



«Учимся делить»

3 класс
школа России

Учитель: Хомяк Н.А.
МБОУ «НОСШ №1»
ХМАО-Югра



Планируемые результаты.



1. Научимся решать выражения на деление двузначных чисел.



2. Научимся действовать «пошагово».



3. Научимся оценивать учебные действия.



4. Будем оказывать учебную помощь товарищам.



Виды деления

$$63 : 3$$

$$78 : 2$$

$$87 : 29$$





Деление вида $63 : 3$

$$63 : 3 = (60 + 3) : 3 = 60 : 3 + 3 : 3 = 21$$

1. Разложить делимое на разрядные слагаемые, поделить сумму на число.

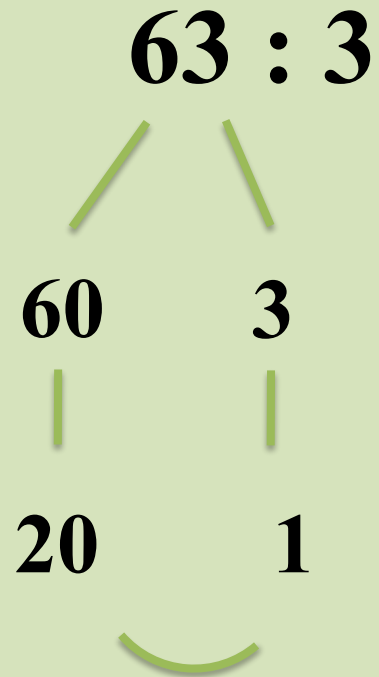
2. Разделить первое слагаемое на число, разделить второе слагаемое на число, сложить результаты.





Моделирование выражения

$$63 : 3 = 21$$





Проверим умения решать выражения

$$84 : 4 = 21$$

$$42 : 2 = 21$$

$$68 : 2 = 34$$

$$96 : 3 = 32$$





Оценим свои достижения

№	Что оцениваю	Умею (-) (+)	Не умею (-) (+)
1.	Раскладывать делимое на разрядные слагаемые		
2.	Делить круглое число		
3.	Делить единицы		
4.	Складывать результаты		





Деление вида $78 : 2$

$$78 : 3 = (60 + 18) : 3 = 60 : 3 + 18 : 3 = 26$$

1. Разложить делимое на удобные слагаемые, поделить сумму на число.



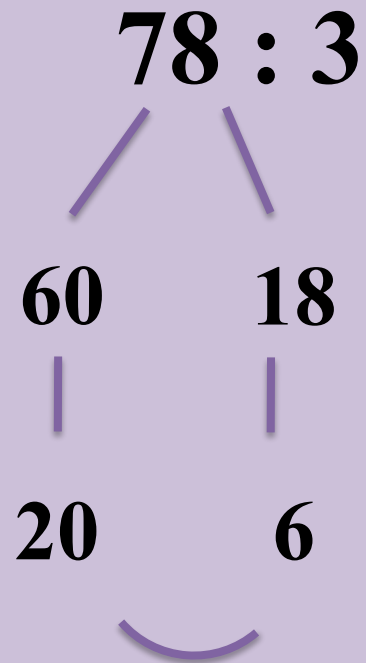
2. Разделить первое слагаемое на число, разделить второе слагаемое на число, сложить результаты.





Моделирование выражения

$$78 : 3 = 26$$





Проверим умения решать выражения

$$84 : 3 = 28$$

$$72 : 2 = 36$$

$$52 : 4 = 13$$

$$76 : 2 = 38$$





Оценим свои достижения

№	Что оцениваю	Умею (-) (+)	Не умею (-) (+)
1.	Раскладывать делимое на удобные слагаемые:		
	а) находить первое слагаемое;		
	б) находить второе слагаемое.		
2.	Делить круглое число		
3.	Выполнять табличное деление второго слагаемого		
4.	Складывать результаты		





Деление вида $87 : 29$

$$87 : 29 = 3$$

Находим частное способом подбора.

$$29 \times 2 = 58 \quad 58 < 87$$

$$29 \times 3 = 87 \quad 87 = 87$$

Подсказка.

При делении двузначного числа на двузначное получаем однозначное число.





Проверим умения решать выражения

$$92 : 46 = 2$$

$$60 : 12 = 5$$

$$88 : 22 = 4$$

$$54 : 18 = 3$$





Оценим свои достижения

№	Что оцениваю	Умею (-) (+)	Не умею (-) (+)
1.	Подбирать пробное число		
2.	Умножать двузначное число на однозначное число.		
3.	Сравнивать результат с делимым		



Интернет-ресурсы

<http://dutsadok.com.ua/clipart/ljudi/0a16a87fd0de.png> -

картинка дети за партой