

**Урок математики в 4 классе по теме
« Приёмы письменного умножения
трёхзначных чисел на
однозначные»**



Мотивация к учебной деятельности

Перемена, перемена,
Можно бегать и играть,
Но нельзя и забывать,
Что, когда звенит звонок,
Он зовёт всех на урок.
Нам опаздывать нельзя,
Побыстрее в класс, друзья!

Актуализация знаний

$$\begin{array}{ccccccc} 3 & 9 & + & 1 & = & 5 & 5 \\ & & & 6 & & & \end{array}$$

$$9 \times 4 : 6 = 6$$

$$4 \times 15 - 60 = 0$$

... сентября.

Классная работа.



Алгоритм умножения

11

МАТЕМАТИКА. АРИФМЕТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ

ПИСЬМЕННОЕ УМНОЖЕНИЕ ТРЁХЗНАЧНОГО ЧИСЛА НА ОДНОЗНАЧНОЕ

$$\begin{array}{r} \times 254 \\ \hline \end{array}$$

Записываем
однозначное число
под единицами
многозначного.

$$\begin{array}{r} \times 254 \\ \hline 12 \\ \hline \end{array}$$

$4 \cdot 3 = 12$
2 ед. пишем
1 дес. запоминаем

$$\begin{array}{r} \times 254 \\ \hline 62 \\ \hline \end{array}$$

$5 \text{ дес.} \cdot 3 = 15 \text{ дес.}$
 $15 \text{ дес.} + 1 \text{ дес.} = 16 \text{ дес.}$
6 дес. пишем.
1 сот. запоминаем.

$$\begin{array}{r} \times 254 \\ \hline 762 \\ \hline \end{array}$$

$2 \text{ сот.} \cdot 3 = 6 \text{ сот.}$
 $6 \text{ сот.} + 1 \text{ сот.} = 7 \text{ сот.}$
7 сот. пишем.

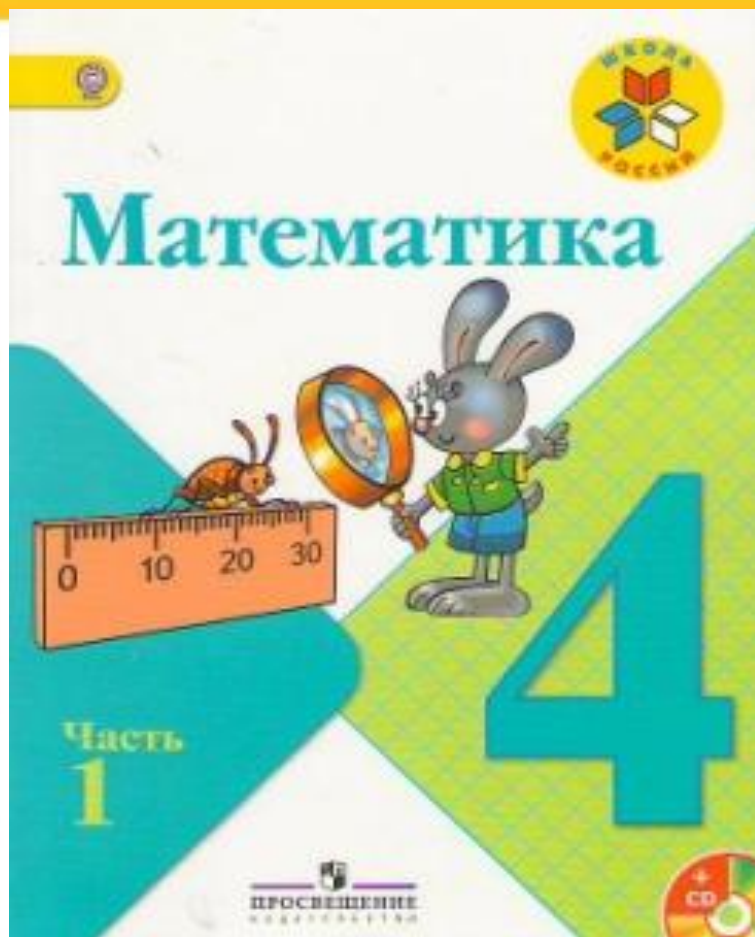
Читаем ответ: 762



Объясни

С.10 № 37

Самостоятельная работа



с.10 № 38

Проверь себя с. 10 №38

• 381

• 472

• 576

• 272

• 158

• 328

Реши (дополнительно).

$\times 18\frac{3}{4}$	$\times 17\frac{7}{4}$	$\times 14\frac{9}{5}$	$\times 28\frac{5}{3}$
$\times 15\frac{3}{5}$	$\times 16\frac{8}{5}$	$\times 29\frac{8}{2}$	$\times 23\frac{1}{2}$
$\times 19\frac{7}{4}$	$\times 21\frac{9}{3}$	$\times 17\frac{1}{5}$	$\times 12\frac{3}{7}$
$\times 16\frac{5}{3}$	$\times 25\frac{9}{2}$	$\times 28\frac{2}{2}$	$\times 15\frac{0}{5}$
$\times 16\frac{3}{2}$	$\times 10\frac{5}{8}$	$\times 17\frac{7}{4}$	$\times 16\frac{4}{4}$
$\times 11\frac{8}{8}$	$\times 27\frac{7}{3}$	$\times 20\frac{7}{4}$	$\times 15\frac{5}{6}$
$\times 26\frac{9}{2}$	$\times 28\frac{2}{2}$	$\times 11\frac{2}{6}$	$\times 28\frac{2}{3}$
$\times 11\frac{9}{7}$	$\times 25\frac{4}{3}$	$\times 10\frac{2}{9}$	$\times 17\frac{3}{3}$
$\times 19\frac{3}{3}$	$\times 18\frac{3}{4}$	$\times 16\frac{5}{3}$	$\times 11\frac{2}{8}$

КОЛИЧЕСТВО ОШИБОК

ОЦЕНИ СЕБЯ

ОЦЕНКА

mudryj-gnom@dn.ru

С.10 № 39

1) $12 \cdot 4 = 48$ (д.)-яблонь

2) $18 \cdot 2 = 36$ (д.)-слив

**Ответ: всего 84 дерева
посадили.**

1

$$12 \cdot 4 + 18 \cdot 2 = 84(\text{д.})$$

**Ответ: всего 84 дерева
посадили.**

С.10 № 40

1 способ.

$$(27 + 8) - 3 = 32 (\text{гр.})$$

2 способ.

$$(27 - 3) + 8 = 32 (\text{гр.})$$

3 способ.

$$27 + (8 - 3) = 32 (\text{гр.})$$

Домашнее задание



8

Р.т. с.