**Тема урока: Умножение чисел, запись которых заканчивается нулями.**

**Цели урока:**

1.Ознакомление учащихся с приемом умножения многозначного числа, оканчивающегося нулями, на однозначное число.

2.Развитие вычислительных навыков, умение преобразовывать величины, решать выражения на деление с остатком.

**Ход урока.**

**I. Организационный момент.**

**II. Устный счет. «Математическая разминка».**

**1**.Ряд –по индивидуальным карточкам

**2** и **3** ряды - игра «Живые цифры»

75:25= 100:25=

29x3= 28x3=

72:2= 57:3=

22x3= 80:5=

80:5= 23х3=

84:2= 90:5=

**2. Игра «Найди ошибку»**

3 ч 45 мин =345 мин

6 ч 40 мин =400мин

10 мин =1000 сек

6 ц 5 кг =650 кг

18 м = 180 см

**3. *Задача.***

Длина стороны равностороннего треугольника равна 16см. Чему равен периметр этого треугольника? Чему равна сторона квадрата с этим же периметром?

(Приготовить карточки-задания для индивидуальной работы).

**III. Работа над новой темой.**

МОУ СОШ №5 Шевелева Г. В.

г. Алексеевка учитель начальных классов

**1.** Создание проблемной ситуации.

Посмотрите на доску и **объясните** прием вычисления:

800x9= 24000x3=

х 380 x 8400 x 6900

9 7 4

\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

2. **Сообщение темы и целей урока.**

**3.Объяснение учителя.**

**4. Работа по учебнику — стр.75 (.** Игра «Учитель»**).**

**- Какой делаем вывод?**

Обратите внимание на запись.

**5. № 369** - **на доске с объяснением.**

Последний столбик - самостоятельно

**IV Физ.пауза.**

**V. Работа над пройденным материалом.**

Решение задачи 370

Коллективная запись краткого условия.

1ряд – решает самостоятельно, (доп. задание: записать решение выражением).

2 и 3 ряд составляют план решения задачи.

2ряд решает самостоятельно, а 3 ряд - на индивидуальных досках, после проверки учителем переписывают в тетрадь.

Решение.

1)8900 х 2 = 17800( п ) женских

2)17800+ 8900=26700(п) мужских и женских

3)40000- 26700= 13300(п) детских

40000-(8900+8900 х 2)=13300

**V. Самостоятельная работа по индивидуальным карточкам.**

**VI. Подведение итогов урока.**

**VII. Выставление оценок**

**VIII. Домашнее задание:**

*Упр. № 447, 448 (по рядам), 1ряд- № 4 на стр.94*

**IХ.Рефлексия.**