

Тема: «Умножение дробей.»

Цели урока:

- закрепить изученный материал по теме «Умножение дробей»,
- закрепить, повторить и проверить знания учащихся по теме.



1. Чтобы умножить дробь на натуральное число, надо:

а) её числитель умножить на это число, а знаменатель оставить без изменения;

2. Чтобы умножить дробь на дробь, надо:

в) найти произведение числителей и произведение знаменателей этих дробей; первое произведение записать числителем, а второе – знаменателем;

3. Для того чтобы выполнить умножение смешанных чисел, надо:

б) записать их в виде неправильных дробей, а затем воспользоваться правилом умножения дробей.

4. Чтобы умножить смешанное число на натуральное число, можно:

а) умножить целую часть на натуральное число; умножить дробную часть на это натуральное число; сложить полученные результаты;



1	15/8	1/8	1/2	6/35	3/5	1/2	6 3/5	2/5	1/5
A	E	T	P	E	K	Ш	B	O	!

T E P E Ш K O B A !





**Терешкова Валентина
Владимировна**

**родилась 6 марта 1937 года
в деревне
Большое Масленниково
Тутаевского района
Ярославской области**





2013 год имеет для российской космонавтики особое значение – мы празднуем 50 летний юбилей со дня полета в космос первой женщины-космонавта

Валентины Владимировны Терешковой.

16 июня 1963 года на космическом корабле Восток-6 «Чайка», именно так звучал позывной Валентины Терешковой, совершила свой первый космический полет. Она навсегда вошла в историю человечества как первая женщина-космонавт. Имеет множество наград, орденов, медалей.



**16 июня 1963 года
в 12 часов 30 минут
выведен космический корабль
«Восток-6» на орбиту.**

**Позывной Терешковой -
«Чайка»**



1. Чтобы умножить дробь на натуральное число, надо:

а) её числитель умножить на это число, а знаменатель оставить без изменения;

2. Чтобы умножить дробь на дробь, надо:

в) найти произведение числителей и произведение знаменателей этих дробей; первое произведение записать числителем, а второе – знаменателем;

3. Для того чтобы выполнить умножение смешанных чисел, надо:

б) записать их в виде неправильных дробей, а затем воспользоваться правилом умножения дробей.

4. Чтобы умножить смешанное число на натуральное число, можно:

а) умножить целую часть на натуральное число; умножить дробную часть на это натуральное число; сложить полученные результаты;



Задание на дом: индивидуальные карточки



«Человек есть дробь. Числитель – это сравнительно с другими – достоинства человека; знаменатель – это оценка человеком самого себя. Увеличить своего числителя – свои достоинства, не во власти человека, но всякий может уменьшить своего знаменателя – своё мнение о самом себе, и этим уменьшением приблизиться к совершенству»

Л.Н. Толстой



СПАСИБО ЗА УРОК!

