

# Умножение на трехзначное число

Сравните решение двух числовых  
выражений,

сделайте вывод

$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 75 \\ \hline 1620 \\ + 2268 \\ \hline 24300 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 675 \\ \hline 1620 \\ + 2268 \\ 1944 \\ \hline 218700 \end{array}$$

## Вывод

Чтобы умножить любое число не трехзначное, надо умножить последовательно на единицы, десятки, сотни трехзначного числа, а затем полученные произведения сложить.

1. Умножаю единицы
2. Единицы пишем под единицами, десятки запоминаем (первое неполное произведение)
3. Умножаю на десятки
4. Пишем десятки под десятками, сотни запоминаем (это второе неполное произведение)
5. Умножаем сотни
6. Пишем сотни под сотнями, тысячи запоминаем (это третье неполное произведение)
7. Складываю неполные произведения
8. Читаю ответ