

Ответы для самопроверки

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7
Ответ	3	4	1	3	2	36 см ²	72 дм

Количество правильных ответов	Оценка
7-6	5
5	4
4	3
3 и менее	2

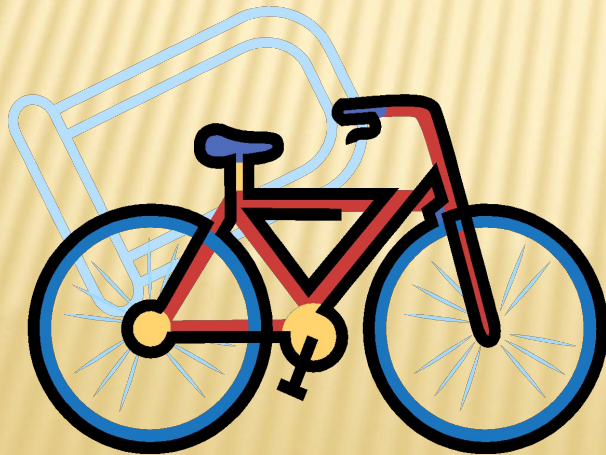
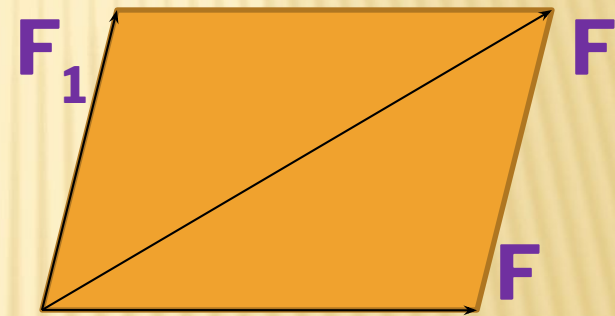
Применение параллелограмма

Термин «параллелограмм» греческого происхождения, который был введен Евклидом.

Слово *parallhlogrammou* составлено из *parallhloz* и *grammh*-- “линия”.

Это слово дало основу для термина “параллелограмм”.

В физике применяют параллелограмм при нахождении равнодействующей силы.

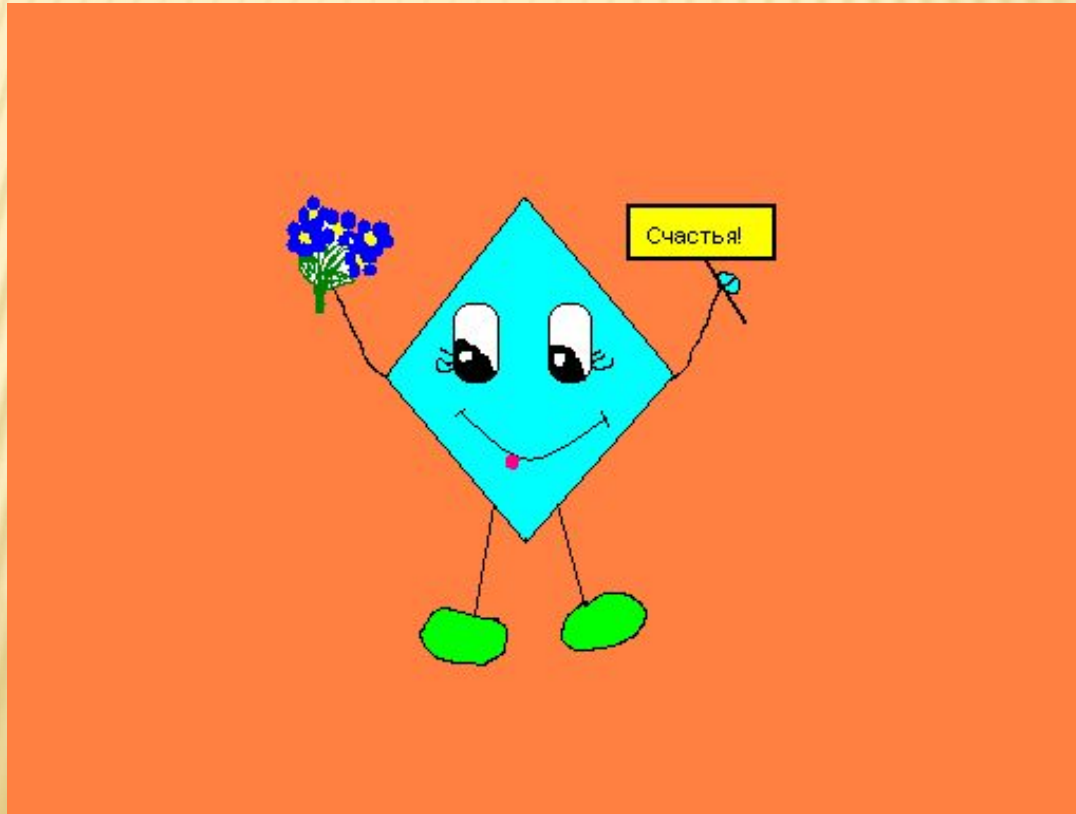


В жизни параллелограмм² - это рамы велосипедов, мотоциклов, где для жёсткости проведена диагональ.

Стихи о ромбе

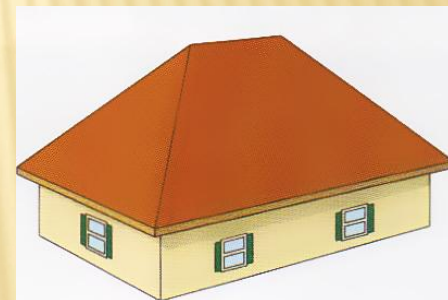
Термин «ромб» образован от греческого слова ρομβος — «бубен».

Сейчас бубны делают круглой формы, а раньше их делали в форме ромба. И название карточной масти бубны, знаки которой имеют ромбическую форму, происходит ещё с тех времён, когда бубны не были круглыми.

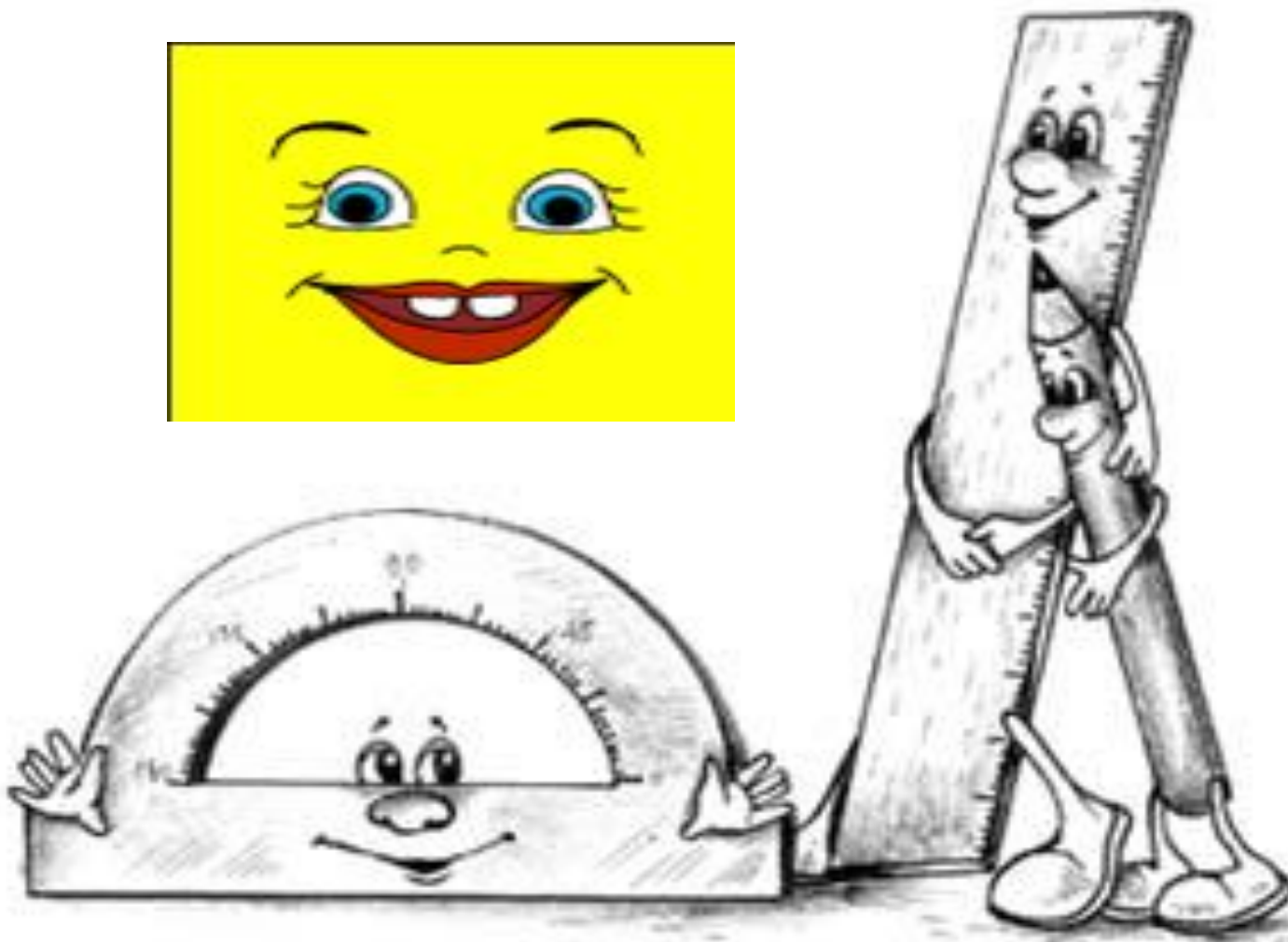


Где можно встретить трапецию

Трапеция – слово греческое, означавшее в древности «столик». Слово «трапеза» (еда) произошло именно от названия трапеции – формы стола, изображаемого на иконах.



Сказка о прямоугольнике



Занимательная задача о квадрате

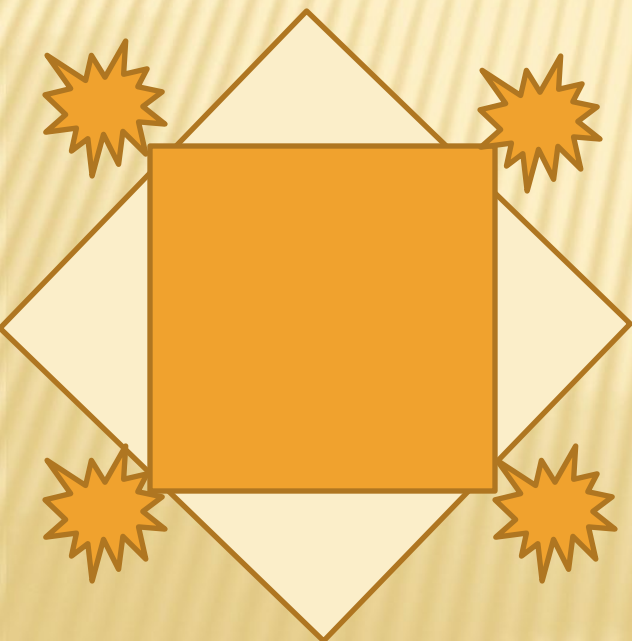
Термин «квадрат» происходит от латинского
quadratum

перевод с греческого – просто четырехугольник.

Интересный факт - в хирургическом отделении для пересадки кожи применяют специальную машинку, которая вырезает кожу в виде квадратов.

Их располагают на обожженном участке в шахматном порядке, так как кожа имеет свойство расти во всех направлениях.

Со временем промежутки между квадратами зарастают.



Вокруг пруда квадратной
формы
растут дубы. Как увеличить
площадь пруда, не вырубая
дубов и сохранив квадратную
форму пруда?



- 1. Понравился ли вам урок?**
- 2. Как вы оцениваете свой вклад в подготовку и проведение урока? (В процентах)**
- 3. С какими затруднениями вы встретились на уроке?**

Спасибо за сотрудничество!



Удачи!