

## МАТЕМАТИКА

### ТЕМА: ПРИЕМ ПИСЬМЕННОГО ДЕЛЕНИЯ МНОГОЗНАЧНОГО ЧИСЛА НА ОДНОЗНАЧНОЕ. ПОДГОТОВКА К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ

#### I. Устный счёт.

1. Поставьте знаки действий так, чтобы равенства были верными.

$$462 \dots 70 = 392 \qquad 7\ 108 \dots 0 = 7\ 108$$

$$65 \dots 4 = 260 \qquad 478 \dots 1 = 478$$

$$714 \dots 7 = 102 \qquad 824 \dots 8 = 103$$

#### II. Работа над новым материалом.

- Давайте вспомним письменный прием деления трехзначного числа на однозначное число.

$$\begin{array}{r} 972 \overline{) 4} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 17 \phantom{00} \\ \underline{16} \phantom{00} \\ 12 \phantom{00} \\ \underline{12} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

Первое неполное делимое – 9, значит, в частном будет три цифры.

Разделю 9 на 4, получу 2 – столько сотен будет в частном.

Умножу 2 на 4, получу 8 – столько сотен разделила.

Вычту из 9 число 8, получу 1 – столько сотен осталось разделить.

Сравню остаток с делителем: сотен осталось меньше, чем 4.

Образую второе неполное делимое – 17.

Разделю 17 на 4, получу 4 – столько десятков будет в частном.

Умножу 4 на 4, получу 16 – столько десятков разделили.

Вычту 16 из 17, получу 1 – столько десятков осталось разделить.

Сравню остаток с делителем: 1 меньше 4.

Образую третье неполное делимое – 12.

Разделю 12 на 4, получу 3 – столько единиц будет в частном.

Умножу 3 на 4, получу 12 – столько единиц разделили.

Вычту 12 из 12, получу 0. Деление окончено.

Читаю ответ: 243.

- Аналогично, ребята, выполняется деление многозначного числа на однозначное. Откройте учебник на с. 82, прочитайте объяснение вверху.

- Для закрепления выполните письменно задание 372 на с. 82 учебника.

## Физкультминутка

### III. Работа над пройденным материалом.

Задачу 373.


После чтения задачи, рассмотрите и запишите краткое условие, решение и ответ.

$$\begin{array}{l} 1 \text{ месяц} - ? \text{ к.} \\ 2 \text{ месяц} - ? \text{ к.} \\ 3 \text{ месяц} - ? \text{ к.} \end{array} \left. \begin{array}{l} \} 250 \text{ к.} \\ \} 235 \text{ к.} \end{array} \right\} 370 \text{ к.}$$

- 1)  $370 - 235 = 135$  (к.) – за 1-й месяц
- 2)  $250 - 135 = 115$  (к.) – за 2-й месяц
- 3)  $235 - 115 = 120$  (к.) – за 3-й месяц

О т в е т: за 1-й месяц – 135 книг, за 2-й месяц – 115 книг, за 3-й месяц – 120 книг.

Задачу 374 решите после того, как будет поставлен к ней вопрос: «Сколько кг пшеницы осталось в магазине?».

$$\begin{array}{l} \text{Было} - 280 \text{ кг} \\ \text{Продали} - \frac{2}{7} - ? \text{ кг} \end{array}$$


Осталось – ? кг

- 1)  $? : ? \cdot ? = 80$  (кг) – продали
- 2)  $? - ? = 160$  (кг)

О т в е т: 160 кг пшеницы осталось.

### IV. Итоги урока.

- Ребята, что нового узнали на уроке?
- Что повторяли на уроке?

Домашнее задание: задание 375 на с.82.