

# Урок математики



Математику люблю я:

Равенства, задачки.

Буду я решать примеры,

Раз, два, три, четыре,

пять!

Математика опять!

Прочитайте числа:

138242, 1914, 465538, 2014

Задача.

Лыжник передвигался со скоростью 12 км/ч. Расстояние между селами он преодолел за 3 часа. Возвращаясь обратно он то же расстояние преодолел за 4 часа. С какой скоростью он возвращался?

# Проверь соседа

Как называются числа при умножении?

в) множитель, множитель, произведение.

2. Чему равна площадь прямоугольника. Его длинна 10см, а ширина 9 м.

в) 90м.кв.

3. Чему равно произведение чисел 32 и 3

а) 96

4. Вырази:

$7056 = 7\text{т } 0\text{с } 5\text{д } 6\text{ед}$

$4603 = 4\text{т } 6\text{с } 0\text{д } 3\text{ед}$



## Физминутка

Мы все вместе улыбнемся,  
Вправо, влево повернемся  
И кивнем затем по кругу.  
Все идеи победили,  
Вверх взметнулись наши руки.  
Груз забот с себя стряхнули  
И продолжим путь науки.

# Алгоритм

- Умножу первый множитель на число единиц, подписываю под единицами
- Умножу первый множитель на число десятков, подписываю под десятками
- Умножу первый множитель на число сотен, подписываю под сотнями
- Сложу неполные произведения
- Читаю полное произведение

$$\begin{array}{r} 362 \\ \times 241 \\ \hline 362 \\ + 1448 \\ \hline 724 \\ + 87242 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 812 \\ \underline{\quad 46} \\ + 4872 \\ 3248 \\ \hline 37352 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 379 \\ \underline{\quad 54} \\ + 1516 \\ \underline{1895} \\ 20466 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 812 \\ \underline{\quad 346} \\ + 4872 \\ 3248 \\ \underline{2436} \\ 280952 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 379 \\ \underline{\quad 254} \\ + 1516 \\ 1895 \\ \underline{758} \\ 96266 \end{array}$$



*В один магазин привезли 18 одинаковых бидонов молока, а в другой – 12 таких же бидонов. В первый магазин привезли на 228 л молока больше, чем во второй. Сколько литров молока привезли в каждый магазин?*

Решение: (3 ряд)

$2800 : 4 = 700$  км/ч – скорость до посадки

$4200 : 700 = 6$  ч – время до пункта

назначения

Решение: (1 ряда)

$(75+50) \cdot 6 = 750$  км - расстояние

пройденное поездами

$275 + 750 = 1025$  км – общее расстояние

**Спасибо  
ВСЕМ**

