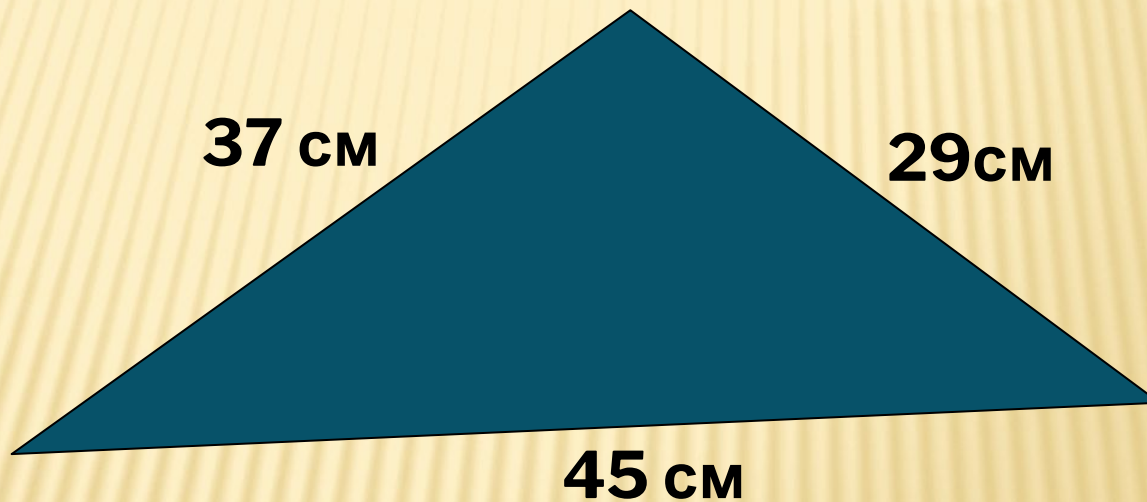


в)

Математический диктант

2.

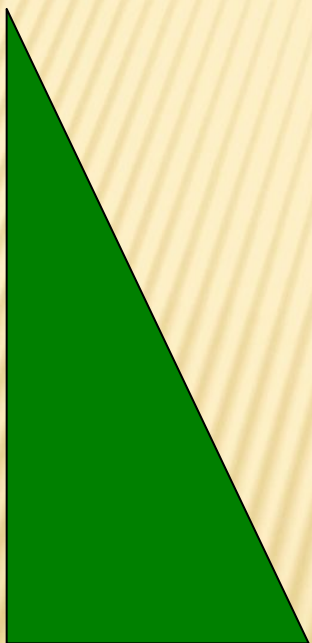
Найдите периметр треугольника



Проверьте себя:

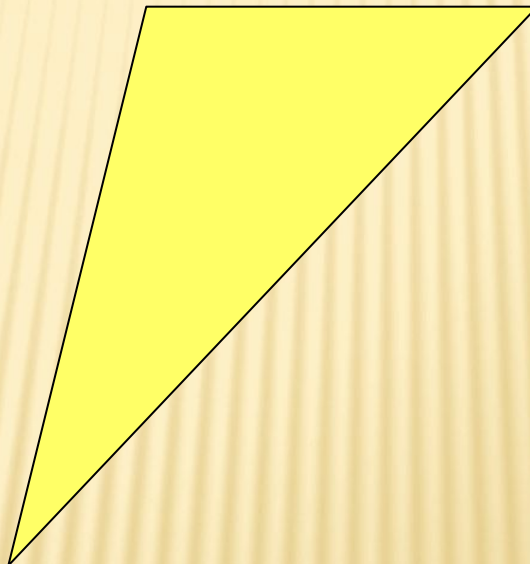
1.

Определите вид треугольника



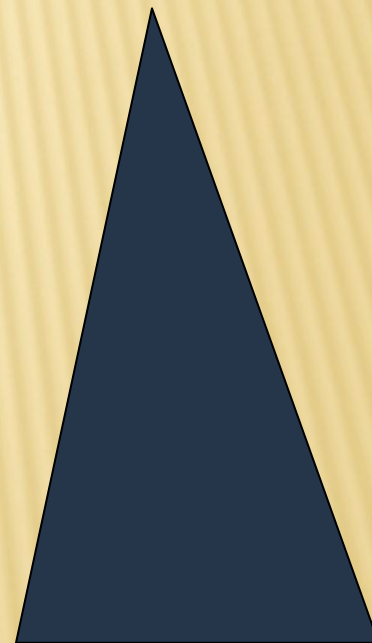
а)

прямоугольный



б)

тупоугольный



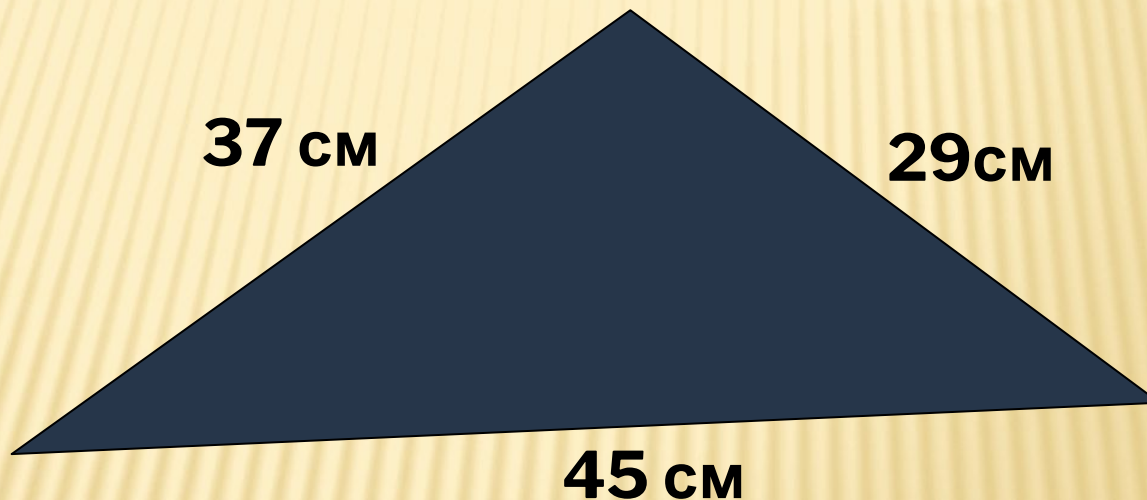
в)

остроугольный

Проверьте себя:

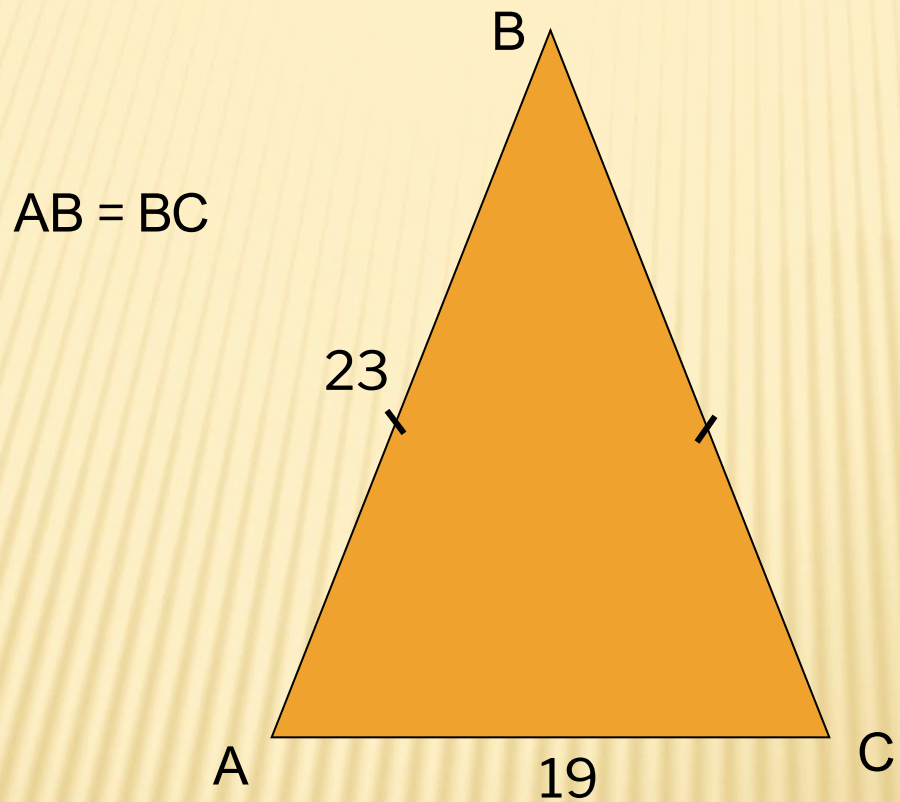
2.

Найдите периметр треугольника



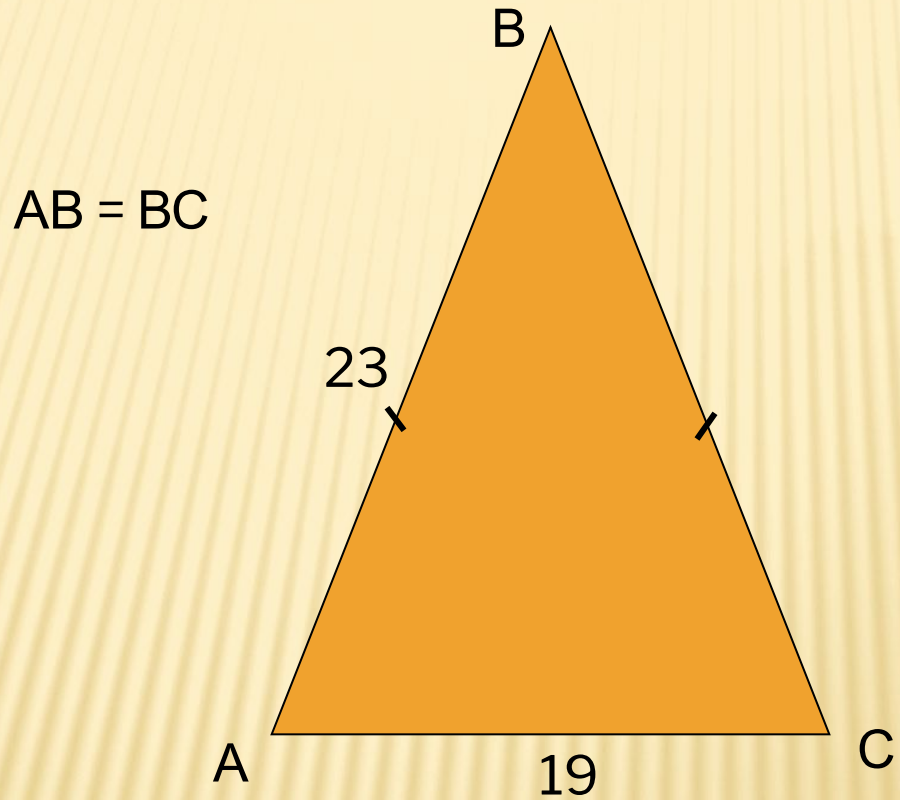
$$P = 37 + 29 + 45 = 111 \text{ см}$$

НАЙДИТЕ ПЕРИМЕТР ТРЕУГОЛЬНИКА



Правильный ответ: ?

ПРОВЕРЬТЕ СЕБЯ



Правильный ответ: 6

5

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

№ 354, 356 (1,2)

Для составления «картины» деятельности на уроке продолжите следующие предложения:



- *сегодня я узнал (а)...*
- *было интересно...*
- *было трудно...*
- *я выполнял(а) задания...*
- *я понял (а), что...*
- *теперь я могу...*
- *я почувствовал (а), что...*
- *я приобрел (а)...*
- *я научился(ась)...*
- *у меня получилось ...*
- *я смог(ла)...*
- *я попробую...*
- *меня удивило...*
- *урок дал мне для жизни...*
- *мне захотелось...*

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ РЕСУРСЫ

1)Цор Математика 5 класс

2)УМК Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.
С. 5 класс