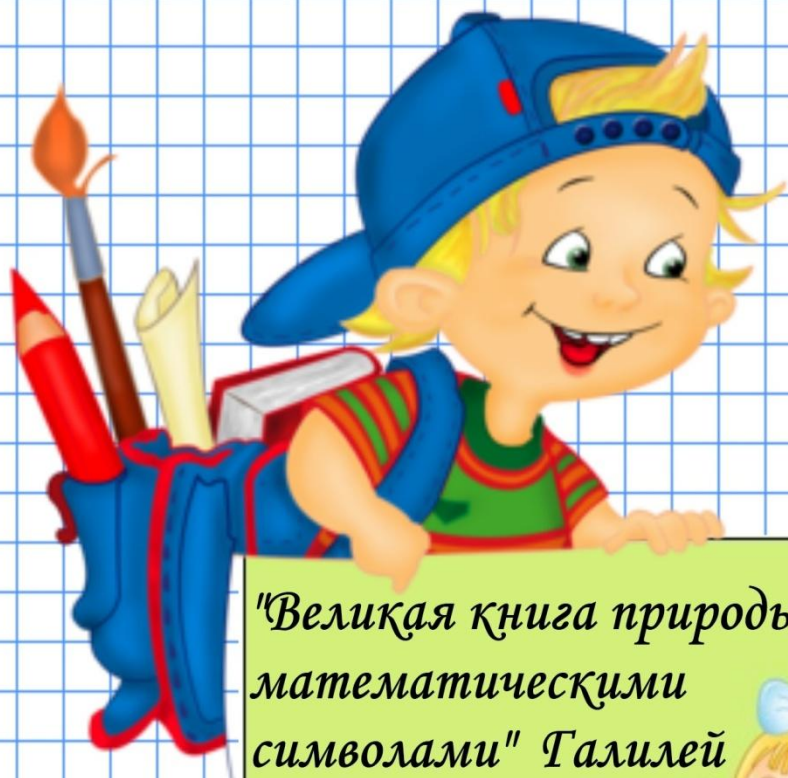


Письменное умножение на двузначное число.



*"Великая книга природы написана
математическими
символами" Галилей*



Калашникова Н.Н.
учитель нач. классов
ГБОУ СОШ № 2059

20 марта.

Классная работа.

Игра «да(1)- нет (0)»:

- В числе 8 553 пять единиц II класса .*
- 2 дм равны 200 мм.*
- Наибольшее шестизначное число 100 000.*
- В 3 минутах 300 секунд.*
- Число 16 978 записано пятью разными цифрами.*
- 90 000 больше 900 в 10 раз.*
- В числе 6 468 всего 64 сотни.*
- Перед числом 10 000 идет число 9 000*

Виды умножения:

- *На круглые десятки.*
- *На однозначное число.*
- *На 1 и 0.*
- *На 10, 100 и 1000.*
- *На двузначное число*

Выполните умножение

I- в.

Выполните умножение,
записывая решение в
столбик:

- $213 \cdot 23$

II- в.

- Выполните умножение,
записывая решение в
столбик

- $172 \cdot 32$

Памятка.

1. Умножу первый множитель на число единиц. Подписываю под единицами.
2. Получу первое неполное произведение.
3. Умножу первый множитель на число десятков. Подписываю под десятками.
4. Получу второе неполное произведение.
5. Сложу неполные произведения.
6. Читаю ответ.

5. ПИСЬМЕННОЕ УМНОЖЕНИЕ НА ДВУЗНАЧНОЕ ЧИСЛО

ПИСЬМЕННОЕ УМНОЖЕНИЕ НА ДВУЗНАЧНОЕ ЧИСЛО

$$\begin{array}{r} \times 56 \\ 93 \\ + 168 \\ \hline 504 \\ 5208 \end{array}$$

Умножаю $56 \cdot 3$
Получаю произведение 168.
Умножаю $56 \cdot 9$
Получаю произведение 504.
Подписываю его
под десятками.
Складываю произведения.
Читаю ответ.

I-B.

$$\begin{array}{r} \times 213 \\ \hline 639 \\ + 4260 \\ \hline 4899 \end{array}$$

II- B.

$$\begin{array}{r} \times 172 \\ \hline + 344 \\ 516 \\ \hline 5504 \end{array}$$

**За 8 билетов на концерт
заплатили 1560 рублей.**

Сколько будут стоить 23 билета?

Сколько стоит 1 билет?

Сколько стоят 23 билета?

$$1560 \text{ р.} : 8 \text{ б.} = 195 \text{ р.} \quad 195 \text{ р.} \times 23 \text{ б.} = 4485 \text{ р.}$$

$$\begin{array}{r|l} 1560 & 8 \\ - 8 & 195 \\ \hline 76 & \\ - 76 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 195 \\ \times 23 \\ \hline 585 \\ + 390 \\ \hline 4485 \end{array}$$

Ответ: 4485 рублей.