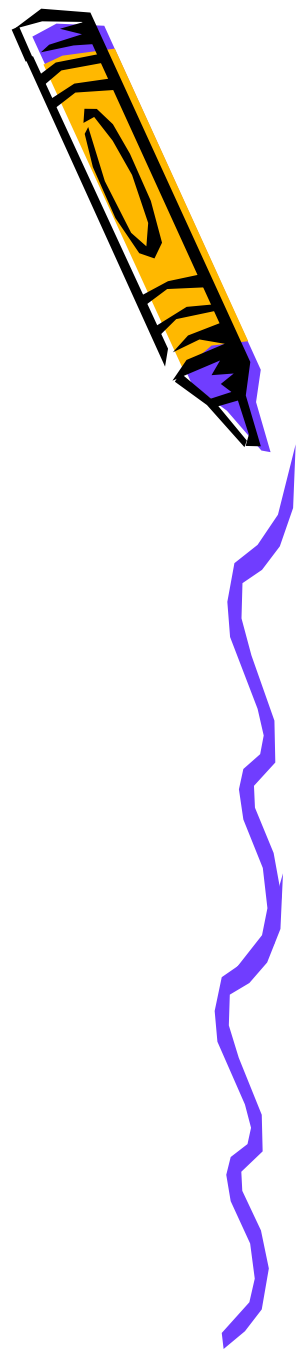


1 декабря
Классная работа



- Доску длиной 5 метров распилили на части по 1 метру. Чтобы отпилить 1 метр доски, нужно 5 минут. За сколько минут можно распилить всю доску?

$$5+5+5+5=20 \text{ (мин)}$$

4253,8,827,64352

64352, 4253,827,8

Многозначные числа

64352, 4253,827

Алгоритм письменного деления многозначных чисел на однозначное число

Алгоритм

– это точное и понятное предписание выполнить конечную последовательность действий, направленную на решение поставленной задачи.

□ Синонимы слова «**алгоритм**»:

- план;
- инструкция;
- рецепт;
- предписание.





Алгоритм

1. Выделяю первое неполное делимое
2. Определяю количество цифр в значении частного
3. Подбираю первую цифру в значении частного
4. Умножаю число, записанное этой цифрой, на делитель
5. Вычитаю полученный результат из неполного делимого и нахожу остаток
6. Записываю цифру следующего разряда делимого рядом с остатком. Получаю второе неполное делимое и повторяю пункты 3,4,5,6

$$\begin{array}{r} \text{Делимое} : \text{делитель} = \text{частное} \\ \hline \end{array}$$

Письменные приемы деления:

8919

↑
неполное
делимое

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline \cdot \cdot \cdot \end{array}$$

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} -8919 \\ 81 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ \hline 9 \dots \end{array}$$

Остаток
меньше
делителя 9!

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} \begin{array}{r} \text{—} 8919 \\ 81 \downarrow \\ \text{—} 8 \\ 81 \downarrow \\ \text{—} 9 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ \hline 991 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{4325} \\ \underline{40} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \hline 865 \end{array}$$

Количество цифр в значении частного

8358:3

23421:3

8352:9

29078:7

63785:6

Задача

Перемололи 5 мешков пшеницы и 3 таких же по весу мешка ржи. Всего смололи 328 кг зерна. Всю полученную муку разложили в одинаковые мешки. Сколько килограммов муки получилось в каждом мешке?



Спасибо за урок!



Автор: Гонебная Валентина Александровна
учитель начальных классов