

Тема: «Умножение на круглые числа»



Учитель Бондарева И. А.
ГБОУ СОШ № 63

Математическая разминка

$$1. \quad 2 \cdot 7 - 4 = \underline{10}; \quad (21 + 6) : 3 = \underline{9}; \quad 9 \cdot 5 + 2 = \underline{47};$$

$$2 \cdot (7 - 4) = \underline{6}; \quad 21 + 6 : 3 = \underline{23}; \quad 9 \cdot (5 + 2) = \underline{63}$$

2. Закончи равенство.

$$a + b = \underline{b + a};$$

$$(a + b) + c = \underline{a + (b + c) = (a + c) + b};$$

$$a \cdot b = \underline{b \cdot a};$$

$$(a \cdot b) \cdot c = \underline{a \cdot (b \cdot c) = (a \cdot c) \cdot b}.$$

3. Найди «лишний» пример в каждом столбике.

$2 \cdot 5 \cdot 3;$

$4 \cdot 4 \cdot 5;$

$7 \cdot 2 \cdot 4;$

$2 \cdot 8;$

$16 \cdot 5;$

$7 \cdot 8;$

$2 \cdot 15;$

$8 \cdot 5;$

$14 \cdot 4;$

$6 \cdot 5;$

$4 \cdot 20;$

$9 \cdot 4;$

$10 \cdot 3;$

$28 \cdot 2.$

10	6	9	23	47	63	16	40	36
н	у	м	ж	и	е	о	н	е

Расположите числа в порядке
увеличения

6	9	10	16	23	36	40	47	63
у	м	н	о	ж	е	н	и	е

Прави

ло

Чтобы умножить на круглое число, надо выполнить действие, не обращая внимания на 0, потом 0 приписать справа к ответу.

$$\begin{array}{r} \square \\ 13 \\ \cdot \quad 60 \\ \hline \square 8 \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 1 \\ 12 \\ \cdot \quad 80 \\ \hline \square \square 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \cdot \quad 50 \\ \hline \square \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ 16 \\ \cdot \quad 40 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ \cdot \quad 20 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \cdot \quad 90 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ 18 \\ \cdot \quad 40 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \cdot \quad 20 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

780	960	1000	640	820	990	720	400
е	е	у	и	л	д	н	е

Расположите трёхзначные числа в порядке
уменьшения

990	960	820	780	720	640	400
д	е	л	е	н	и	е

$$\begin{array}{r} \square \quad 9186 \\ - 61413 \\ \hline 31 \\ - 24 \\ \hline 7 \\ - 6 \\ \hline 18 \\ - 18 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \quad 6153 \\ - 6205 \\ \hline 1 \\ - 0 \\ \hline 15 \\ - 15 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \quad 5405 \\ - 518 \\ \hline 40 \\ - 40 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \quad 6093 \\ - 623 \\ \hline 9 \\ - 9 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$205 - \mathbf{a}$$

$$153 - \mathbf{Д}$$

$$108 - \mathbf{3}$$

$$203 - \mathbf{Ч}$$

Физкультмину

тка



108	205	153	205	203	205
з	а	д	а	ч	а

205 - **а**

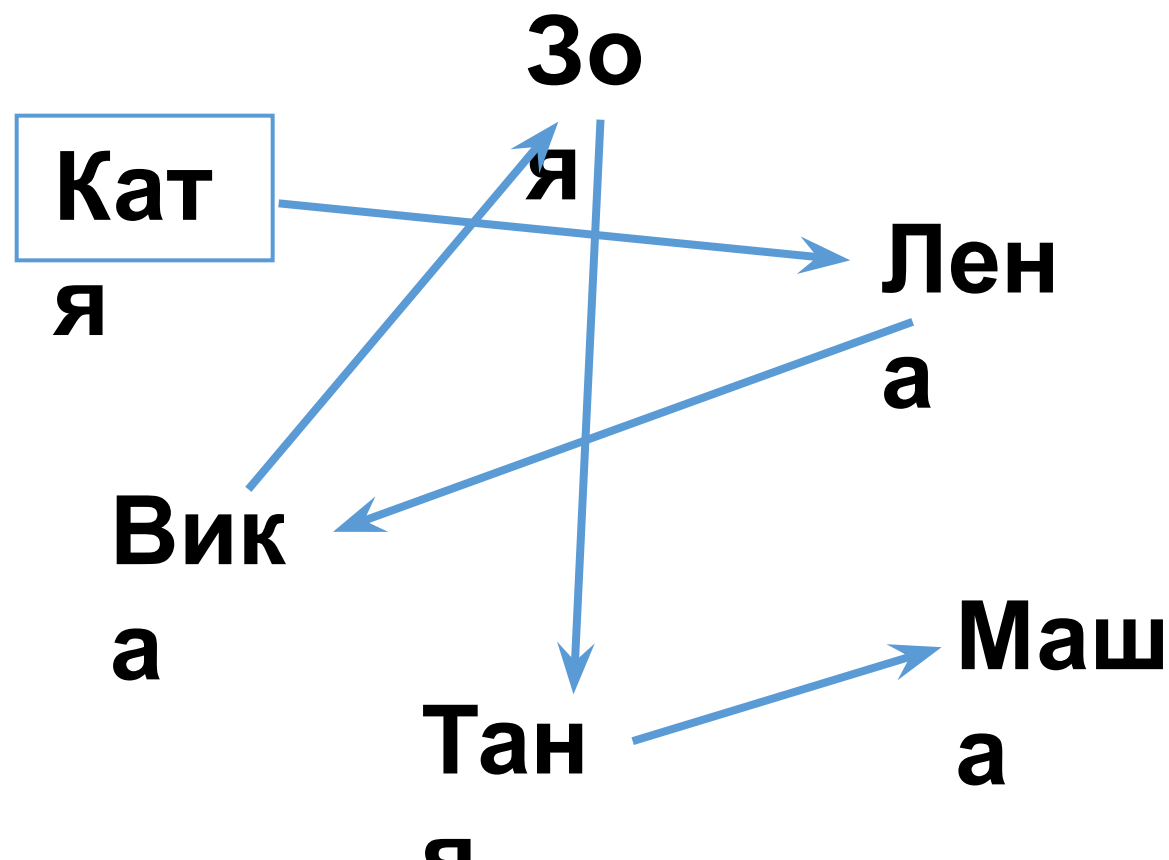
153 - **д**

108 - **з**

203 - **ч**

Вышивать подружки учились одна у другой. Лена научилась у Кати и научила Вику, Зоя научилась у Вики и научила Таню, Таня научила Машу.

Кто из девочек раньше всех умел вышивать?



На праздник пришли гости. Толя пришёл позже Коли, Миша – позже Лёни и раньше Коли. Витя пришёл раньше Лёни. Кто из гостей пришёл первым, а кто – последним?



Тол
я

Кол
я

Миш
а

Лён
я

Вит
я



28 > 16, 16 > 9, 9 > 7

28 > 16 > 9 > 7

40 < 56, 38 < 40, 56 < 72

38 < 40 < 56 < 72



Урок прошёл плодотворно.
Я научился и могу помочь
другим.



Я научился решать, но мне
ещё нужна помощь.



Мне было трудно на уроке.



**Спасибо за
работу!**