Урок во 2 классе
«Таблица умножения и деления на 3»

УЧИТЕЛЬ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ
ГБОУ №212 СПБ
КОШЕЛКИНА ТАТЬЯНА АНДРЕЕВНА

10 12 14 ... 16 18

19 17 15 ... 13 11

$2 \cdot \boxed{8} = 16$

$8 \cdot 2 = 16$

$16 : 2 = 8$

$16 : 8 = 2$

АЛГОРИТМ

1. внимательно рассмотрите выражение;
2. вспомните порядок действий в выражениях без скобок;
3. выполните действия по порядку;
4. запишите ответ и покажите, что вы закончили.

Это интересно!

У многих народов весьма продолжительное время пределом счета было число 3. Его считали символом полноты, совершенства.

Три – первое в магическом ряду число. Время мы делим на три – прошлое, настоящее, будущее. Пространство мы делим на три – ширину, длину, высоту.

Это интересно!

Число 3 – волшебное, оно используется в сказках, мифах древнего мира. Многие сказки имеют в названиях число 3. Это английская сказка «Три поросенка», русская
народная сказка «Три медведя», а знаменитая картина Виктора Васнецова называется «Три богатыря», икона Андрея Рублева называется «Троица».

Пословицы и поговорки

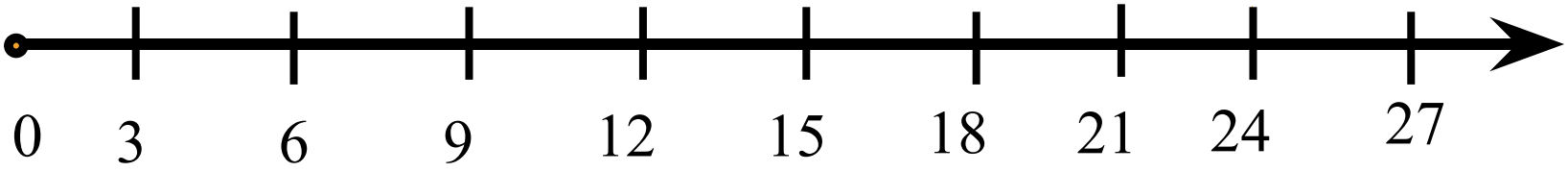
- Без труда не вытащишь и рыбку из пруда.
- Не узнай друга в 3 дня, узнай в три года.
- Чтобы научиться трудолюбию, нужно три года, чтобы научиться лени – только три дня.
- Обещанного три года ждут.

Крылатые выражения

- С три короба. *(Это, значит, наврал очень много.)*
- Плакать в три ручья. **(Это значит очень горько плакать.)**
- От горшка три вершка. *(Это значит очень маленький, небольшого роста.)*
- Заблудиться в трех соснах. *(Это, значит, не смог разобраться в простом задании.)*

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ И ДЕЛЕНИЯ НА 3

3·3=		9:3=3	
3·4=	4·3=12	12:3=4	12:4=3
3·5=	5·3=12	15:3=5	15:5=3
3·6=	6·3=18	18:3=6	18:6=3
3·7=	7·3=21	21:3=7	21:7=3
3·8=	8·3=24	24:3=8	24:8=3
3·9=	9·3=27	27:3=9	27:9=3



$4 \cdot 3 + 3 \cdot 3 = 21$ $3 \cdot 6 - 1 \cdot 3 = 15$ $3 \cdot 9 + 0 : 9 = 27$

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ И ДЕЛЕНИЯ НА 3

3·3=	9		9:3=3	
3·4=	12	4·3=12	12:3=4	12:4=3
3·5=	15	5·3=12	15:3=5	15:5=3
3·6=	18	6·3=18	18:3=6	18:6=3
3·7=	21	7·3=21	21:3=7	21:7=3
3·8=	24	8·3=24	24:3=8	24:8=3
3·9=	27	9·3=27	27:3=9	27:9=3

ЛИТЕРАТУРА

- http://nsportal.ru/ap/drugoe/library/issledovatelskaya-rabota-tainstvennoe-chislo-3
- http://www.edu.cap.ru/home/5759/dokyment/chisla_raskazut.doc