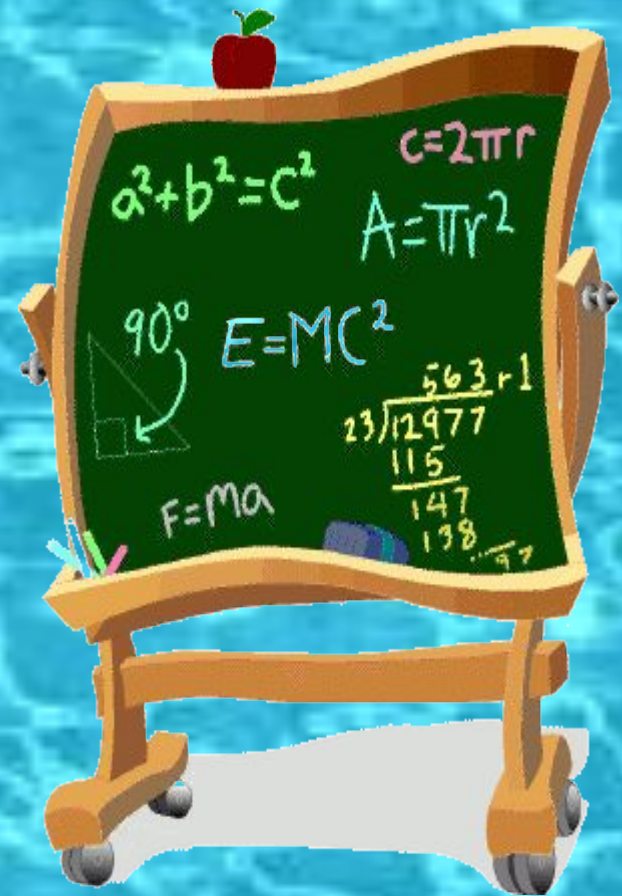


Формулы
в нашей
жизни.

Феоктистов Влад 5 «Б»

- **Не правда ли, нам почти каждый день в жизни приходится считать, мы постоянно используем знания о величинах, характеризующих протяженности, площади, объемы, промежутки времени и многое другое**

"У математиков
существует
свой язык -
это формулы"
Софья Ковалевская



"Формула - это запись какого-нибудь
равенства с помощью букв"
(учебник "Математика"
под редакцией Н. Я. Виленкина)

А ведь с математики
начинается всё.

Ребёнок только родился,
а первые цифры в его
жизни

уже изучат: рост, вес.





Малыш растет, не может выговорить слова "математика", а уже занимается ею, решает небольшие задачи по подсчету игрушек, кубиков. Да и родители о математике и задачах не забывают. Готовя ребенку пищу, взвешивая его, им приходится использовать математику. Ведь нужно решить элементарные задачи: сколько еды приготовить для малыша, учитывая



Формула пути.

$$s = v \cdot t$$

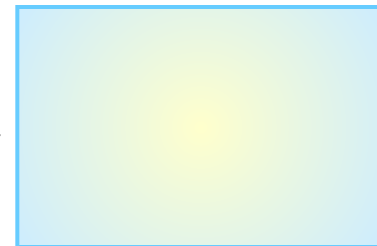
$$v = s : t$$

$$t = s : v$$



**Формула площади
прямоугольника.**

a



b

$$S = a \cdot b$$

$$a = S : b$$

$$b = S : a$$



Формула периметра прямоугольника.

$$P = a + a + b + b \text{ или}$$
$$P = 2(a + b)$$



ФОРМУЛЫ

$$S = a \cdot b$$

Формула площади
прямоугольника

$$P = a + a + b + b \text{ или} \\ P = 2(a + b)$$

Формулы периметра
прямоугольника

$$s = v \cdot t$$

Формула пути

В дальнейшем мы узнаем
еще много новых формул...



Математика нам детям необходима для формирования духовного облика, развития необходимых черт характера, таких как терпение, трудолюбие, способности понимать смысл поставленной перед нами задачи, умение правильно, логично рассуждать. Чтобы человечество развивалось, причем развивалось плодотворно, нужны не только “лучшие умы”, но и свежие идеи. А для этого необходимы креативные люди с необычным мышлением, широким кругозором и широким умом.





- Казалось бы, что после школы математика нигде не пригодится. Увы! Тут приходится использовать математику ещё чаще. **Во время учёбы в вузе, на работе и дома нужно постоянно решать задачи, и не только математические.** Какова вероятность успешной сдачи экзамена по математике? Сколько денег нужно заработать, чтобы купить квартиру? Сделать ремонт квартиры? Доход семьи, мой расход ? Каким должен быть объём вашего дома и сколько для этого нужно приобрести кирпича. И тут на помощь придёт математика. Она следует за человеком везде, помогает ему решать задачи, делает его жизнь намного удобнее.





Спасибо
за
Внимание!!