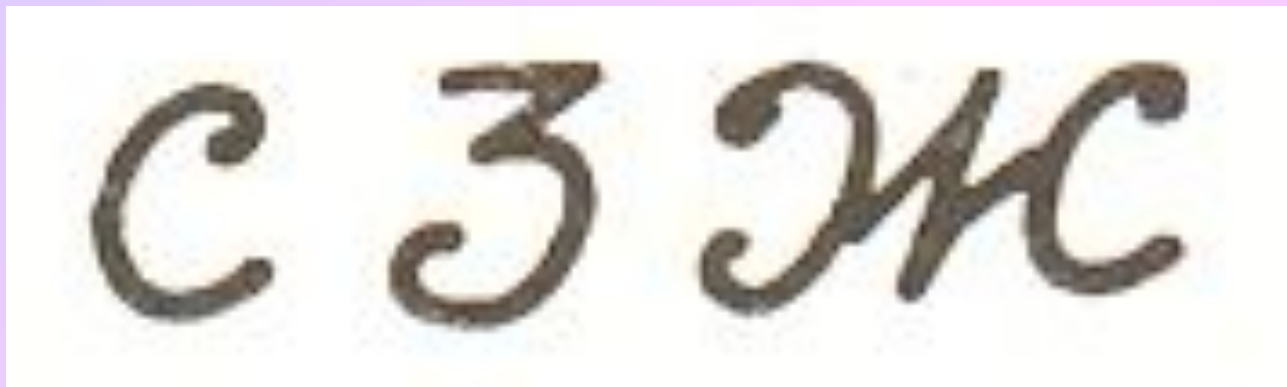


Разминка

Ребусы



На смекалку

- Летела стая гусей: два впереди, да один позади, два позади да один впереди. Сколько было гусей?
- Батон разрезали на 3 части. Сколько сделали разрезов?
- На столе стояло три стакана с ягодами. Вова съел один стакан ягод и поставил на стол. Сколько стаканов на столе?

Крылатые слова

- С три короба. Очень много (наговорить, наобещать, наврать)
- Три кита. Раньше древние считали, что Земля стоит на трёх китах.
- Заблудиться в трёх соснах. Не сумеешь разобратся в чём – нибудь простом, не сумеешь найти выход из самого простого затруднения.

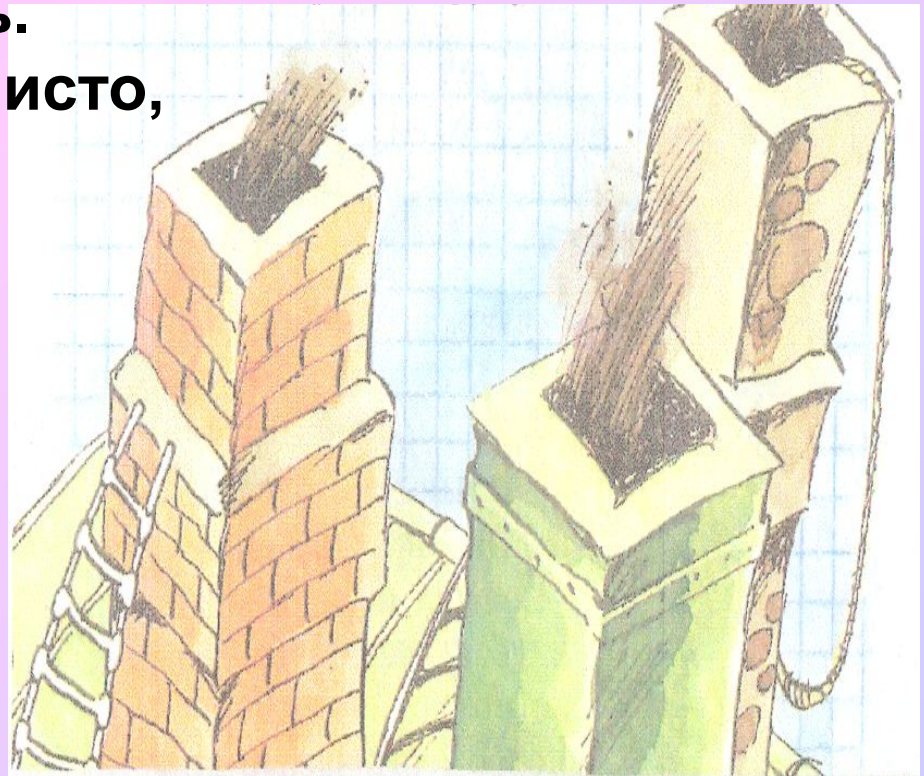
Таблица умножения



$$3 \times 3 = 9$$



По три чумазных трубочиста
случайно в три трубы свалилось.
Давайте перемножим числа-
в итоге девять получилось.
Хоть светит солнышко лучисто,
я их нигде не обнаружу:
пока никто из трубочистов
так и не выбрался наружу.



$$3 \times 4 = 12$$



Три месяца включает время года.
Времён четыре в годовом ряду.
Вот почему различная погода
Нас ждёт двенадцать месяцев в
году.



Весна: март, апрель, май.
Лето: июнь, июль, август.
Осень: сентябрь, октябрь, ноябрь.
Зима: декабрь, январь, февраль.



$$3 \times 5 = 15$$



**Жил печальный крокодил
в безопасных водах Нила.
И купальщикам твердил
он печально и уныло:
« Я напоминаю вам опять,
если будете купаться:
как ни странно, трижды пять –
получается пятнадцать».**

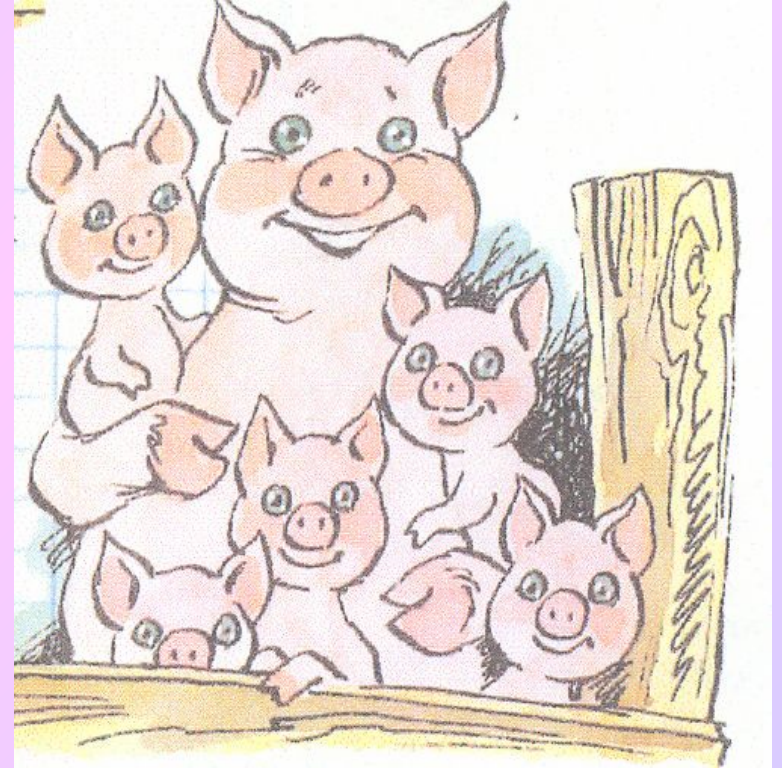




$$3 \times 6 = 18$$

У трёх свинок
по шесть поросят
в свинарнике шумно
резвятся.

Легко подсчитает
любой из ребят:
Всего поросят –
восемнадцать.



Подсчёт: хрю - хрю - хрю - хрю - хрю - хрю
хрю - хрю - хрю - хрю - хрю - хрю
хрю - хрю - хрю - хрю - хрю - хрю
Итого: 18 хрю

$$3 \times 7 = 21$$

**Шёл пугливый гражданин
через переход,**

**Торопился в магазин
«Минеральных вод».**

**- Подскажите, гражданин,
Сколько трижды семь?**

- Двадцать, кажется, один...

Напугал совсем.



$$3 \times 8 = 24$$



**У каждой из трёх симпатичных букашек
Хранится в чулане по восемь рубашек.
Поэтому часто меняют букашки
Все двадцать четыре нарядных рубашки.**

$$3 \times 9 = 27$$



**Бродит по лесу олень
и бормочет целый день:
«Трижды девять –
двадцать сем-м –м...
Впрочем, это ясно всем».**



Помоги Винни-Пуху заполнить пустые клеточки



$$3 \times 2 = 6$$

$$3 \times 3 = 9$$

$$3 \times 4 = 12$$

$$3 \times 5 = 15$$

$$3 \times 6 = 18$$

$$3 \times 7 = 21$$

$$3 \times 8 = 24$$

$$3 \times 9 = 27$$

Сравни

$$3 \cdot 4 \stackrel{*}{=} 3 \cdot 3 + 3$$

$$3 \cdot 5 - 3 \stackrel{*}{=} 3 \cdot 4$$

$$3 \cdot 2 + \overset{*}{\gt} 3 \cdot 5$$

Использованная литература:

Тим Собакин Таблица умножения

В.В.Волина Праздник числа

В презентации использованы изображения с сайтов:

www.animashky.ru - анимации