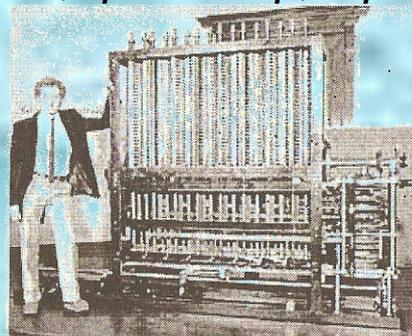
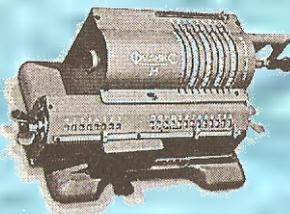
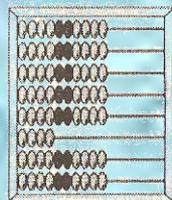
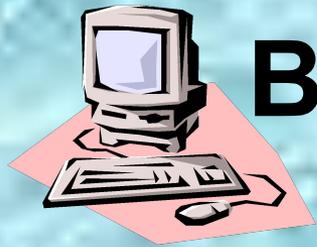




«Недостойно одаренному человеку, тратить подобно рабу, часы на вычисления, которые, безусловно, можно было бы доверить любому лицу, если при этом применить машину»

Готфрид Лейбниц (1646 – 1716) – немецкий математик, физик, философ, юрист, языковед.



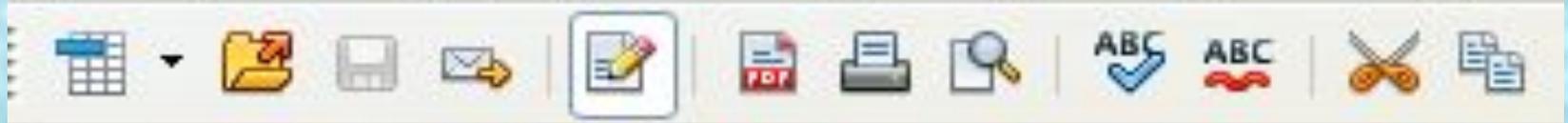


Вопросы для повторения по информатике

- Для чего предназначены электронные таблицы?
- Из чего состоит имя ячейки?
- Что может быть содержимым ячейки?
- Каковы правила записи формул в ячейках?
- Как выглядят знаки арифметических операций в ЭТ?

Электронная таблица OpenDocument.ods - OpenOffice

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно



Arial 10 Ж К Ч

B3 fx Σ =

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

+

-

/

^



Вопросы для повторения по математике

- Запишите квадратное уравнение в общем виде
- Вспомните выражение для нахождения дискриминанта и запишите его в виде алгебраической формулы и в виде формулы для расчета в ЭТ.
- Напишите формулу корней квадратного уравнения.



Дискриминант

$$D = b^2 - 4ac \quad = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$$





Формула корней

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{D}}{2a}$$

$$= \frac{-b + \sqrt{D}}{2a}$$
$$= \frac{-b - \sqrt{D}}{2a}$$



Решите уравнения

$$1) x^2 - 3x + 2 = 0;$$

$$2) 2x^2 - 2x + 3 = 0;$$

$$3) 4x^2 - 4x + 1 = 0$$

Блок-схема решения квадратного уравнения

