МБОУ «Новоаганская общеобразовательная школа №1»

«Внетабличное деление.

Деление двузначного числа

на однозначное»

учитель: Хомяк Н.А.

г.п.Новоаганск

ХМАО-Югра

**«Внетабличное деление.**

**Деление двузначного числа**

**на однозначное»**

Методическое сопровождение по теме «Деление двузначных чисел» к урокам математике в 3 классе по системе Школа России.

***Планируемые результаты для учащихся:***

1.Научимся решать выражения на деление

двузначных чисел.

2.Научимся действовать «пошагово».

3.Научимся оценивать учебные действия.

4.Будем оказывать учебную помощь товарищам.

***План работы.***

1.Выделение проблемы.

2.Поиск решения проблемы через определение объёма знаний и умений для решения поставленной проблемы.

3.Решение учебной проблемы на опору «Деление суммы на число», «Умножение двузначного числа», «Табличное умножение и деление», «Деление круглого числа».

4.Моделирование решения выражений.

5.Отработка материала через работу в парах, индивидуально.

6.Проверка нового приобретённого навыка.

7.Пооперационное оценивание учебного действия (личная карточка ученика).

Для коррекции работы в сводной таблице учитель отражает успехи учащихся.

***Карточка ученика 1.***

Фамилия, имя ученика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тема: «Деление вида 63 : 3»**

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

***Карточка ученика 2.***

Фамилия, имя ученика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тема: «Деление вида 78 : 2»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **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 |  |  |

***Карточка ученика 3.***

Фамилия, имя ученика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тема: «Деление вида 87 : 29»**

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

**Карта контроля учебного результата по теме**

**«Деление вида 63 : 3» для учителя.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Список  Класса | Раскладывать делимое на разрядные слагаемые | Делить круглое число | Делить единицы | Складывать результаты | Итог |
| 1 |  |  |  |  |  |  |

**Сопровождение по презентации.**

На каждый вид деления выделен блок, различаемый по цвету слайда. Переход от блока к блоку осуществлять по гиперссылке.

Выделение ключевых моментов на слайде осуществляется через нажатие мышкой на слайде или нажатие на экране интерактивной доски.