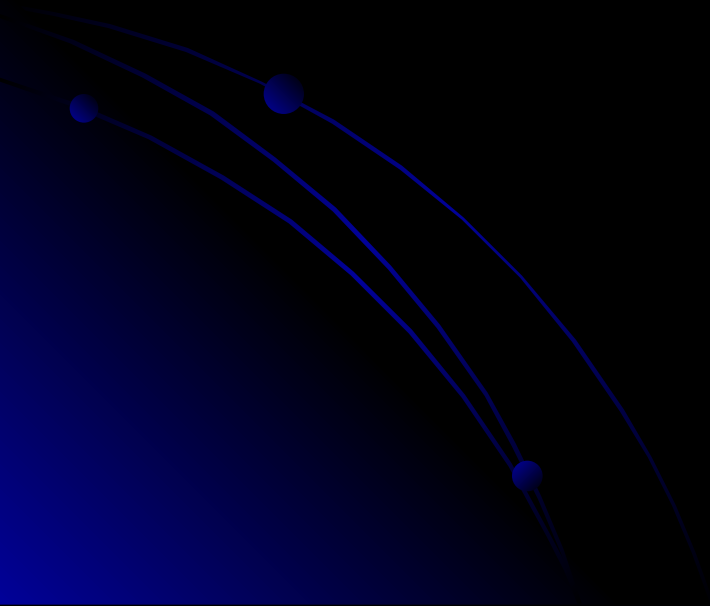


Математическая игра

Что? Где? Когда?

Студентка: Солодова Анастасия
Вячеславовна

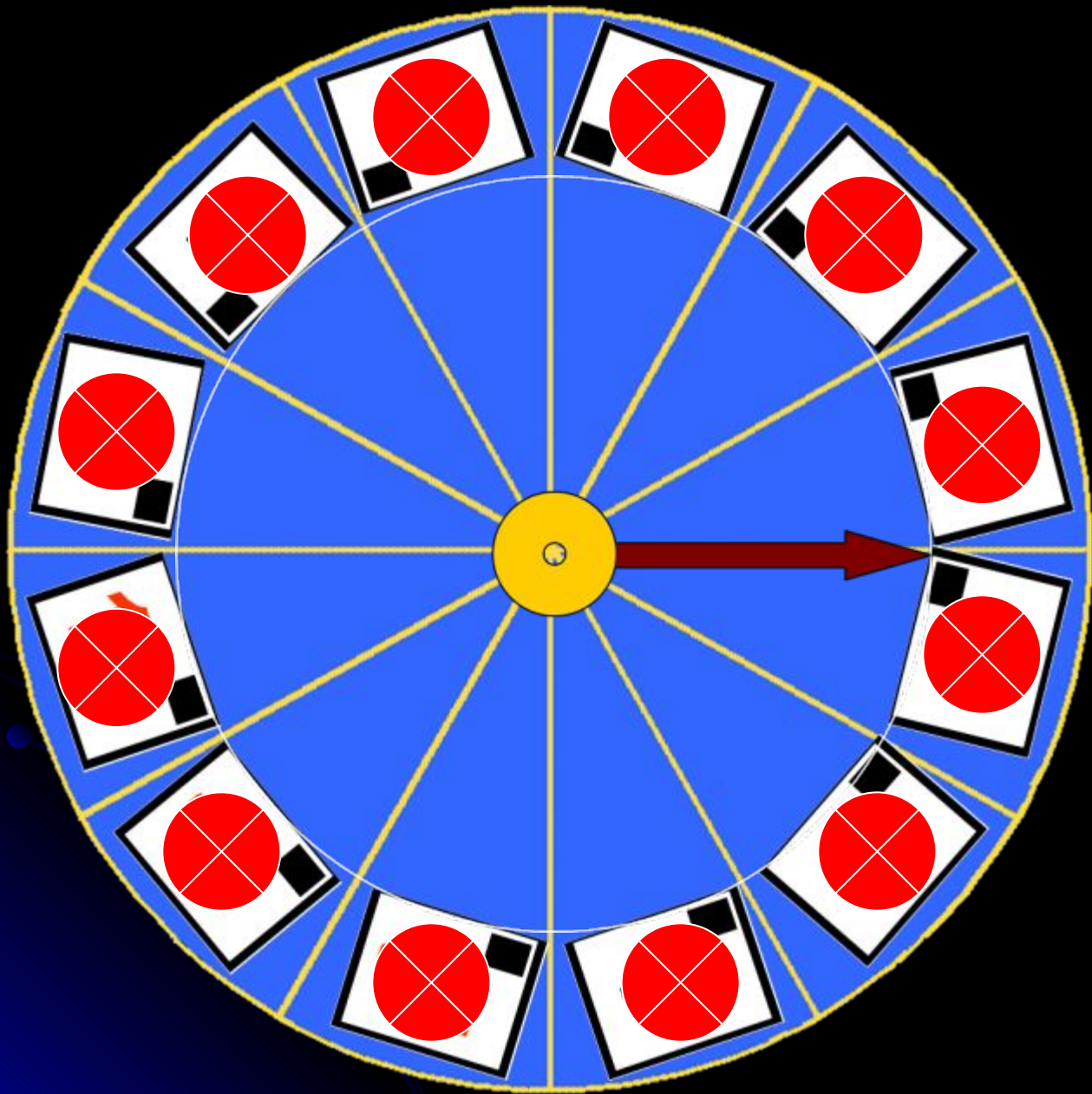
Методист: Дрокина М.В.



Математическая игра

ЧТО?
ГДЕ?
КОГДА?





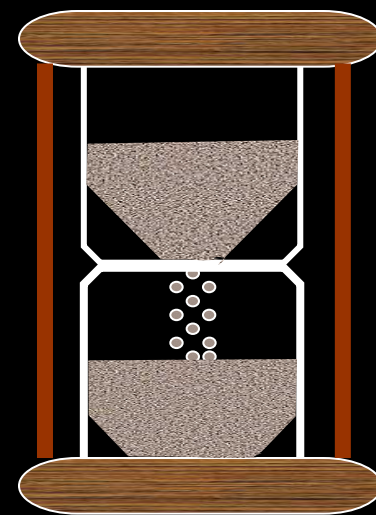
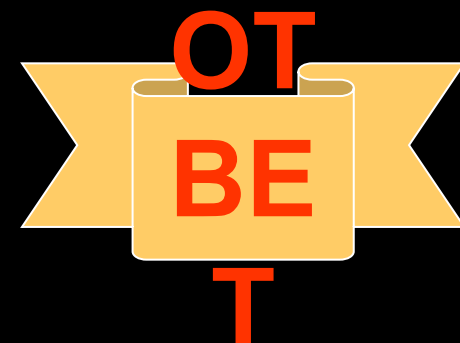
<u>1</u>	<u>7</u>
<u>2</u>	<u>8</u>
<u>3</u>	<u>9</u>
<u>4</u>	<u>10</u>
<u>5</u>	<u>11</u>
<u>6</u>	<u>12</u>

Вопрос 1

В Древней Руси деньгами служили серебряные бруски - их называли гривнами. Если вещь стоила меньше, чем весь брусок, то отрубали половину. Тоже деньги! Как называлась отрубленная часть серебряного бруска?



Рубль

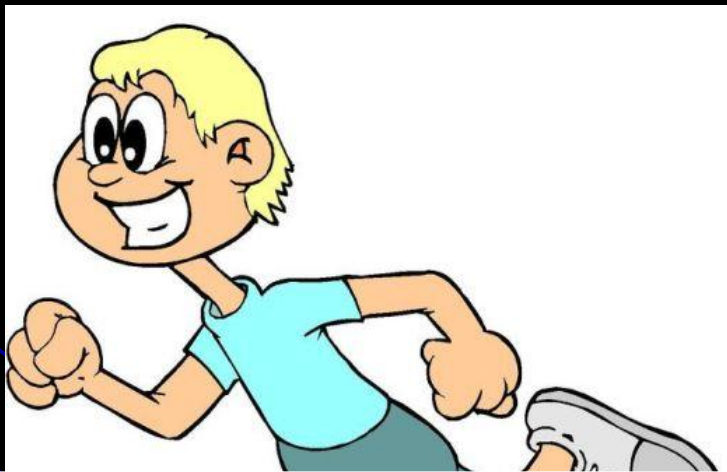


Вопрос 2

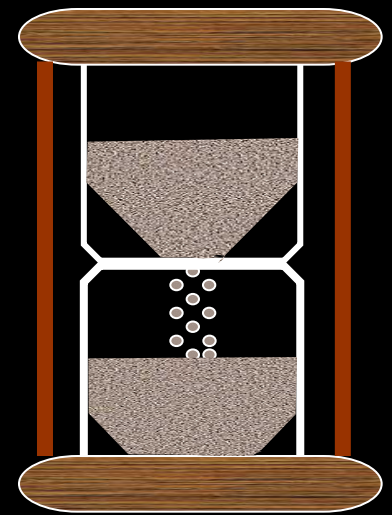
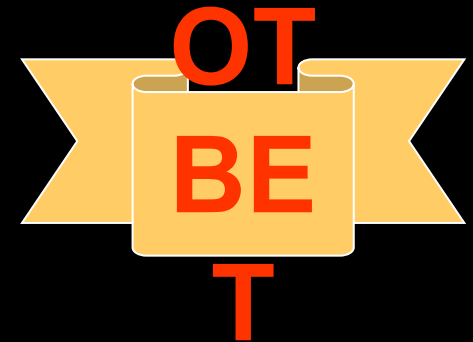
Мы очень часто пользуемся словом километр.

Метр в переводе с французского языка означает мера.

Что означает в переводе с французского слово кило?



Кило - тысяча

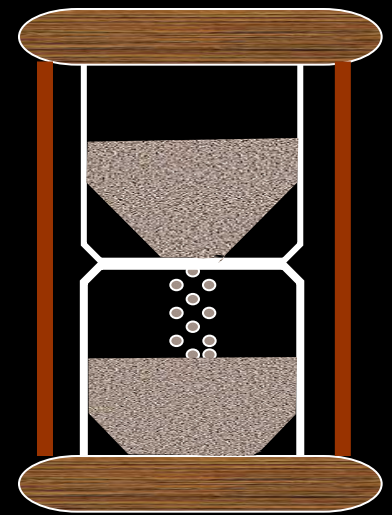
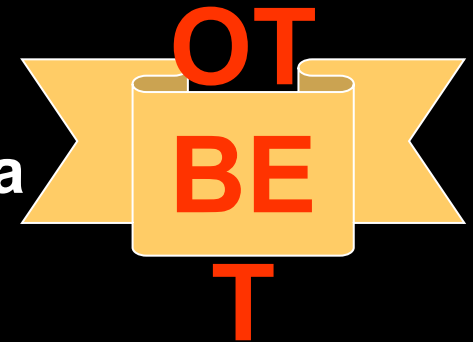


Вопрос 3

Известно, что 10 единиц составляют десяток, 10 десятков - сотню, 10 сотен - тысячу. Мы видим, что число 10 играет большую роль. Почему именно число 10, а не другое?

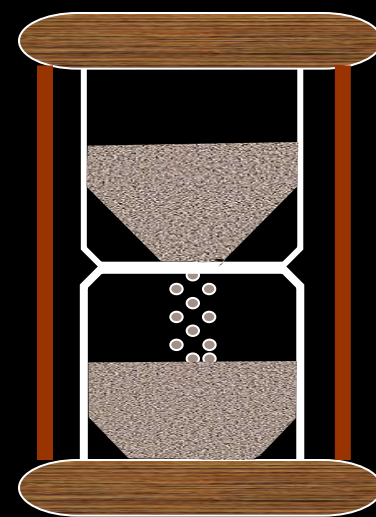
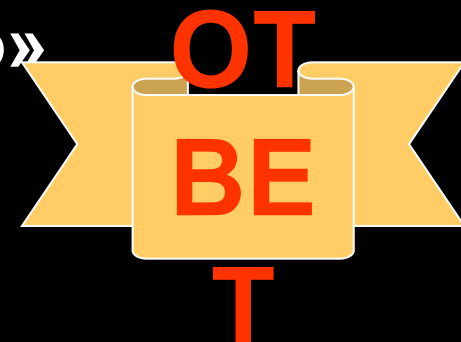


Потому что на наших руках 10 пальцев.



Вопрос 4

В известной сказке «Поди туда - не знаю куда, принеси то - не знаю что» царь послал стрелка Андрея «за тридевять земель». Тридевять - сколько это?



Тридевять - это 27

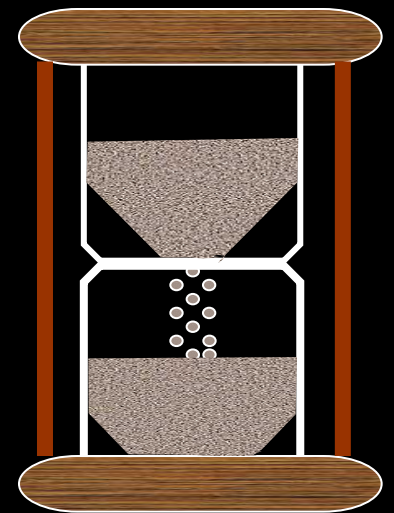
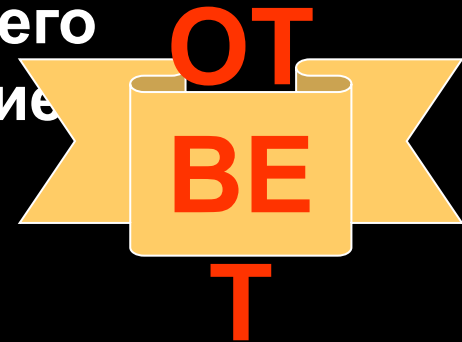


Вопрос 5

Какое самое любимое число в сказках? У древних греков оно считалось счастливым, его считали магическим. Ну, а в далёкие - далёкие времена, когда люди с трудом учились считать, это число обозначало «всё».

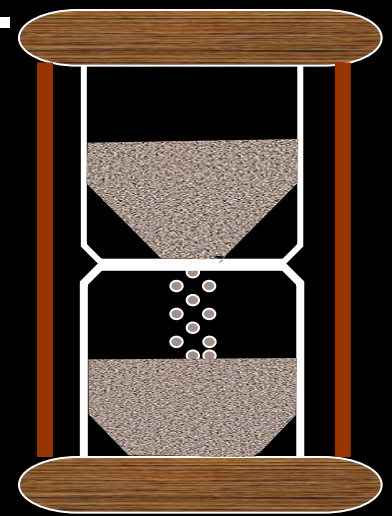
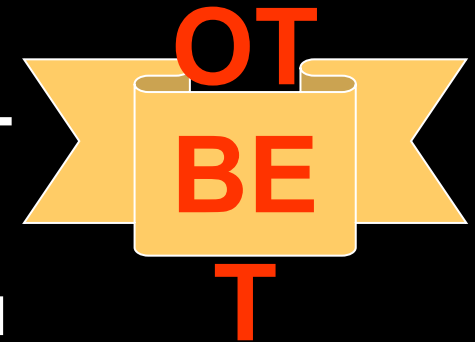


3



Вопрос 6

Черный ящик! Этот предмет не заменим в архитектуре и строительстве. За многие сотни лет конструкция этого предмета не изменилось. В настоящее время им умеет пользоваться любой школьник. Вопрос: что лежит в черном ящике?



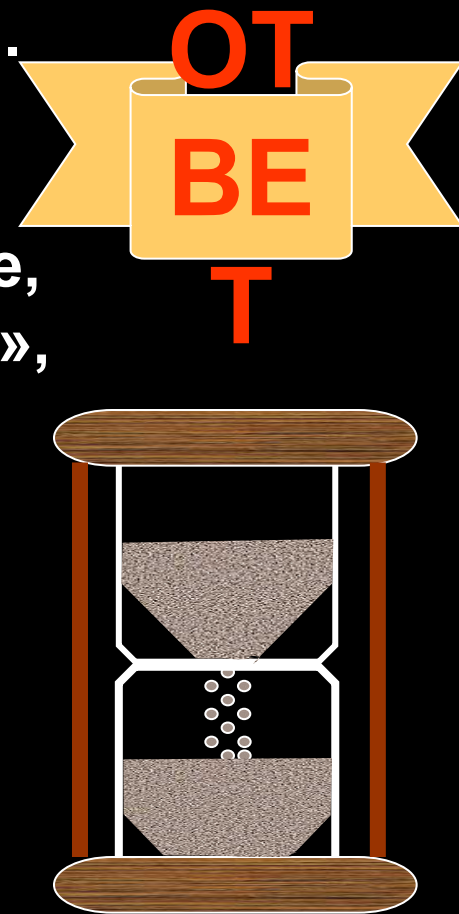
Циркуль



Вопрос 7

Все знают, что тысяча тысяч это миллион. Тысяча миллионов называется биллион, тысяча биллионов- триллион, дальше- квадриллион, квинтиллион и.т.д. Внимание, вопрос! Что означает приставка «би», «три», «квадра», «квинта»?

«Би»-два, «три»-три, «квадра»-четыре, «квинта»- пять



Вопрос 8

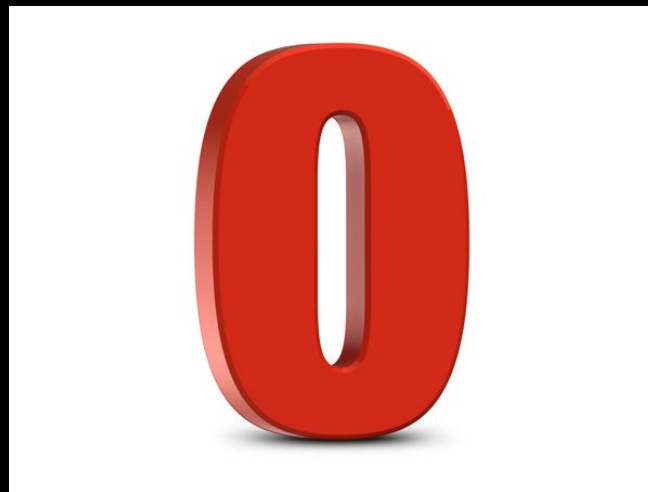
На языке древней Индии это число «сунья».

Арабы перевели это слово на свой язык, и стало оно называться «сифр».

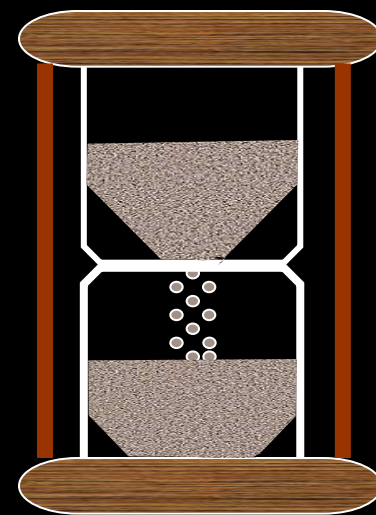
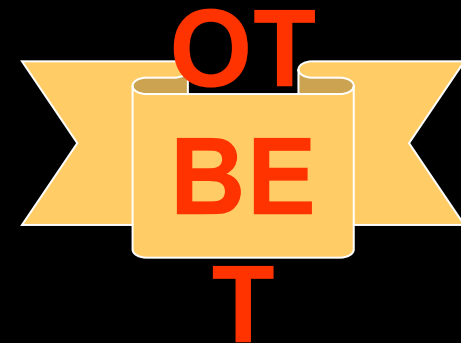
Не правда ли, напоминает что-то.

«Сифр» - цифра.

А какое это число?



ноль



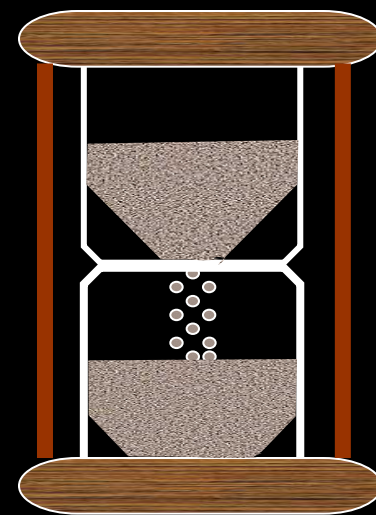
Вопрос 9

Коля однажды сказал: «Позавчера мне было 16 лет, а в будущем году исполнится 18. Может ли так быть?»



говорил 1 января, день рождения 30 декабря

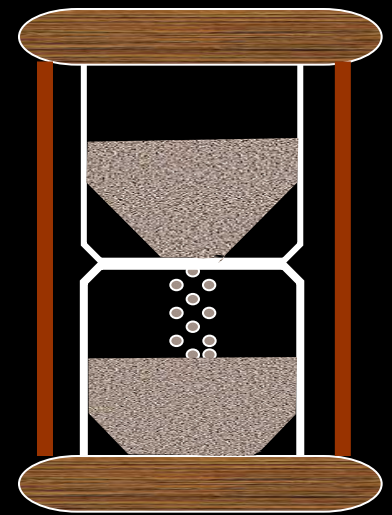
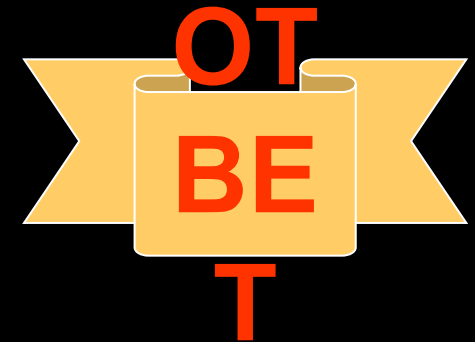
ОТ
ВЕ
Т



Вопрос 10

Чёрный ящик!

**В черном ящике находится число,
которое нельзя записать римскими
цифрами.**



Ноль

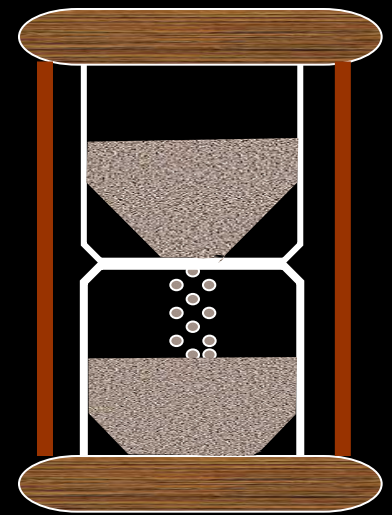
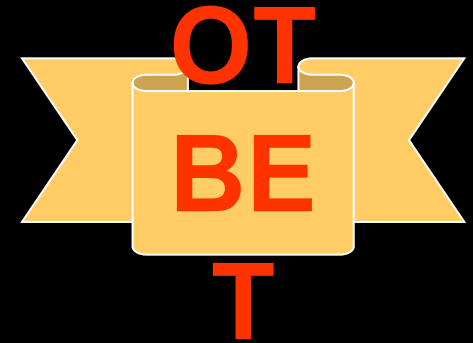


Вопрос 11

Что лишнее?

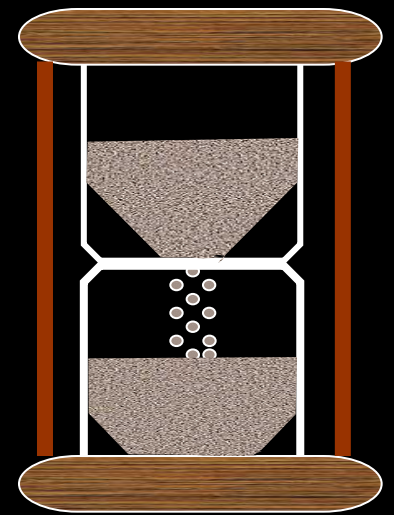
- а) Сантиметр, дециметр, километр, килограмм, метр.
- б) Треугольник, квадрат, прямоугольник, многоугольник, овал.
- в) Вычитаемое, уменьшаемое, сумма, разность.

Килограмм, овал, сумма



Вопрос 12

Блиц- вопросы



Молодцы!!!

Так держать!!!

