

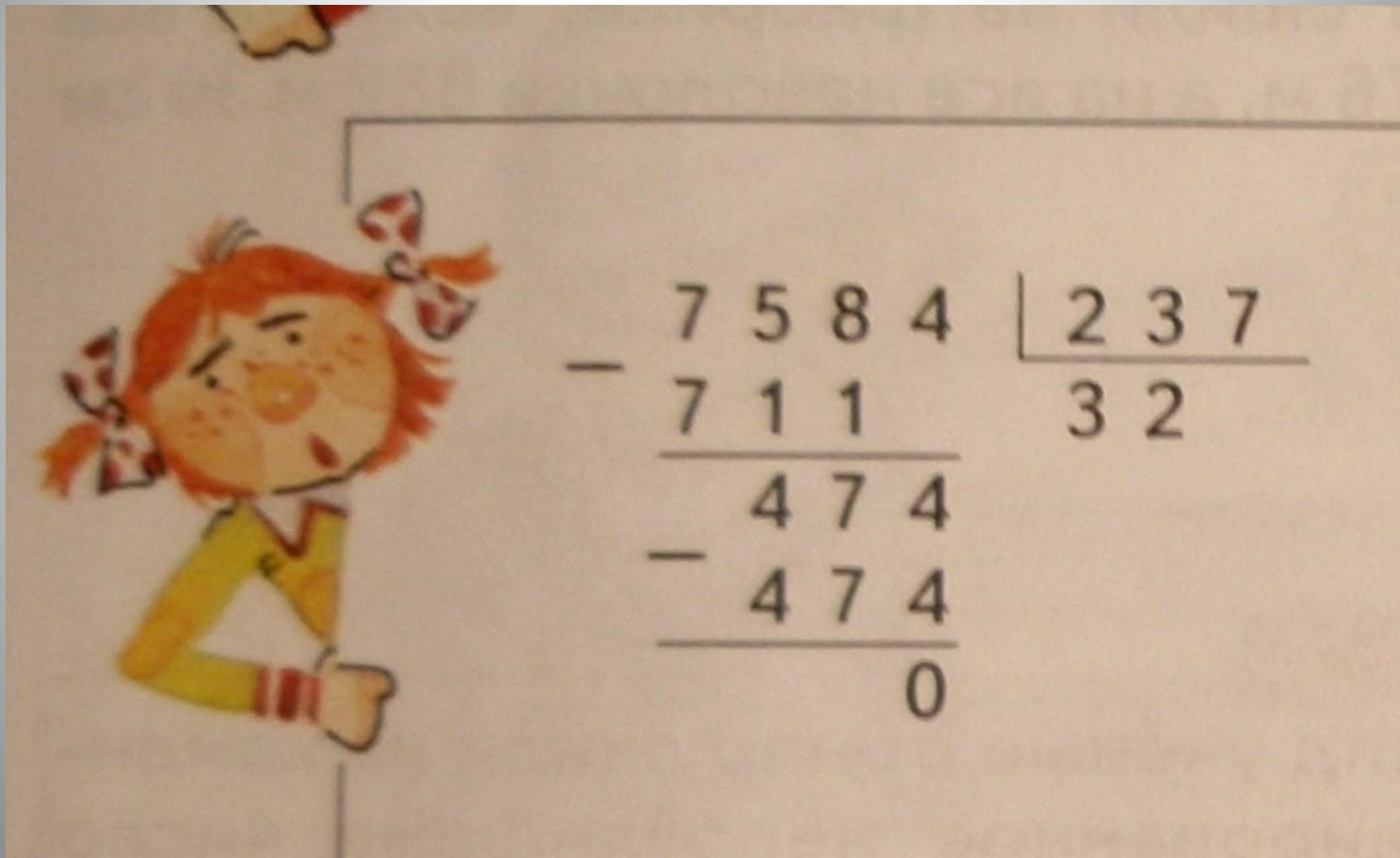
Добро  
пожаловать на  
урок  
математики!

# ПРОВЕРЬ, ГОТОВ(А) ЛИ ТЫ К УРОКУ?!

Ученик 5 класса должен уметь подготовиться к уроку заранее: на краю парты лежат учебник, рабочая тетрадь, пинал с ручкой, карандашом, линейкой, резинкой, дневник, черновик.

*Проверка внимания и орфографической зоркости!*

Проверьте:



Решите пример  
(деление с остатком):

$$3914934 : 978$$



**?**

**ЦЕЛЬ**

**ЗАДАЧИ**

**ОСОЗНАЛИ**

**ВАЖНОСТЬ?**

Математику уже затем учить  
надо, что она ум в порядок  
приводит.

*М.В. Ломоносов (1711-1765),  
великий русский учёный,  
основатель Московского  
университета*



# Что повторим?

1. Нумерация.
2. Выражения.
3. Уравнения.
4. Арифметические действия.
5. Величины.
6. Геометрические фигуры.
7. Решение задач.



# Нумерация нужна

- Для счета предметов
- Для образования, чтения и записи чисел

# Вспомним разряды и классы чисел

	●●●●●●●●		●●●●	●	●●		●●●●●●●●	●●●●	●●●●●●●●	●●	●●●●●●●●
Сот.	Дес.	Ед.	Сот.	Дес.	Ед.	Сот.	Дес.	Ед.	Сот.	Дес.	Ед.
МИЛЛИАРДЫ			МИЛЛИОНЫ			ТЫСЯЧИ			ЕДИНИЦЫ		

# Задания для закрепления и повторения

- Стр. 86 № 1, 2, 7, 8.
- Стр. 87 № 14, 15, 16.
- Стр. 88 № 24, 25.
- Итог?

# Проверим и оценим себя.

1. В каком числе 15 сотен.

- а) 1586
- б) 15860
- в) 15
- г) 158

2. Что означает цифра 7 в записи числа 167382?

- а) десятки
- б) сотни
- в) единицы тысяч
- г) десятки тысяч.

3. Какое число последующее для числа 6990999?

- а) 6990998
- б) 6991000
- в) 7000000
- г) 5910000

4. Решите задачу.

- Турист прошел 16 км со скоростью 4 км/час. Сколько времени занял весь путь, если турист сделал привал на 30 минут?
- а) 4 часа 30 минут
- б) 4 часа
- в) 3 часа 30 минут
- г) 4 часа 40 минут

5. Решите задачу.

- От двух пристаней отошли одновременно навстречу друг другу катер и лодка. Они встретились через 4 часа. Скорость лодки 12 км/ час, а скорость катера в 5 раз больше. Найдите расстояние между пристанями.



- 1. а, 2. в, 3. б
- 4. 1)  $16:4=4$  ( часа) шел 2).4 часа + 30 минут= $4$  часа 30 минут. Ответ: а .
- 5. Решение задачи: 1).  $12 \cdot 5=60$  (км/час) скорость катера 2). $60+12=72$  (км/час) скорость сближения 3). $72 \cdot 4=288$  (км) расстояние Ответ:288 км.



СПАСИБО  
ЗА  
УРОК!!!