

УРОК МАТЕМАТИКИ ПО ТЕМЕ:

«Треугольник и».

Учитель: Дубовская Е.Н.

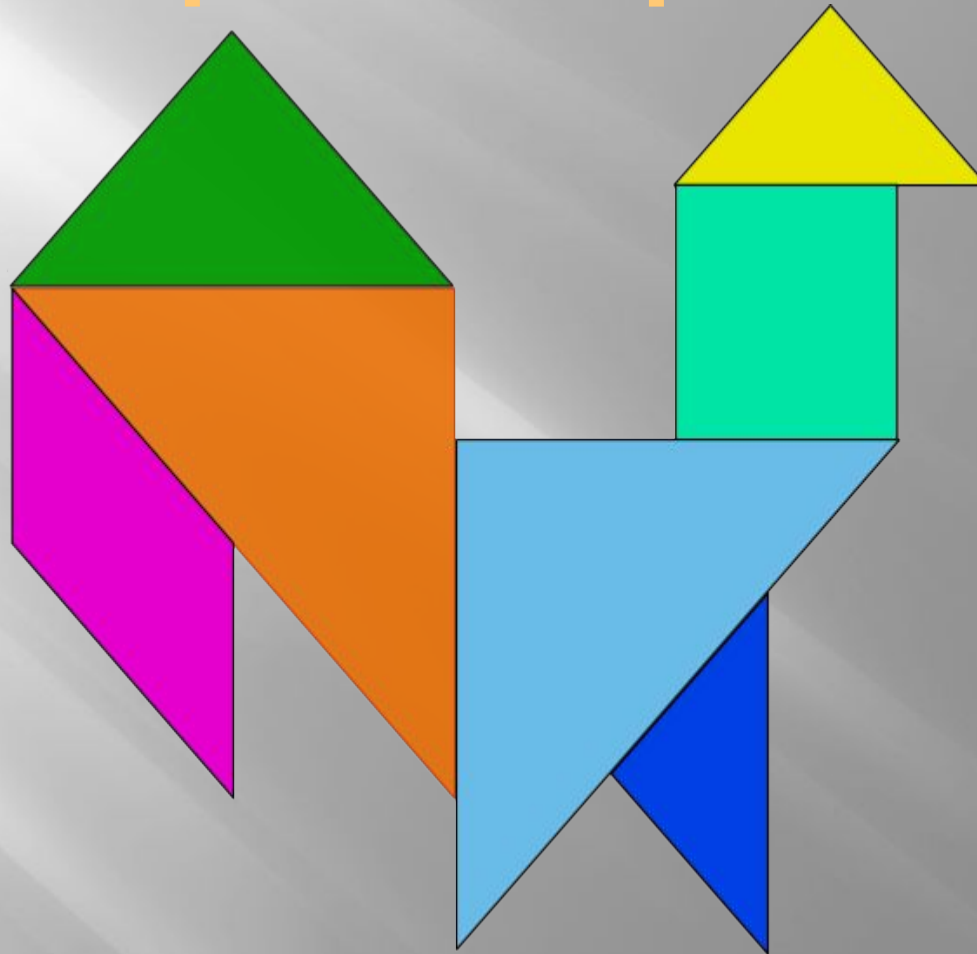
Загадка нашей планеты.



«Бермудский треугольник»



Игра «Танграм».



Классификация треугольников.

По углам.

 A yellow acute-angled triangle with all three interior angles being acute.	<p>1) <i>Остроугольный треугольник.</i> Все три угла острые.</p>
 A yellow obtuse-angled triangle with one obtuse angle and two acute angles.	<p>2) <i>Тупоугольный треугольник.</i> Один угол тупой, остальные – острые.</p>
 A yellow right-angled triangle with one right angle and two acute angles.	<p>3) <i>Прямоугольный треугольник.</i> Один угол прямой, остальные – острые.</p>

Классификация треугольников. По сторонам.

	<p>1) Равнобедренный треугольник. Треугольник, у которого две стороны равны, называется равнобедренным.</p>
	<p>2) Равносторонний треугольник. Треугольник, у которого все стороны равны, называется равносторонний.</p>
	<p>3) Разносторонний треугольник. Все стороны разной длины.</p>

Дайте название каждому из пересечений множеств.

Равнобедренные
треугольники

?

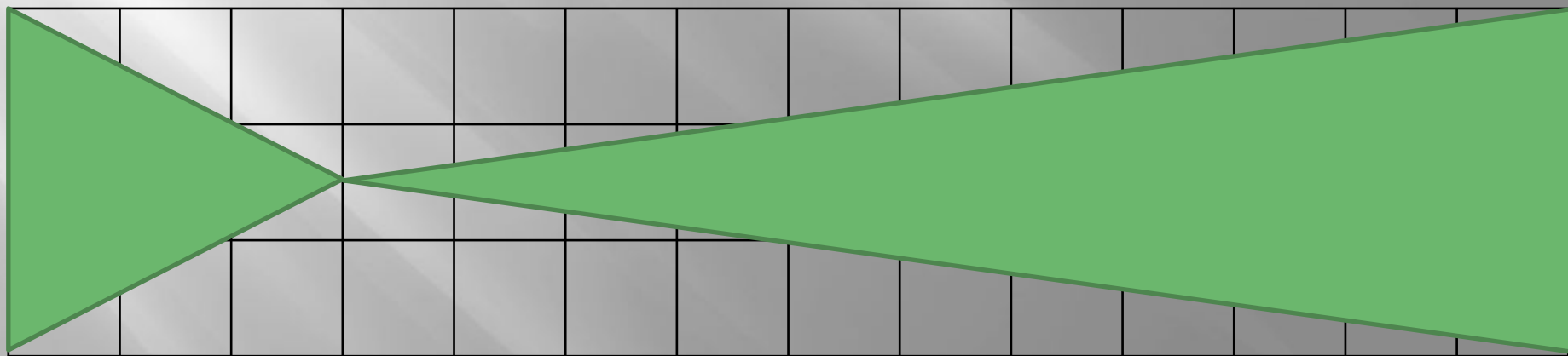
Прямоугольные
треугольники

Тупоугольные
треугольники

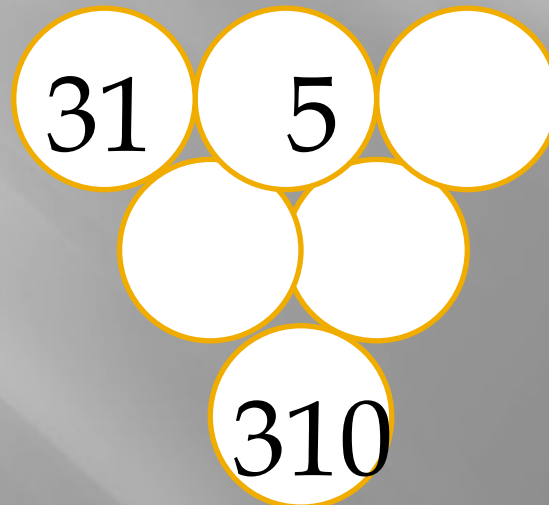
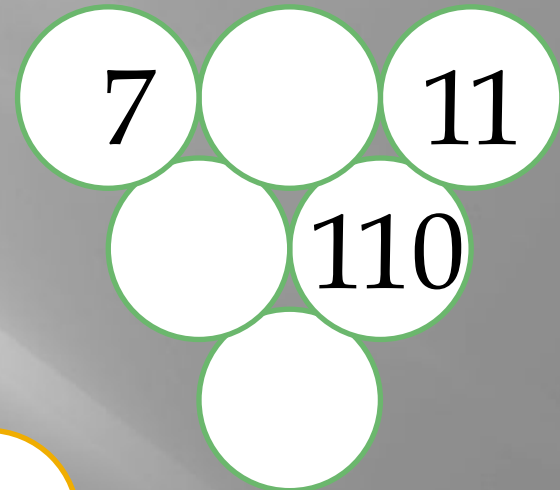
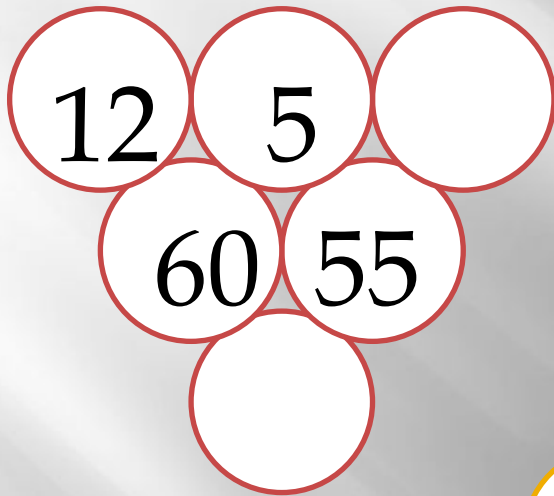
?

Разносторонние
треугольники

Площадь закрашенной части равна 7 кв.см. Во сколько раз площадь всего прямоугольника больше площади закрашенной части? (сторона клетки 5 мм)



Найдите закономерность и вставьте пропущенные числа.



Стихи и фигуры.

ТРЕУГОЛЬНИКЪ.

Я
еле
качая
веревки,
въ синели
не различая
синихъ тоновъ
и милой головки,
летаю въ просторѣ
крылатый какъ птица
межъ лиловыхъ кустовъ!
но въ заманчивомъ взорѣ,
знаю, блещетъ алѣя зарница!
и я счастливъ ею безъ словъ!

