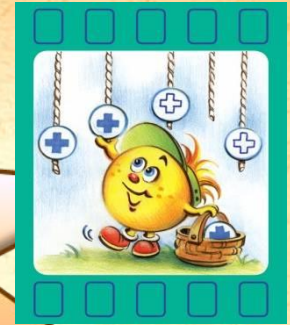


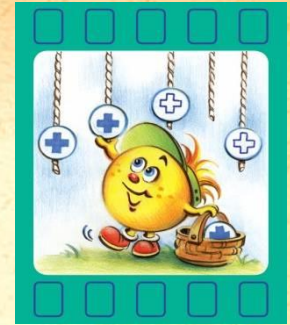
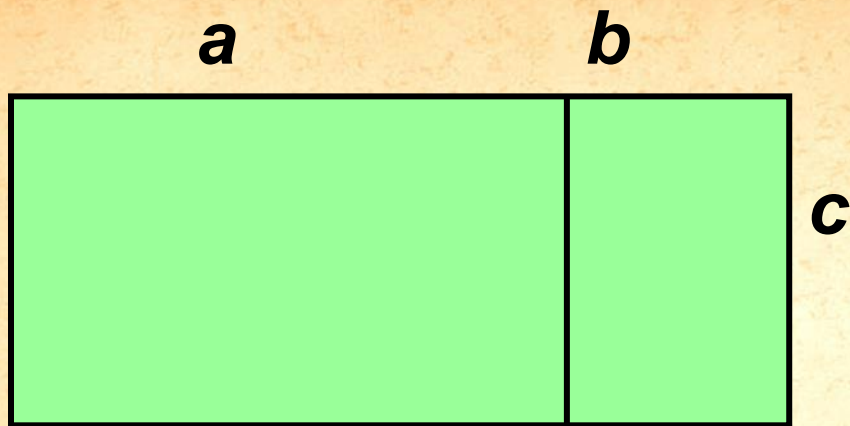
*Смелей иди, вперед шагай,
В любой работе успевай!*

$$76 \cdot 7 =$$

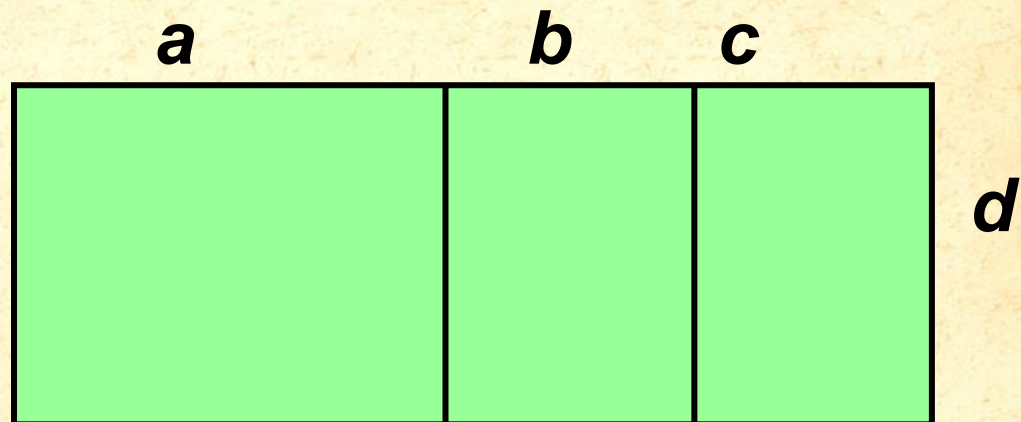


$$87 \cdot 7 =$$

$$98 \cdot 7 =$$



$$(a + b) \cdot c = a \cdot c + b \cdot c$$



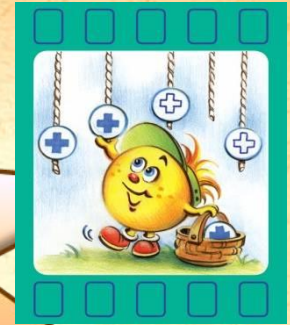
$$(a + b + c) \cdot d = a \cdot d + b \cdot d + c \cdot d$$

Если количество слагаемых будет
увеличиваться, то...

будет увеличиваться и количество
произведений в сумме.

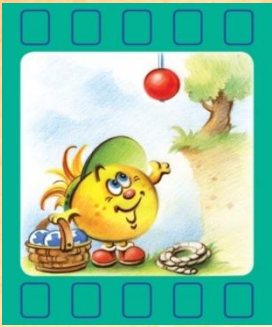
- 1. Записать однозначное число под разрядом единиц двузначного числа.**
- 2. Умножить единицы, записать единицы под единицами, а десятки (если они есть) запоминаю.**
- 3. Умножить десятки и прибавить количество десятков, которые запоминали.**
- 4. Записать десятки под десятками, а сотни (если они есть) записать в разряд сотен.**
- 5. Прочитать ответ.**

$$76 \cdot 7 =$$



$$87 \cdot 7 =$$

$$98 \cdot 7 =$$



$$686 \cdot 7 =$$

План работы.

- 1) Определим, каких шагов не хватает.
- 2) Уточним алгоритм.

1. Записать однозначное число под разрядом единиц многозначного числа.
2. Умножить единицы, записать единицы под единицами, а десятки (если они есть) запомнить.
3. Умножить десятки и прибавить количество десятков, которые запомнили.
4. Записать десятки под десятками, а сотни (если они есть) запомнить.
5. Умножить **__сотни__** и прибавить количество **__сотен__**, которые запомнили.
6. Записать **_____сотни_____** под **_____сотнями_____**, а **_____единицы тысяч_____** (если они есть) запомнить.
7. Умножить **_____единицы тысяч_____** и прибавить количество **_____единиц тысяч_____**, которые запомнили.
8. Записать **_____единицы тысяч_____** под **_____единицами тысяч_____**, а **_____десятки тысяч_____** (если они есть) записать в разряд **_____десятков тысяч_____**.

.....

9. Прочитать ответ.

<p>Пишу однозначный множитель под разрядом единиц</p>	$\begin{array}{r} \times 906 \\ 4 \end{array}$
<p>Умножаю единицы $6 \cdot 4 = 24$. Записываю 4 единицы под единицами, а 2 десятка запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 906 \\ \underline{4} \\ 4 \end{array}$
<p>Умножаю десятки $0 \cdot 4 = 0$ и прибавляю десятки, которые запоминали $0 + 2 = 2$. Записываю под десятками в ответ 2.</p>	$\begin{array}{r} \times 906 \\ \underline{4} \\ 24 \end{array}$
<p>Умножаю сотни $9 \cdot 4 = 36$. Записываю 6 сотен под сотнями, а 3 тысячи запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 906 \\ \underline{4} \\ 624 \end{array}$
<p>Записываю 3 тысячи в разряд тысяч. Ответ: 3624.</p>	$\begin{array}{r} \times 906 \\ \underline{4} \\ 3624 \end{array}$

<p>Пишу однозначный множитель под разрядом единиц</p>	$\begin{array}{r} \times 407 \\ 7 \end{array}$
<p>Умножаю единицы $7 \cdot 7 = 49$. Записываю 9 единиц под единицами, а 4 десятка запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 407 \\ \underline{9} \\ 4 \end{array}$
<p>Умножаю десятки $0 \cdot 7 = 0$ и прибавляю десятки, которые запоминали $0 + 4 = 4$. Записываю под десятками в ответ 4.</p>	$\begin{array}{r} \times 407 \\ \underline{49} \\ 4 \end{array}$
<p>Умножаю сотни $4 \cdot 7 = 28$. Записываю 8 сотен под сотнями, а 2 тысячи запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 407 \\ \underline{849} \\ 2 \end{array}$
<p>Записываю 2 тысячи в разряд тысяч. Ответ: 2849.</p>	$\begin{array}{r} \times 407 \\ \underline{2849} \\ 2849 \end{array}$

- 1. Записать однозначное число под разрядом единиц многозначного числа.**
- 2. Умножить единицы, записать единицы под единицами, а десятки (если они есть) запоминаю.**
- 3. Умножить десятки и прибавить количество десятков, которые запоминали.**
- 4. Записать десятки под десятками, а сотни (если они есть) записать в разряд сотен.**
- 5. Аналогично умножить все разряды многозначного числа.**
- 6. Записать ответ.**

<p>Пишу однозначный множитель под разрядом единиц</p>	$\begin{array}{r} \times 329 \\ 5 \end{array}$
<p>Умножаю единицы $9 \cdot 5 = 45$. Записываю 5 единиц под единицами, а 4 десятка запоминаю</p>	$\begin{array}{r} ^4 \\ \times 329 \\ \hline 5 \end{array}$
<p>Умножаю десятки $2 \cdot 5 = 10$ и прибавляю десятки, которые запоминали $10 + 4 = 14$. Записываю 4 десятка под десятками, а 1 сотню запоминаю.</p>	$\begin{array}{r} ^{14} \\ \times 329 \\ \hline 45 \end{array}$
<p>Умножаю сотни $3 \cdot 5 = 15$ и прибавляю сотни, которые запомнили $15 + 1 = 16$. Записываю 6 сотен под сотнями, а 1 тысячи запоминаю</p>	$\begin{array}{r} ^{114} \\ \times 329 \\ \hline 645 \end{array}$
<p>Записываю 1 тысячу в разряд тысяч. Ответ: 1645.</p>	$\begin{array}{r} ^{114} \\ \times 329 \\ \hline 1645 \end{array}$

<p>Пишу однозначный множитель под разрядом единиц</p>	$\begin{array}{r} \times 824 \\ 8 \end{array}$
<p>Умножаю единицы $4 \cdot 8 = 32$. Записываю 2 единиц под единицами, а 3 десятка запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 824 \\ \hline 8 \\ 2 \end{array}$
<p>Умножаю десятки $2 \cdot 8 = 16$ и прибавляю десятки, которые запоминали $16 + 3 = 19$. Записываю 9 десятков под десятками, а 1 сотню запоминаю.</p>	$\begin{array}{r} \times 824 \\ \hline 8 \\ 92 \end{array}$
<p>Умножаю сотни $8 \cdot 8 = 64$ и прибавляю сотни, которые запомнили $64 + 1 = 65$. Записываю 5 сотен под сотнями, а 6 тысяч запоминаю</p>	$\begin{array}{r} \times 824 \\ \hline 8 \\ 592 \end{array}$
<p>Записываю 6 тысяч в разряд тысяч. Ответ: 6592.</p>	$\begin{array}{r} \times 824 \\ \hline 8 \\ 6592 \end{array}$

- a) **10000 - 835 4 - 1216 5**
- b) **10000 - 4 835 - 5 -1216**
- c) **10000 - (835 4 +1216 5)**