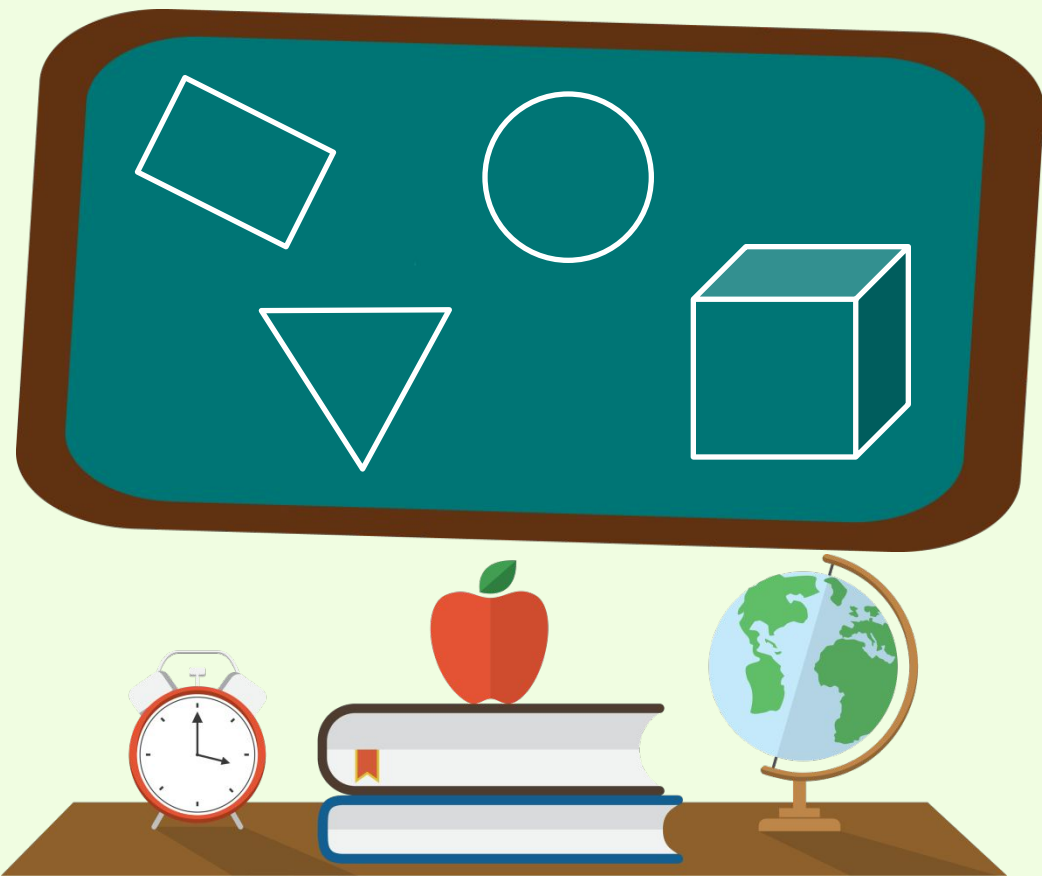


Не крутите пёстрый глобус,
Не найдёте вы на нём
Той страны, страны чудесной,
О которой мы поём.
В той стране живут фигуры,
Линии, точки и тела,
Треугольнички, квадраты,
Вот такие, брат, дела!
Пусть в эту страну
Не идут, не идут поезда.
Страна Геометрия
Рядом с нами в школе всегда.





$$Т - 150 - 100 = 50$$

$$К - 320 + 500 = 820$$

$$Н - 830 - 300 = 530$$

$$Л - 360 + 130 = 490$$

$$Е - 240 - 100 = 140$$

$$И - 690 - 90 = 600$$

$$О - 420 + 50 = 470$$

$$Г - 380 + 20 = 400$$

$$Ь - 570 - 70 = 500$$

$$Р - 320 - 200 = 120$$

$$У - 289 - 70 = 219$$

Мы сегодня отправимся в город, название которого вы узнаете, решив примеры и расставив ответы в порядке возрастания.
(Устно)

Т

$$Т - 150 - 100 = 50$$

$$К - 320 + 500 = 820$$

$$Н - 830 - 300 = 530$$

$$Л - 360 + 130 = 490$$

$$Е - 240 - 100 = 140$$

$$И - 690 - 90 = 600$$

$$О - 420 + 50 = 470$$

$$Г - 380 + 20 = 400$$

$$Ь - 570 - 70 = 500$$

$$Р - 320 - 200 = 120$$

$$У - 289 - 70 = 219$$

Мы сегодня отправимся в город, название которого вы узнаете, решив примеры и расставив ответы в порядке возрастания.
(Устно)

50	120	140	219	400	470	490	500	530	600	820
Т	Р	Е	У	Г	О	Л	Ь	Н	И	К

В этом путешествии
На вас я буду полагаться,
На вашу эрудицию
В дороге опираться.
Задачи в путешествии
Для вас, для всех, для всех.
От их решенья быстрого
Зависит ваш успех.



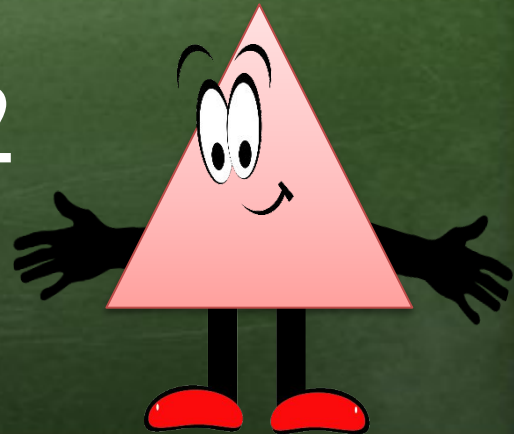
Решите примеры (Устно)

$$82:2=41$$

$$72:12=6$$

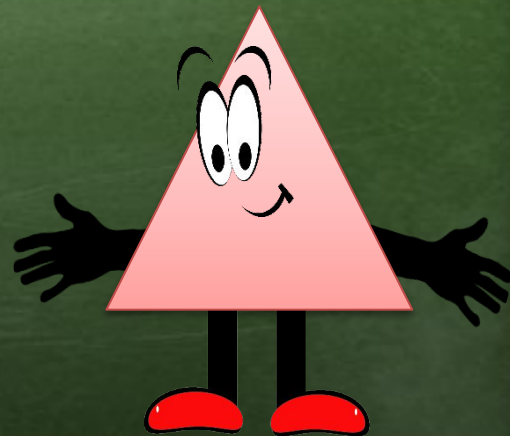
$$4 \cdot 23=92$$

$$60:30=2$$



Уменьшите числа 18, 45, 72, 89
на 9 и запишите ответы.

9, 36, 63, 80



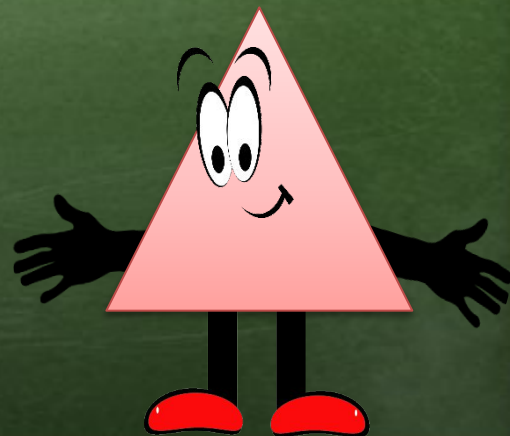
Сравните.
(Устно)

8 дм 3 см ... 3 дм 8 см

1 м ... 6 дм

61 см ... 7 дм

4 м 5 дм ... 45 дм



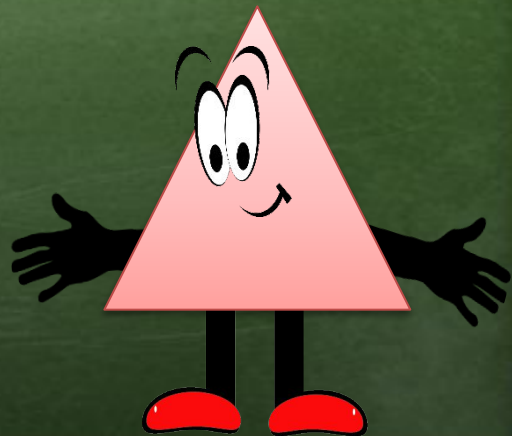
Проверьте себя.

8 дм 3 см ... 3 дм 8 см

1 м ... 6 дм

61 см ... 7 дм

4 м 5 дм ... 45 дм



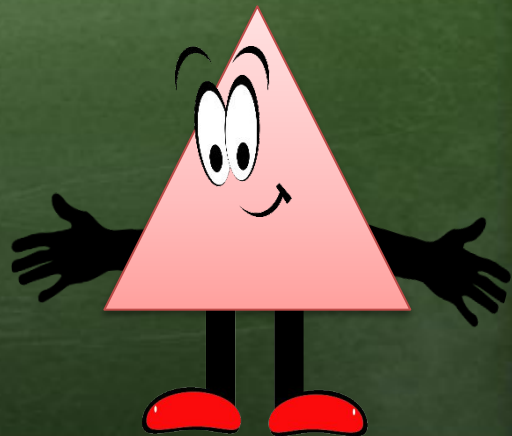
Проверьте себя.

8 дм 3 см > 3 дм 8 см

1 м ... 6 дм

61 см ... 7 дм

4 м 5 дм ... 45 дм



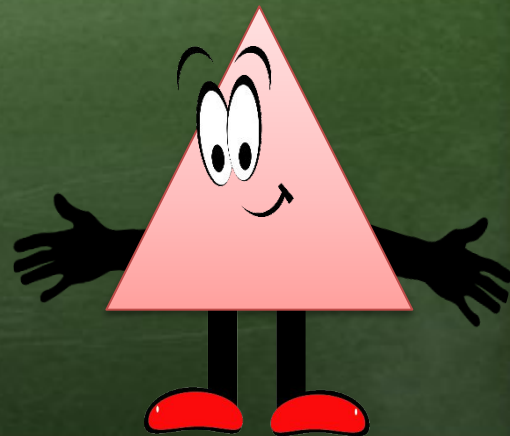
Проверьте себя.

$8 \text{ дм } 3 \text{ см} > 3 \text{ дм } 8 \text{ см}$

$1 \text{ м} > 6 \text{ дм}$

$61 \text{ см} \dots 7 \text{ дм}$

$4 \text{ м } 5 \text{ дм} \dots 45 \text{ дм}$



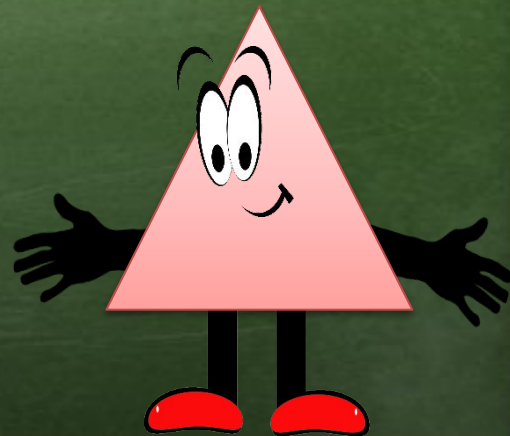
Проверьте себя.

$8 \text{ дм } 3 \text{ см} > 3 \text{ дм } 8 \text{ см}$

$1 \text{ м} > 6 \text{ дм}$

$61 \text{ см} < 7 \text{ дм}$

$4 \text{ м } 5 \text{ дм} \dots 45 \text{ дм}$



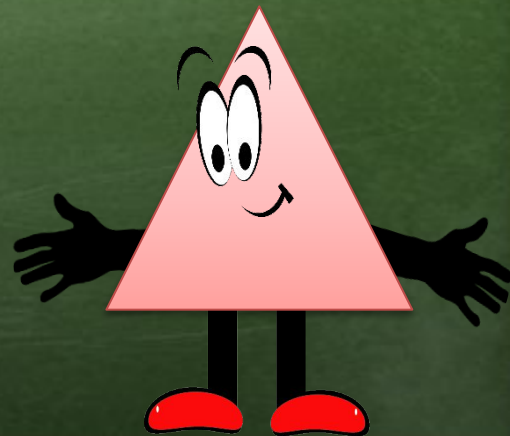
Проверьте себя.

$$8 \text{ дм } 3 \text{ см} > 3 \text{ дм } 8 \text{ см}$$

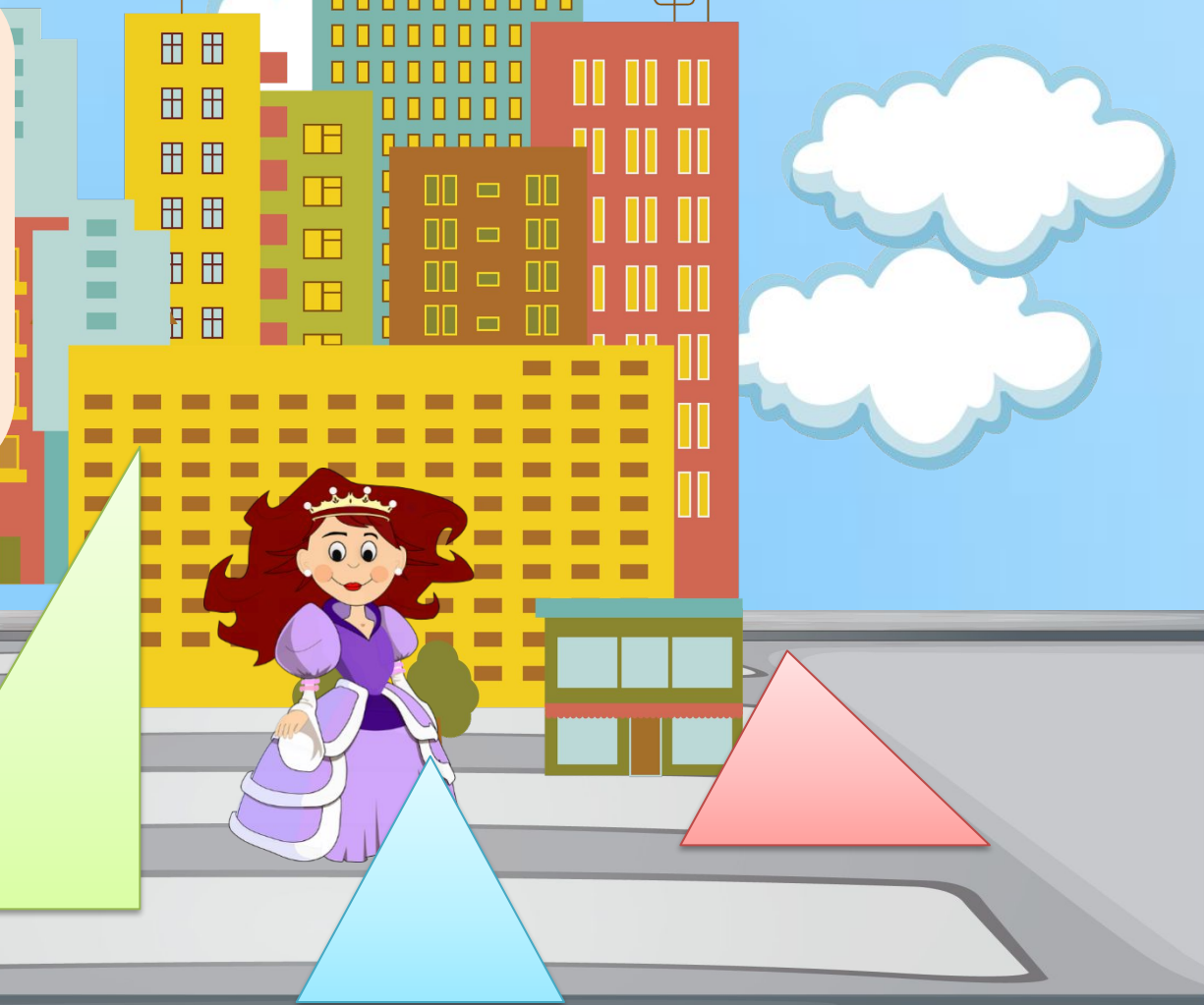
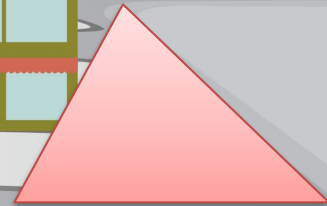
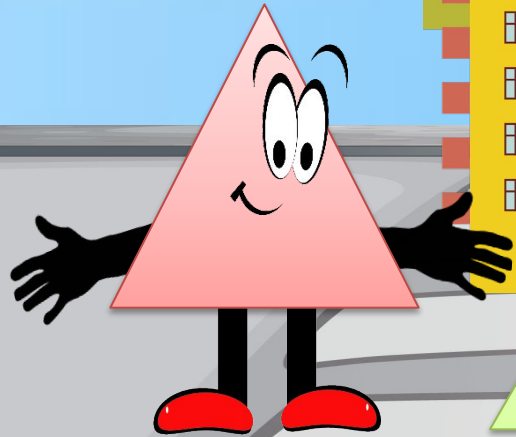
$$1 \text{ м} > 6 \text{ дм}$$

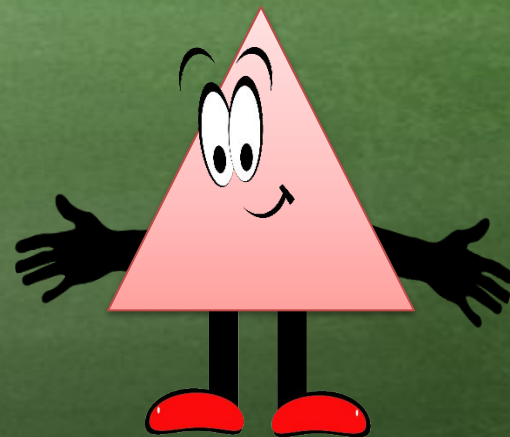
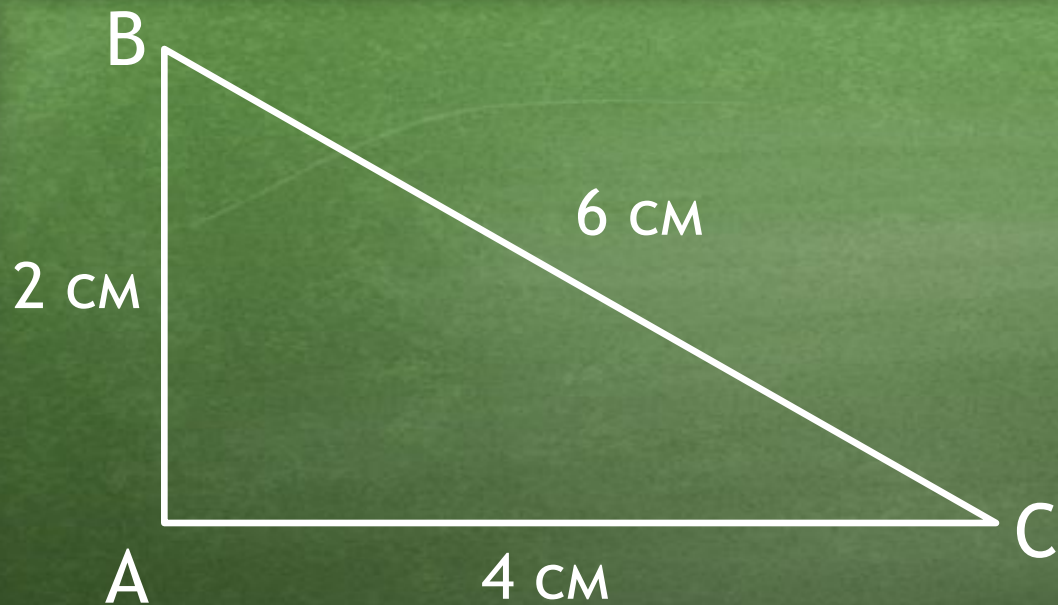
$$61 \text{ см} < 7 \text{ дм}$$

$$4 \text{ м } 5 \text{ дм} = 45 \text{ дм}$$



Молодцы, ребята! Справились с заданиями и попали в Страну Геометрию в город Треугольников. Посмотрите, они все разные. В зависимости от длины сторон треугольники бывают разных видов. Об этих видах треугольников мы сегодня и поговорим на уроке.

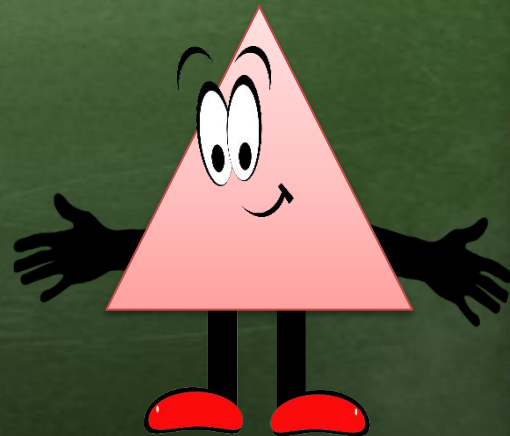


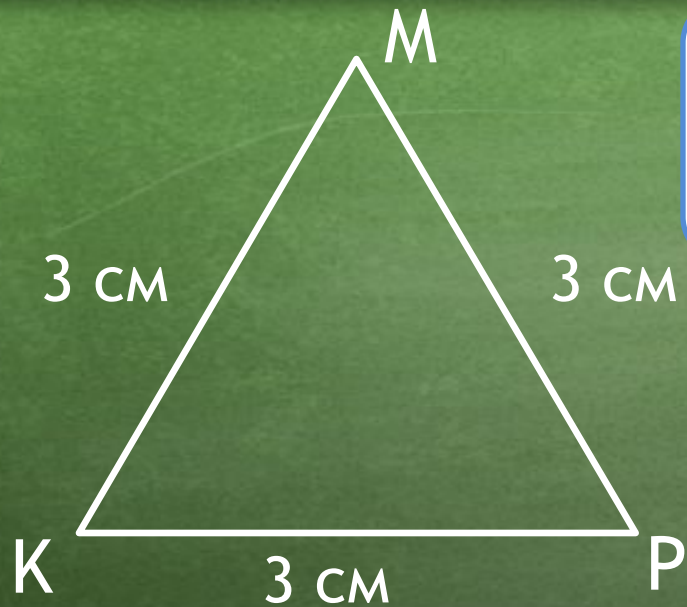


Треугольники, у которых все стороны имеют разную длину называются **разносторонними**.

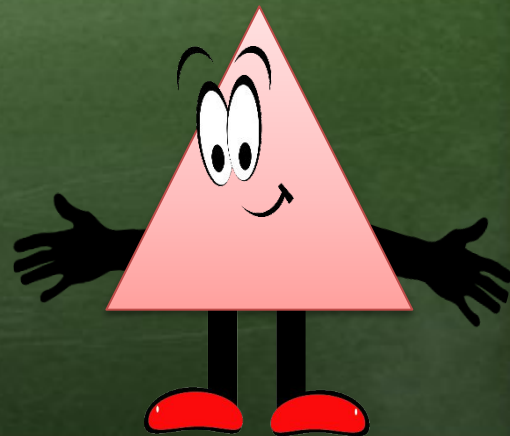


Такие треугольники, у которых равны две стороны, называются **равнобедренными**.





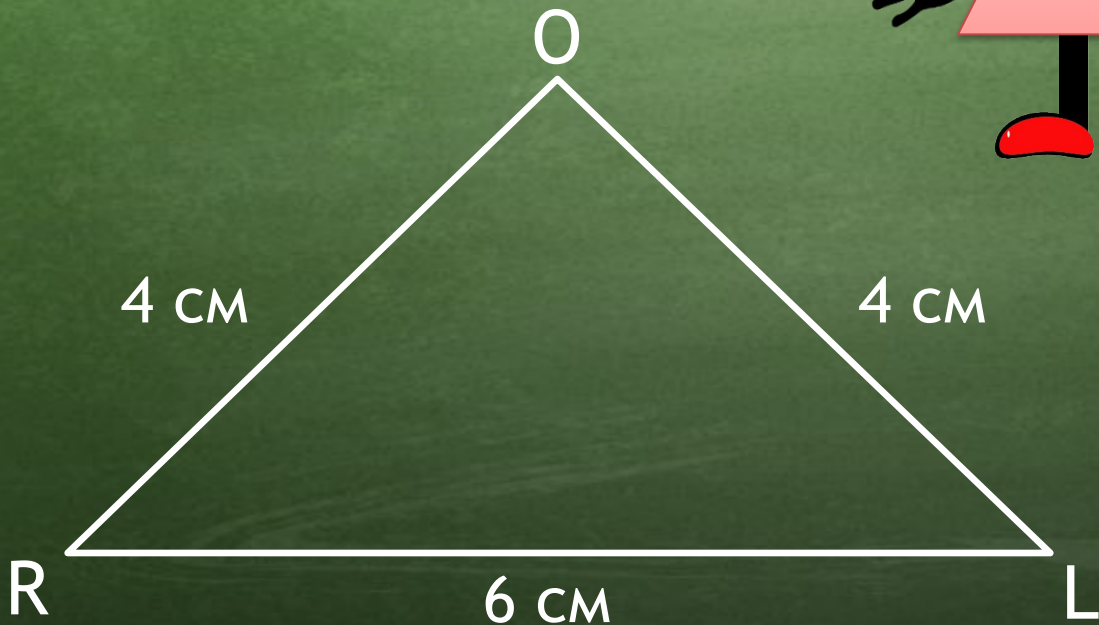
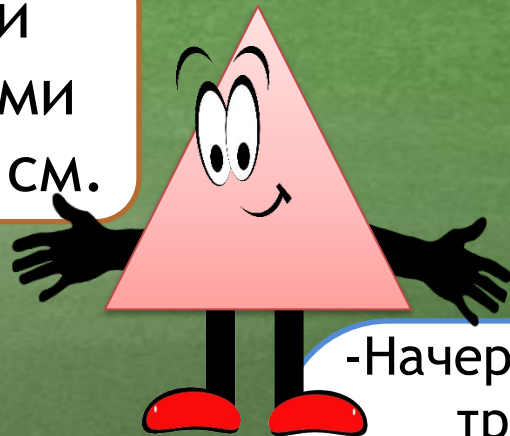
Треугольники у которых равны все три стороны, называются **равносторонними**.



Попарно три прямых, пересекаясь,
Мне к трём углам дают три стороны.
По-разному всегда я называюсь,
Когда углы иль стороны даны.
По сторонам бываю я
равносторонним,
Когда все стороны равны.
Когда ж все разные даны,
То я зовусь **разносторонним.**
И если, наконец, равны две стороны,
Равнобедренным я величаюсь.

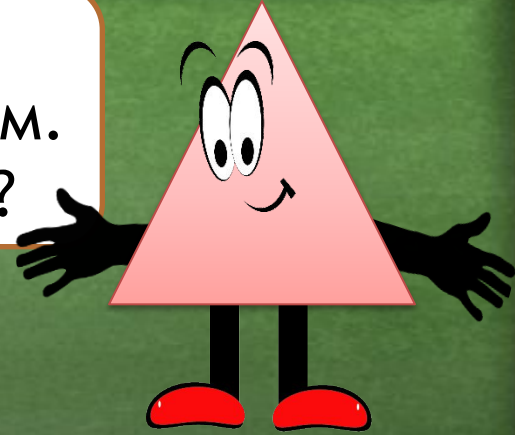


Постройте равнобедренный
треугольник ROL со сторонами
RO и OL 4 см и основанием 6 см.



- Начертить в тетради
треугольник,
обозначить его
буквами, подписать,
чему равняются
стороны.
- Подписать, как
называется этот
треугольник -
равнобедренный

Начертите треугольник ABD со сторонами $AB=3$ см, $BD=5$ см, $AD=7$ см.
Как называется такой треугольник?



Разносторонний треугольник

- Начертить в тетради треугольник, обозначить его буквами, подписать, чему равняются стороны.
- Подписать, как называется этот треугольник - **разносторонний**

Назовите треугольники на данном рисунке.

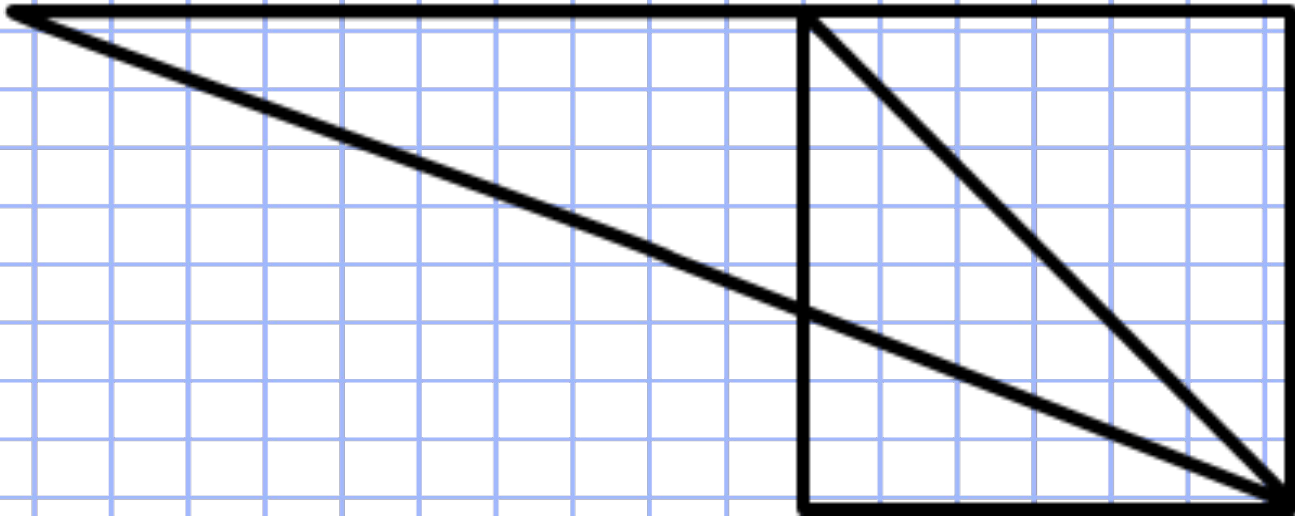


Разносторонний: 1, 3, 4.

Равнобедренный: 2, 5, 7.

Равносторонний: 6, 8.

Сколько треугольников
содержит фигура?



Ответ: 7 треугольников. Из них 2
равнобедренных и 5 разносторонних.

1. Треугольник очень славный
Он имеет _____ угла,
_____ отрезка, три вершины,
Вот такие вот дела!

2. В треугольнике то нашем
Все три стороны равны.
«Этот славный треугольник —
_____» — скажем мы.

3. Ну, а если у треугольника
Только две стороны равны.
Про него ребята скажем:
«_____, увы!»

4. Если стороны разнятся
Это тоже не беда.
_____ треугольник
получился без труда.



1. Треугольник очень славный
Он имеет **три** угла,

Три отрезка, три вершины,
Вот такие вот дела!

2. В треугольнике то нашем
Все три стороны равны.

«Этот славный треугольник —
Равносторонний» — скажем мы.

3. Ну, а если у треугольника
Только две стороны равны.

Про него ребята скажем:
«**Равнобедренный**, увы!»»

4. Если стороны разнятся
Это тоже не беда.

Разносторонний треугольник
Получился без труда.



Чтобы тему эту знать
И пятёрку получить,
Тему нужно вам, ребята,
Дома снова повторить.



-Учебник стр. 73 Еще раз повторить, о чём говорили на нашем уроке;

- Решить № 3, 4, стр.73 в тетради;

- Решить уравнения (в тетради)

$$x \cdot 10 = 80$$

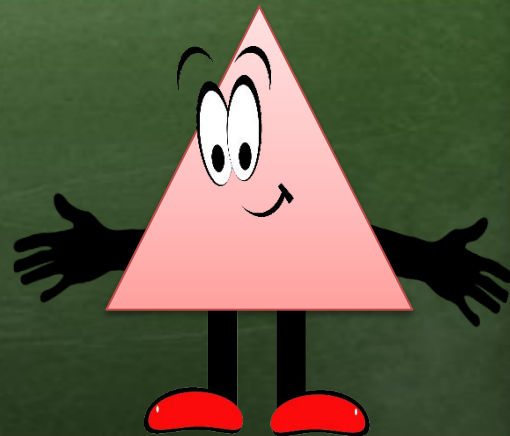
$$67 - x = 39$$

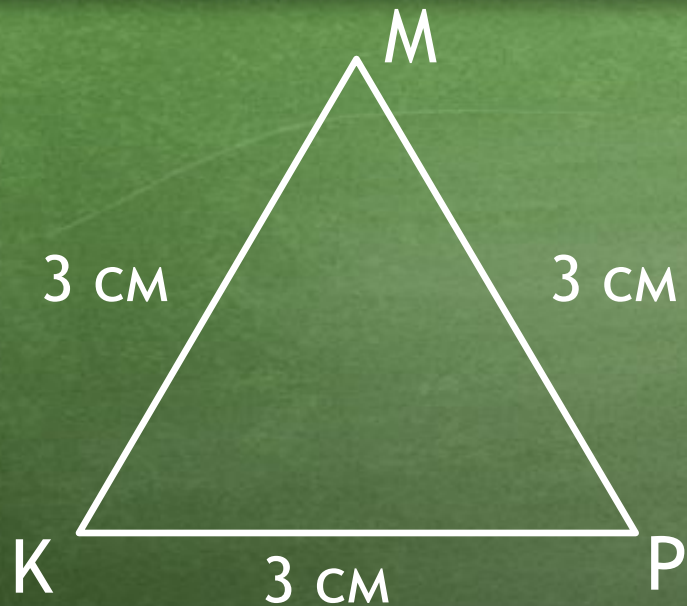




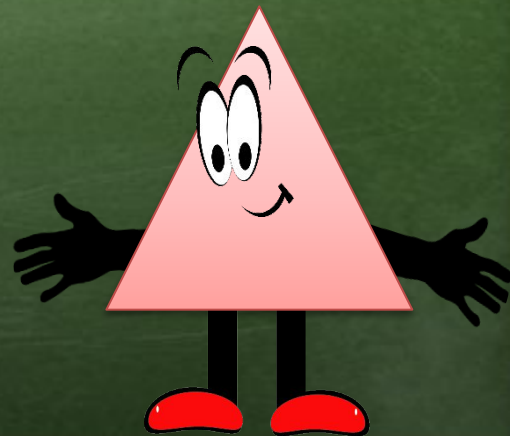
6 см

Такие треугольники, у которых равны две стороны, называются **равнобедренными**.





Треугольники у которых равны все три стороны, называются **равносторонними**.



**Спасибо за
внимание, терпение, старание!**

