

Я знаю

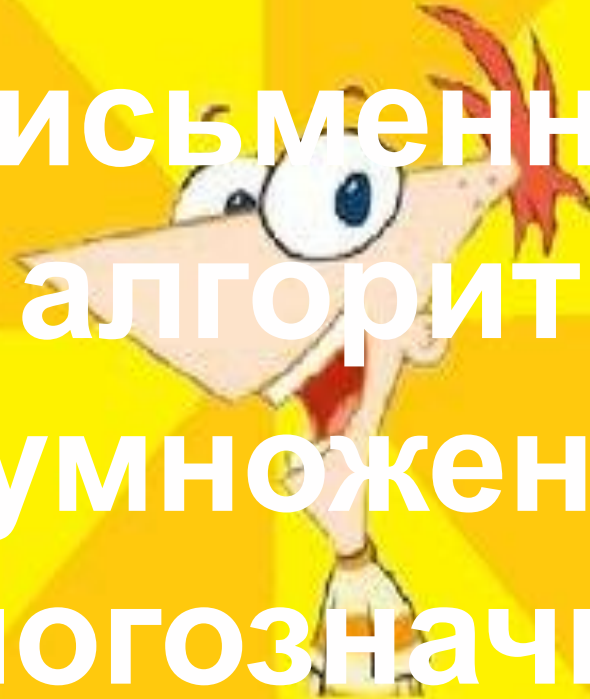
Письменный  
алгоритм

умножения

многозначного

Чем мы сегодня займёмся

трехзначное



## Алгоритм умножения на трёхзначное число:

1. Записываем единицы под единицами, десятки под десятками, сотни под сотнями.
2. Умножаем первый множитель на число единиц.  
( Получаем первое неполное произведение )
3. Умножаем первый множитель на число десятков.  
Записываем под десятками.  
( Получаем второе неполное произведение )
4. Умножаем первый множитель на число сотен.  
Записываем под сотнями.  
( Получаем третье неполное произведение )
5. Складываем неполные произведения.
6. Читаем ответ.



# Ключ к самостоятельной работе:

$$\begin{array}{r} 325 \\ \times 581 \\ \hline 325 \\ + 2600 \\ \hline 1625 \\ \hline 188825 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 682 \\ \times 416 \\ \hline 4092 \\ + 682 \\ \hline 2728 \\ \hline 283712 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 575 \\ \times 175 \\ \hline 2875 \\ + 4025 \\ \hline 575 \\ \hline 100625 \end{array}$$



**Найди ошибки и вычисли верно.**

$$\begin{array}{r} 354 \\ \times 463 \\ \hline 1062 \\ + 2124 \\ \hline 1416 \\ \hline 36462 \end{array}$$

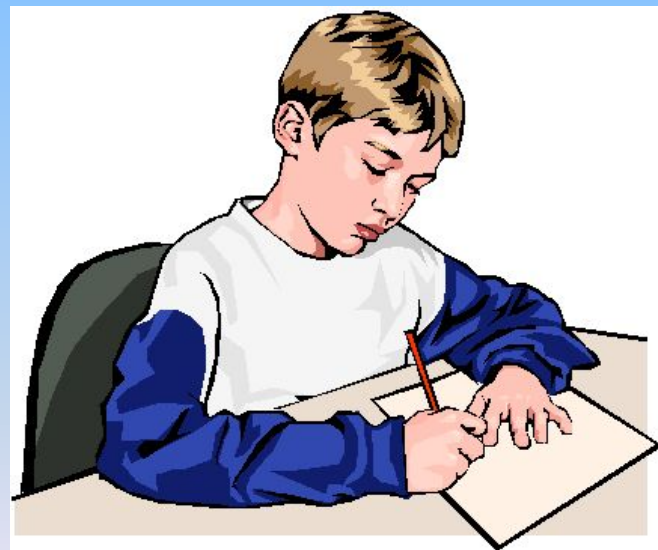
$$\begin{array}{r} 284 \\ \times 956 \\ \hline 2556 \\ + 1420 \\ \hline 1704 \\ \hline 187156 \end{array}$$



# Проверь себя.

$$\begin{array}{r} 354 \\ \times 463 \\ \hline 1062 \\ + 2124 \\ \hline 1416 \\ \hline 163902 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 284 \\ \times 956 \\ \hline 1704 \\ + 1420 \\ \hline 2556 \\ \hline 271504 \end{array}$$



**Спасибо за внимание,  
спасибо за урок!**



Домашнее задание: П.Т. с. 50 № 194. 191 (1 и 2 столбики)