

Умножение на три, треть числа

Умножив три на единичку,
Мы попадаем на страничку
Из книги сказок для ребят
Про **ТРЕХ** веселых поросят!

Что трижды два равно **ШЕСТИ**,
Ответ в шпаргалке подглядим!
А трижды три, решим и сами,
Равно **ШЕСТЕРКЕ ВВЕРХ
НОГАМИ (9)**.

Три на четыре умножая,
Я циферблат воображаю
И представляю я тотчас,
Как бьют часы **ДВЕНАДЦАТЬ**
раз.

Что трижды пять равно
ПЯТНАДЦАТЬ,
Легко должно запоминаться.
Представь, как в школе
Первоклашки
Играют весело в пятнашки!

Умножим три на шесть в два
счета,
Скорее взрослым стать охота!
Ты знаешь, годы быстро мчатся,
Глядишь, тебе уж
ВОСЕМНАДЦАТЬ!

Умножить три на семь придется,
И это нам легко дается,
Ведь трижды семь - ответ один,
Получится **ДВАДЦАТЬ ОДИН!**
А сколько будет трижды восемь,
За сутки справимся с вопросом,
Ведь в сутках, как известно в
мире,
часов всего
ДВАДЦАТЬ ЧЕТЫРЕ!

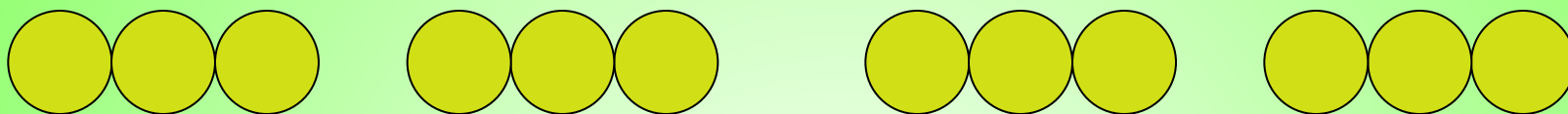
Мы по секрету скажем всем,
Что трижды девять –
ДВАДЦАТЬ СЕМЬ.

И надо ж было так случиться,
Что трижды десять будет
ТРИДЦАТЬ!

**Используя таблицу умножения
числа 3, составьте таблицу
умножения на 3**

$3 \times 1 = 3$	$1 \times 3 = 3$
$3 \times 2 = 6$	$2 \times 3 = 6$
$3 \times 3 = 9$	$3 \times 3 = 9$
$3 \times 4 = 12$	$4 \times 3 = 12$
$3 \times 5 = 15$	$5 \times 3 = 15$
$3 \times 6 = 18$	$6 \times 3 = 18$
$3 \times 7 = 21$	$7 \times 3 = 21$
$3 \times 8 = 24$	$8 \times 3 = 24$
$3 \times 9 = 27$	$9 \times 3 = 27$
$3 \times 10 = 30$	$10 \times 3 = 30$

У каждого из четырёх жонглёров в цирке было по 3 мяча. Сколько всего мячей было у жонглёров?



у 1 жонг. – 3 м.

у 4 жонг. – ?м.

Решение:

$$3 \times 4 = 12$$

Ответ: у жонглёров 12 мячей.

Деление – действие, обратное умножению

$$3 \times 4 = 12$$

$$12 : 3 = 4$$

$$12 : 4 = 3$$

Используя таблицу умножения на 3, выполни деление

$$3 \times 1 = 3$$

$$3 \times 2 = 6$$

$$3 \times 3 = 9$$

$$3 \times 4 = 12$$

$$3 \times 5 = 15$$

$$3 \times 6 = 18$$

$$3 \times 7 = 21$$

$$3 \times 8 = 24$$

$$3 \times 9 = 27$$

$$3 \times 10 = 30$$

$$18 : 3 = 6$$

$$21 : 7 = 3$$

$$9 : 3 = 3$$

$$12 : 4 = 3$$

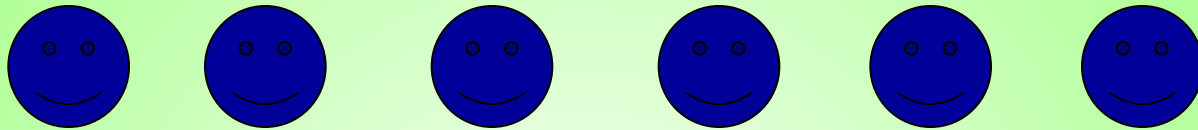
$$15 : 3 = 5$$

$$24 : 8 = 3$$

$$27 : 3 = 9$$

$$6 : 2 = 3$$

*Если разделить число на 3, то можно
найти его часть – треть числа*



1 числитель – показывает сколько таких частей взяли

3 знаменатель – показывает на сколько частей разделили целое

Говорят: одна треть от числа 6 равна 2

У Маши было 15 значков. Треть всех своих значков она подарила Лене. Сколько значков Маша подарила Лене?

Было – **15** зн.

Подарила ? зн. – **1/3** зн.

Решение:

$$**15 : 3 = 5 (зн.)**$$

Ответ: Маша подарила **5** значков.

Презентация составлена учителем начальной школы МОУ «СОШ им. Н.И. Вавилова № 66» Шурковой Е. Ю.