

УСТНЫЙ ЖУРНАЛ

«МИР СЧЕТА»

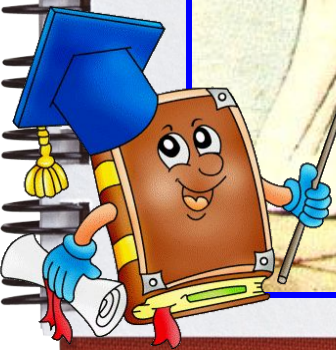
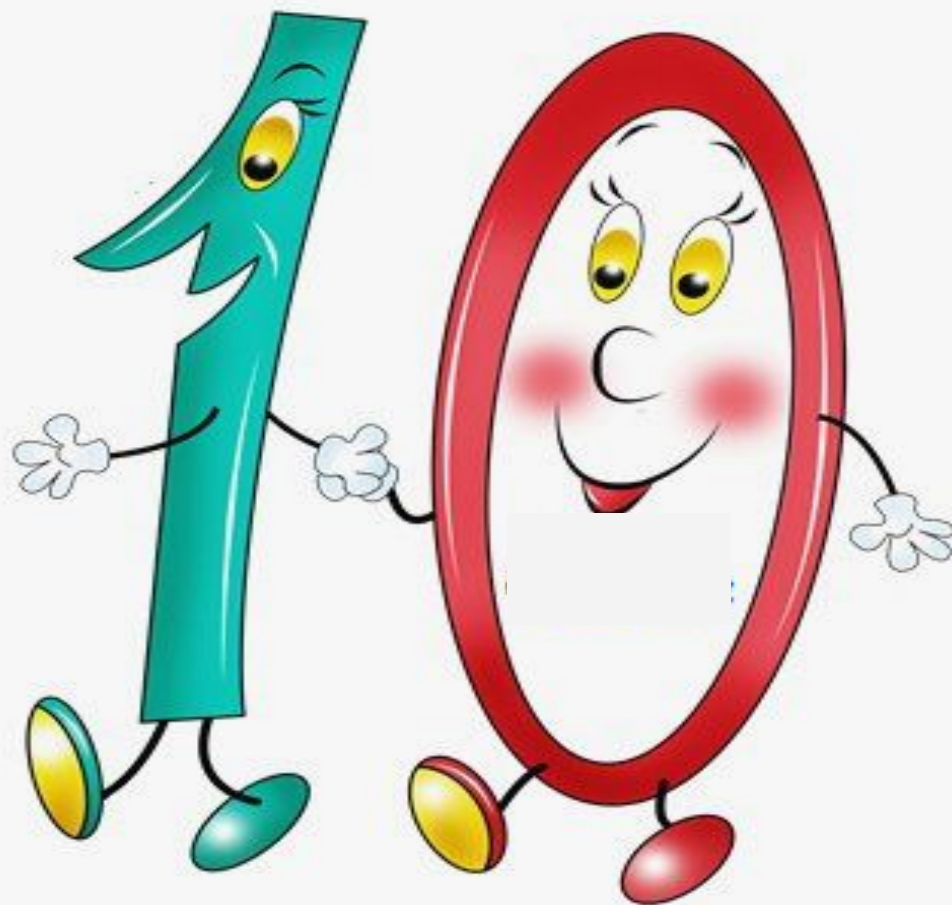


КОРОЛЕВСТВО ЦИФР

ПАЛАТА

КОРОЛЕВ

Ы



КОРОЛЕВСТВО ЦИФР

ПАЛАТА

КОРОЛЕВ

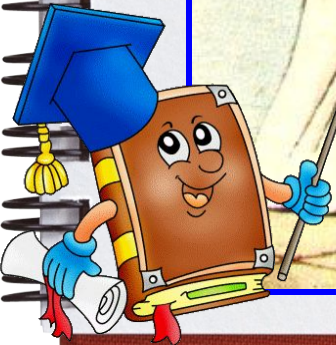
Ы



**ПАЛАТА
ИСТОРИКОВ**

**ПАЛАТА
МАГОВ**

**ПАЛАТА
МУДРЕЦОВ**



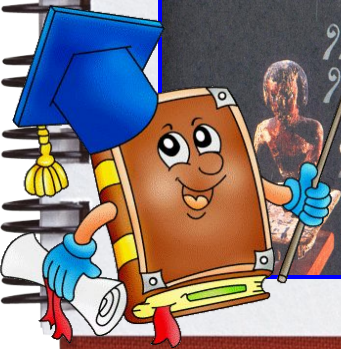
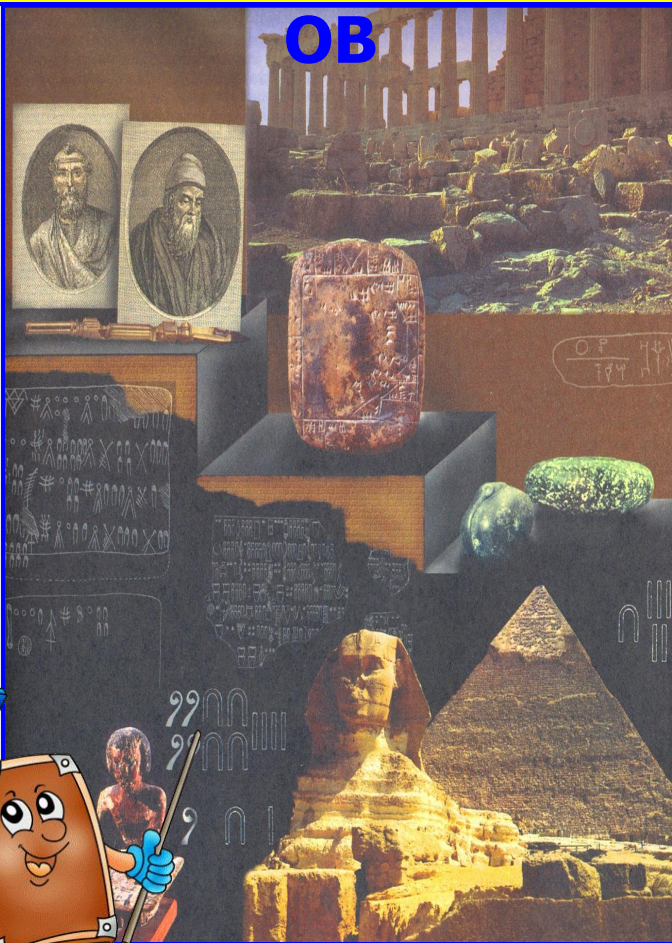
КАК ЛЮДИ УЧИЛИСЬ

ПАЛАТА

СЧИТАТЬ

ИСТОРИК

ОВ



ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТЫ ТЕХНИКИ

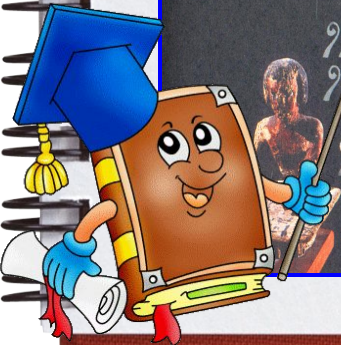
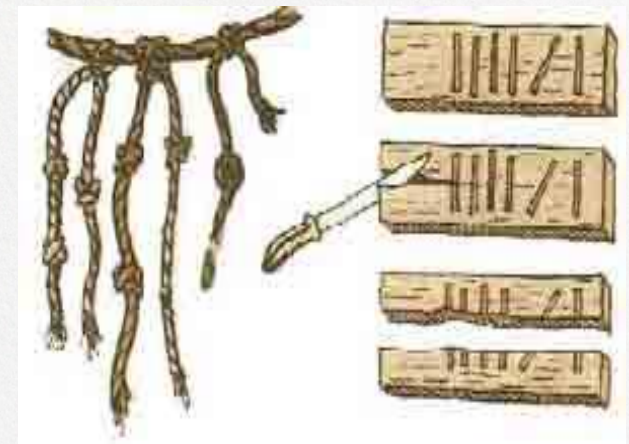
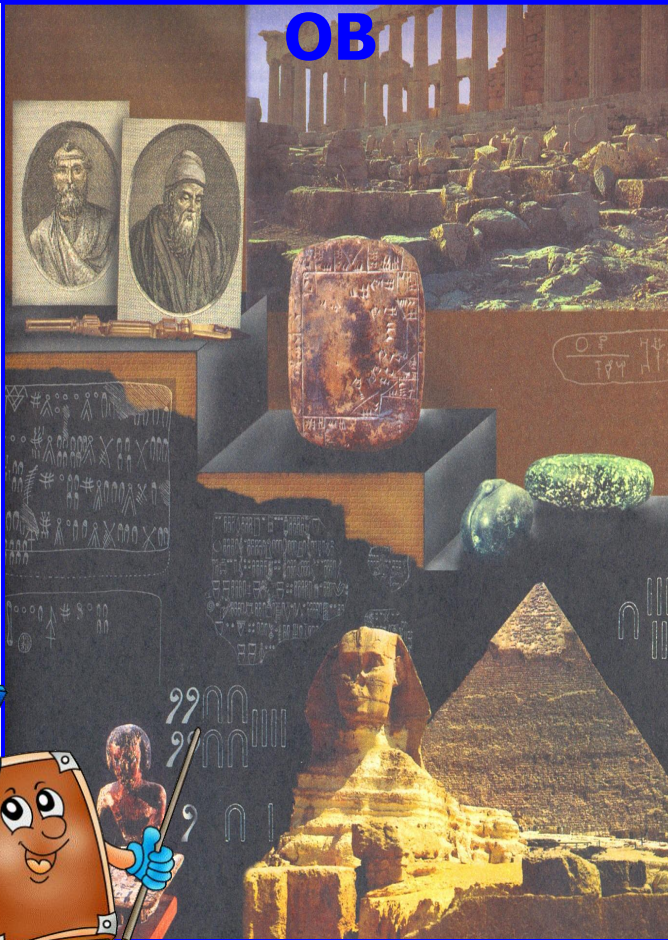
ПАЛАТА

ИСТОРИК

ОВ

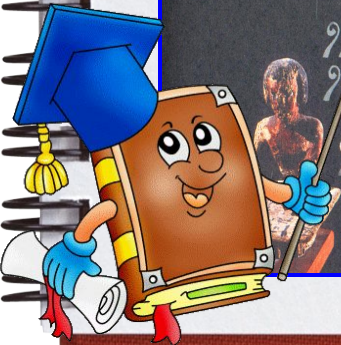
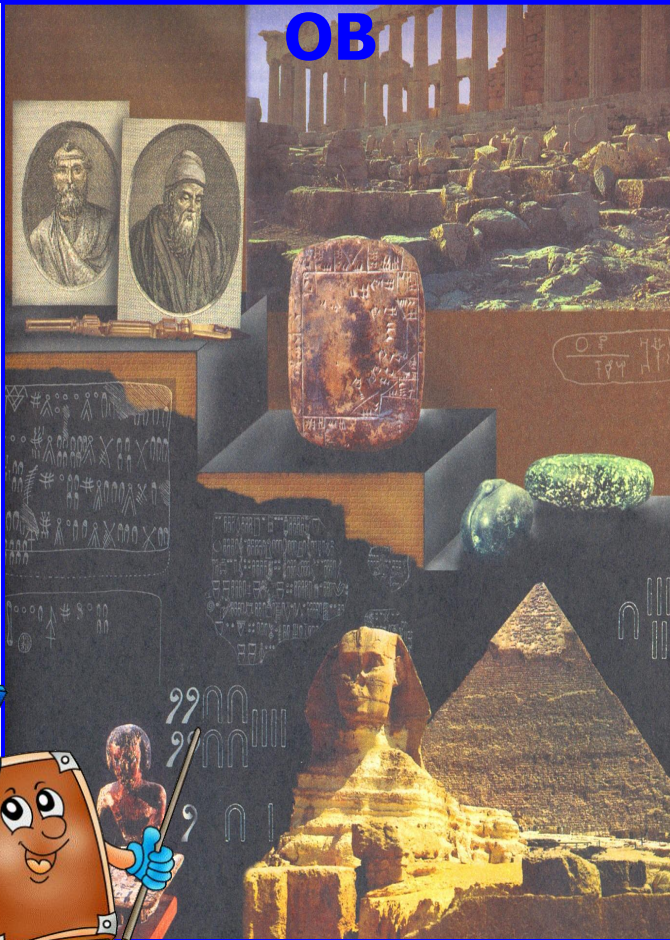


Давным-давно люди
использовали для
подсчетов собственные
пальцы, камешки, палочки,
узелки и т.д.



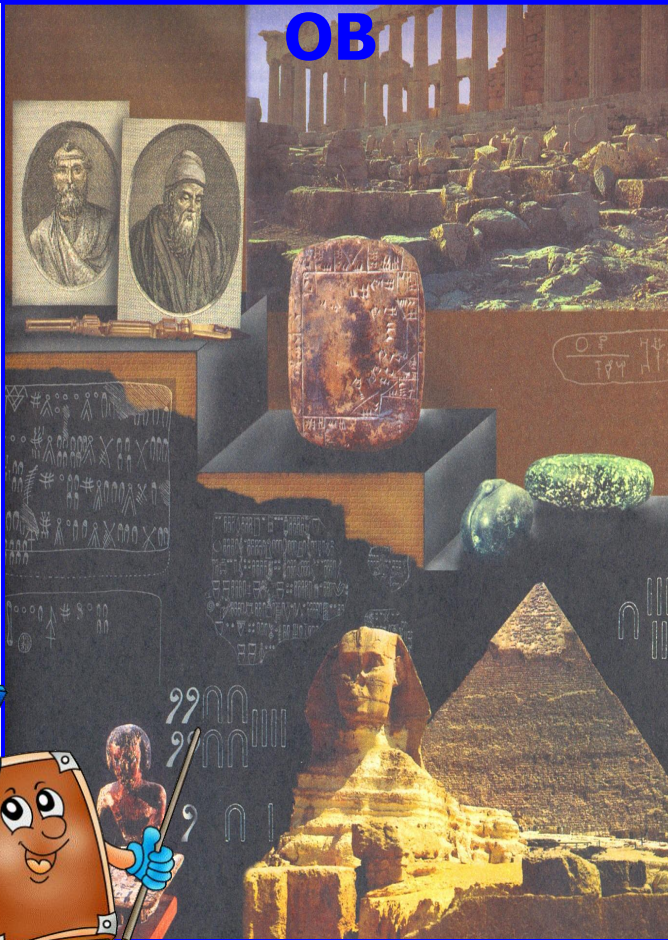
ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТА ТЕХНИКИ

ИСТОРИК
ОВ

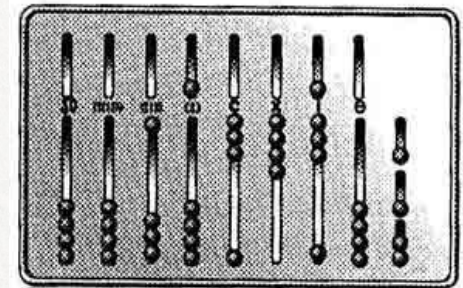
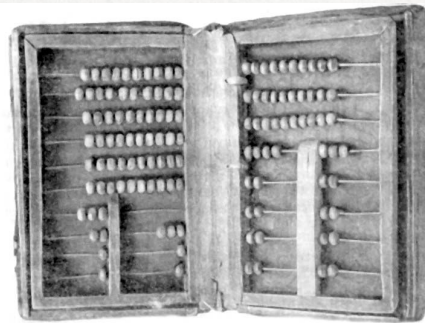


ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТЫ ТЕХНИКИ

ИСТОРИК
ОВ



- Одним из первых устройств, облегчающих вычисления, можно считать приспособление, названное впоследствии абаком.



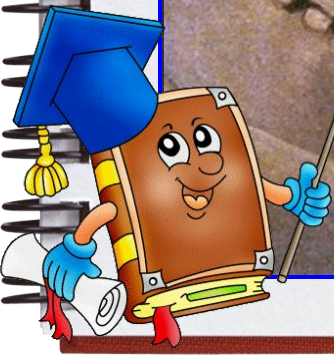
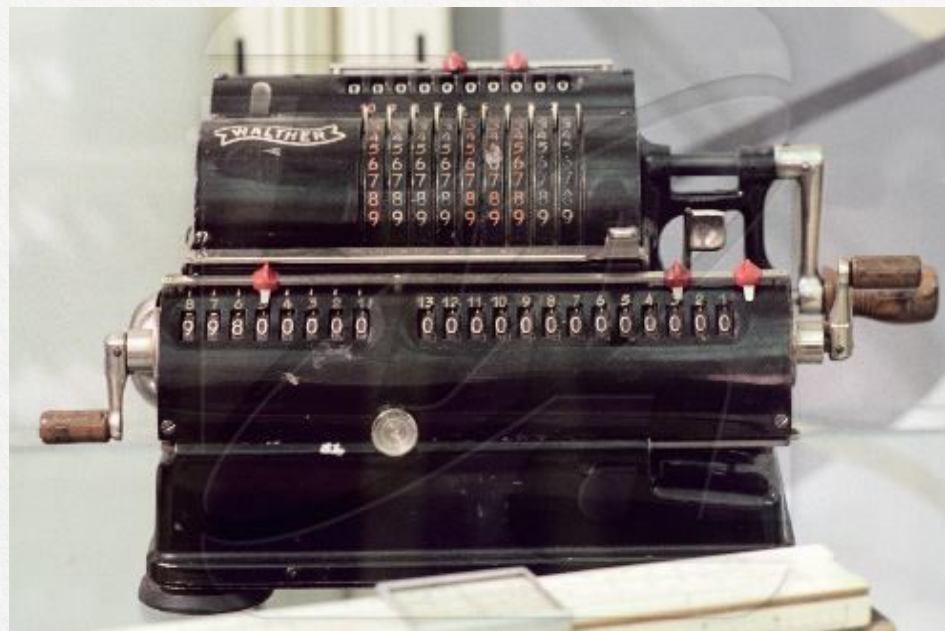
- В Древней Руси при счете применялось устройство, похожее на абак, и называлось оно «русский щот»

ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТЫ ТЕХНИКИ

ИСТОРИК



Первая счетная машина называлась «Паскалина», которая выполняла сложение и вычитание. Сконструировал и наладил ее производство 17-ти-летний Блез Паскаль. До наших дней сохранилось 8 экземпляров.

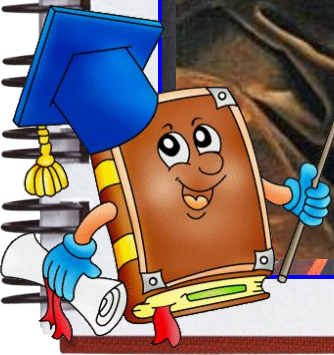


ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТА ТЕХНИКИ

ИСТОРИК

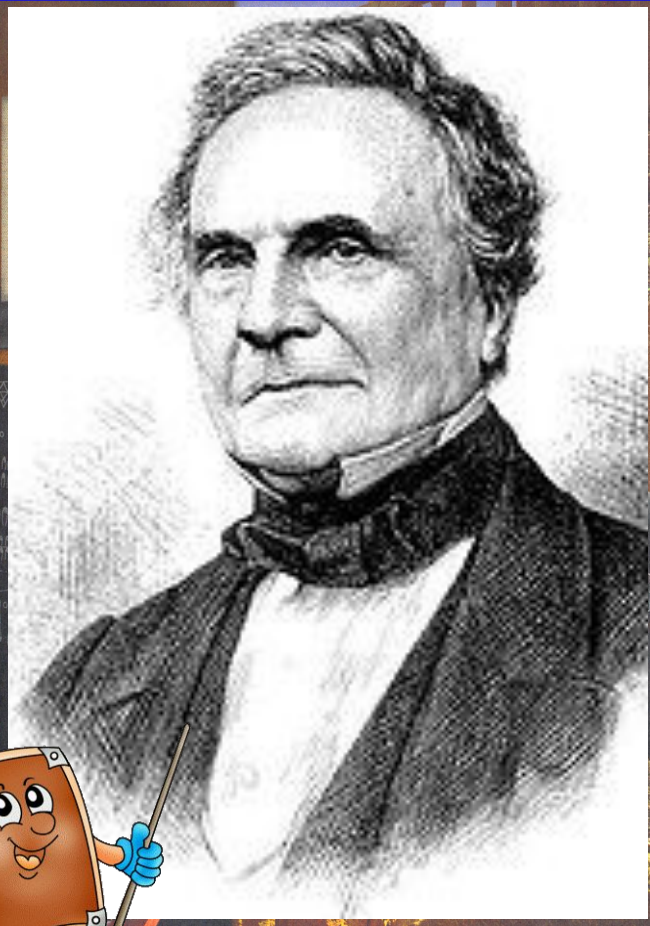


Следующую счетную машину, которая выполняла все четыре арифметических действия изобрел Готфрид Лейбниц.

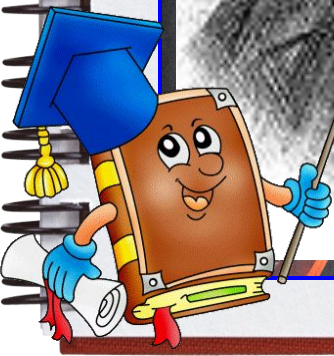


ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТА ТЕХНИКИ

ИСТОРИК



Изобретателем первой вычислительной машины – прообраза современных компьютеров стал английский математик Чарльз Беббидж, который стремился сконструировать машину, выполняющую определенную программу.

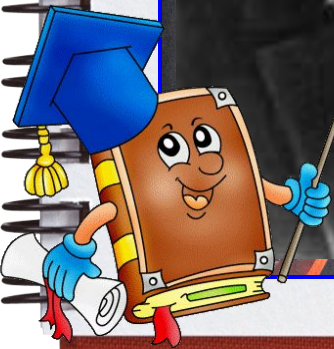


ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ПАЛАТА ТЕХНИКИ

ИСТОРИК



В 30-е годы прошлого столетия в нашей стране был разработан более совершенный арифмометр «Феликс». Он очень быстро выполнял все четыре арифметических действия с многозначными числами.



ТАЙНА ИМЕНИ

ПАЛАТА
МАГОВ



<i>А</i>	<i>1</i>	<i>Р</i>	<i>2</i>
<i>Б</i>	<i>2</i>	<i>С</i>	<i>3</i>
<i>В</i>	<i>6</i>	<i>Т</i>	<i>4</i>
<i>Г</i>	<i>3</i>	<i>У</i>	<i>6</i>
<i>Д</i>	<i>4</i>	<i>Ф</i>	<i>8</i>
<i>Е</i>	<i>5</i>	<i>Х</i>	<i>5</i>
<i>Ж</i>	<i>2</i>	<i>Ц</i>	<i>3</i>
<i>З</i>	<i>7</i>	<i>Ч</i>	<i>7</i>
<i>И</i>	<i>1</i>	<i>Ш</i>	<i>2</i>
<i>К</i>	<i>2</i>	<i>Щ</i>	<i>9</i>
<i>Л</i>	<i>2</i>	<i>Ы</i>	<i>1</i>
<i>М</i>	<i>4</i>	<i>Ь</i>	<i>1</i>
<i>Н</i>	<i>5</i>	<i>Э</i>	<i>6</i>
<i>О</i>	<i>7</i>	<i>Ю</i>	<i>7</i>
<i>П</i>	<i>8</i>	<i>Я</i>	<i>2</i>



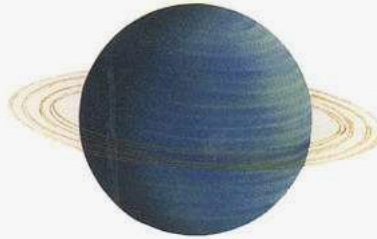
ТАЙНА ИМЕНИ

1



Солнце

4



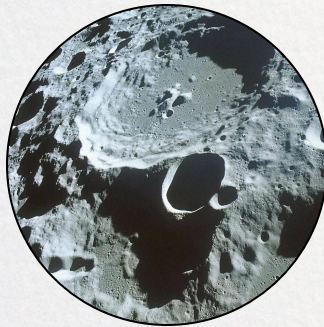
Уран

7



Нептун

2



Луна

5



Меркурий

8



Сатурн

3



Юпитер

6



Венера

9

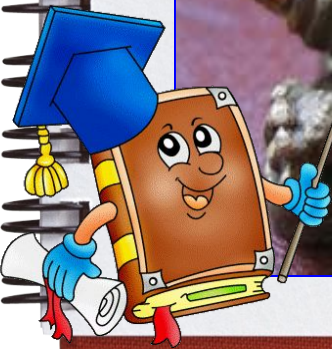


Марс

УМНИКИ И УМНИЦЫ

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



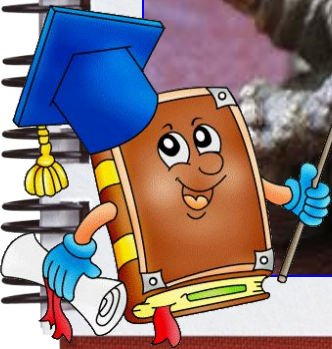
Видевохрак сапага атак,
Ня машной затленым
Хеветтхорккэ урло бабикрет:
Засиш до тобою мне
Люфиле выеропа да дечурак,
Отдыхает палочка после игры.
А ле дяркес, да ше бублик!



УМНИКИ И УМНИЦЫ

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



Летела стая уток. Охотник выстрелил и убил одну. Сколько уток осталось?



УМНИКИ И УМНИЦЫ

СКОЛЬКО ХВОСТОВ У 2-Х ОСЛОВ ?

ПАЛАТА

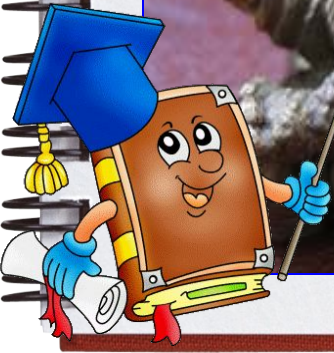
МУДРЕЦОВ



УМНИКИ И УМНИЦЫ

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



Тройка лошадей пробежала 5 км. Сколько километров пробежала каждая лошадь ?



УМНИКИ И УМНИЦЫ

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



Сколько ушей у 3-х мышат ?



УМНИКИ И УМНИЦЫ

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



При постройке забора плотники поставили по прямой 5 столбов, расстояние между которыми было 2 м. Какова длина забора ?



УМНИКИ И УМНИЦЫ

Даны числа:

ПАЛАТА

МУДРЕЦОВ



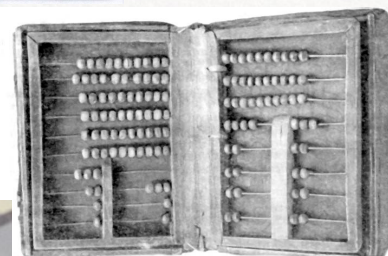
Что больше: их сумма или произведение?

УМНИКИ И УМНИЦЫ

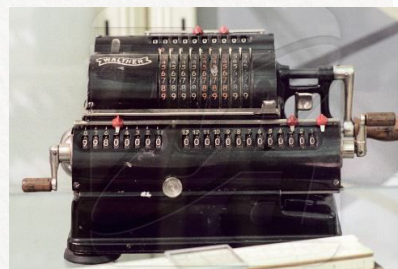
1. Самая древняя счетная машина ?



2. Как называлось счетное устройство в Древней Руси ?

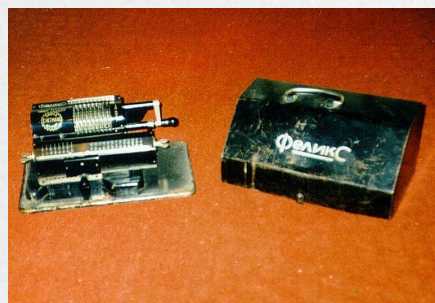


3. Кто изобрел «Паскалину» ?

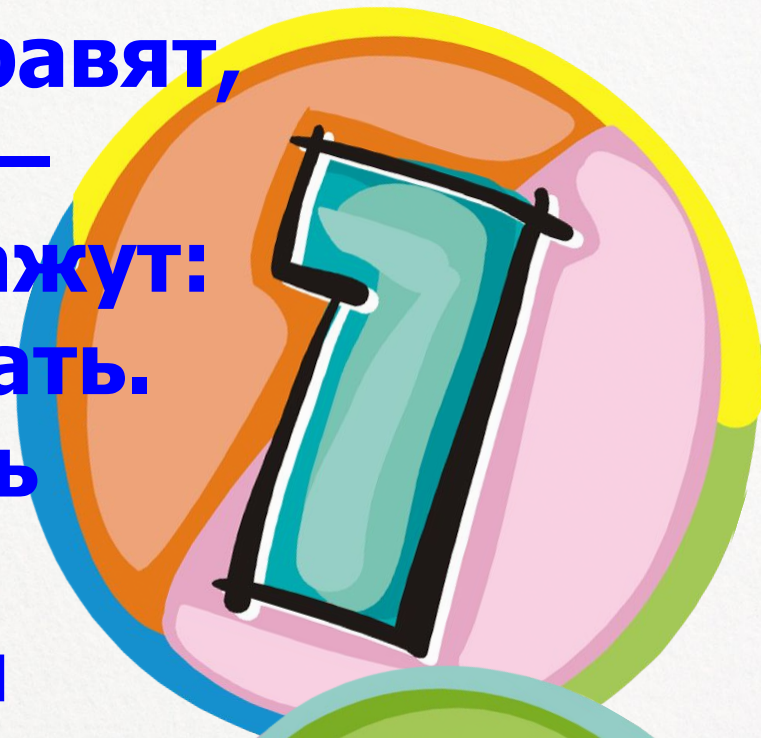


4. Что изобрел Чарльз Беббидж ?

5. Что такое «Феликс» ?



**Над нами цифры правят,
Давно пора понять –
Они судьбу предскажут:
Не жизнь, а благодать.
Они заставят верить
В добро и чудеса,
А мы готовы с ними
Взлететь на небеса.**



Припев:

**А нам говорят, учите
Таблицу умноженья,
А мы говорим, отстаньте.
Мученье, одно мученье.**

2

**Па-ра, па-ра, па-ра-ра,
Таблицу умноженья,
А мы говорим, что знаем
Всем на удивленье.**

5

8

6

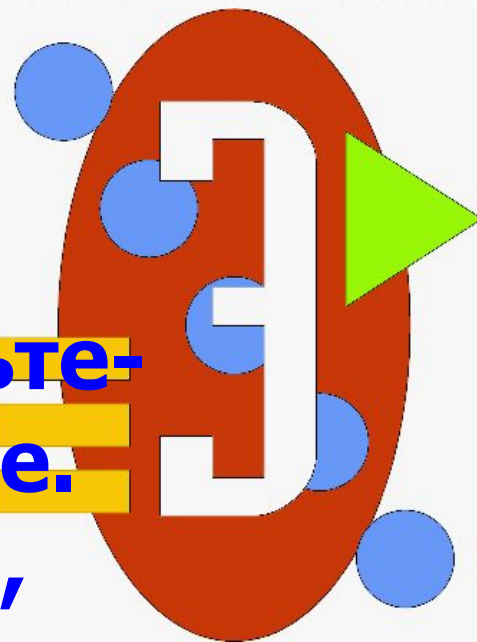
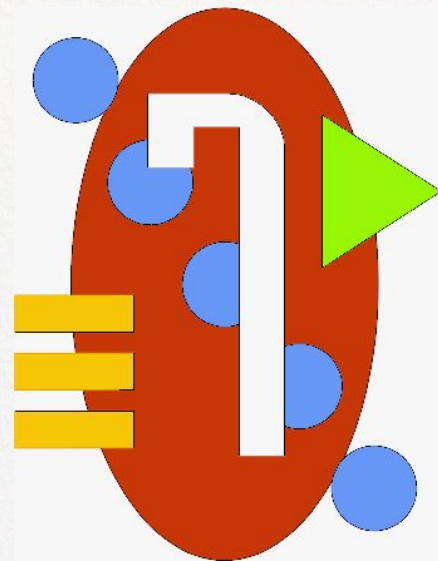
9

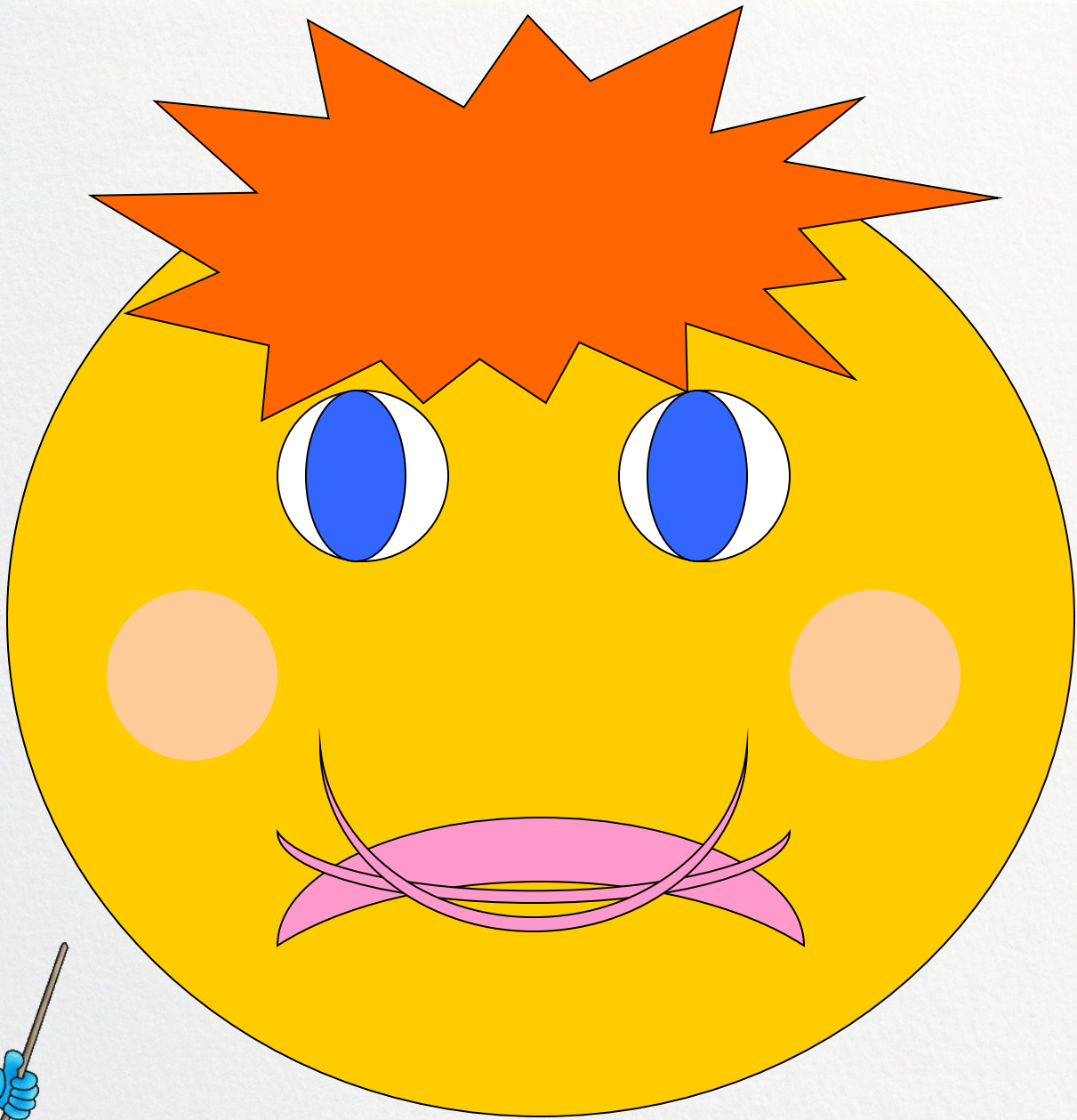
**Все цифры нам расскажут
О мифах и богах,
И тайну нам раскроют
О наших именах.
Любите же вы, люди,
Циферию-страну.
Она объединяет
Нас в дружную семью.**



Припев:

**А нам говорят, учите
Таблицу умноженья,
А мы говорим, отстаньте-
Мученье, одно мученье.
Па-ра, па-ра, па-ра-ра,
Таблицу умноженья,
А мы говорим, что знаем
Всем на удивленье.**





СПАСИБО !

**ДО НОВЫХ
ВСТРЕЧ !**



Разработка и составление урока:

Учитель математики

Бобровская С.И.

Оформление презентации:

Учитель ИЗО

Михеева С.А.

Используемые ресурсы:

1. Интернет-сайты
2. Электронная энциклопедия «Кирилл и Мефодия»
3. Сборники занимательных задач
4. Караоке-сборник песен из кинофильмов

