

Урок математики

3 класс

НАШ ДЕВИЗ



Мы – умные!

Мы – дружные!

Мы – внимательные!

Мы – старательные!

Мы – отлично учимся!

Все у нас получится!



Блиц-турнир

Яблоки разложили в одинаковые ящики. Когда в один ящик положили 9 кг яблок, оказалось, что в него поместилась $\frac{1}{3}$ часть всех яблок. Сколько килограммов яблок разложили во все ящики?

- В 10 комнатах по 4 жильца. Сколько жильцов в этих комнатах?
- У сосны хвоинки живут 2 года, а у ели – в 6 раз больше. Сколько лет живут хвоинки ели?
- У плотника 100 дощечек. Сколько скворечников можно из них сделать, если на один скворечник идет 5 дощечек?

- **Высота дома 20 метров, а сарая 2 метра. Во сколько раз сарай ниже, чем дом?**
- **Купили 5 упаковок синих ручек по 3 штуки в каждой и 6 зелёных ручек. Сколько всего ручек купили?**
- **Чему равна площадь квадрата со стороной 9 м?**

Проверка

$$9 \times 3 = 27$$

$$4 \times 10 = 40$$

$$2 \times 6 = 12$$

$$100 : 5 = 20$$

$$20 : 2 = 10$$

$$15 + 6 = 21$$

$$9 \times 9 = 81$$

**Какой самый большой
остаток может
получиться, если
делитель 4? 7? 11?**

Увеличьте каждое число в 10 раз

45,32,46.

**Разложите на разрядные
слагаемые**

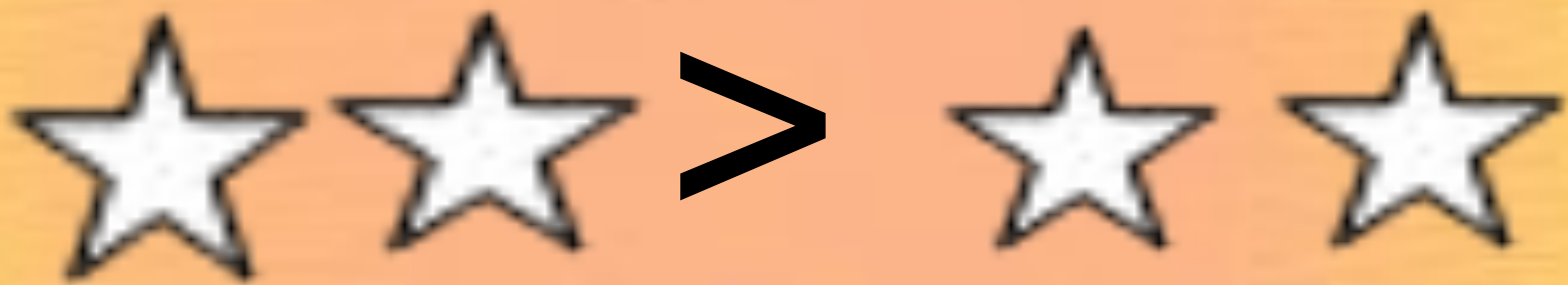
Составьте все двузначные числа

8,4,6.

**Составьте все трёхзначные
числа**

86, 84, 68, 64, 48, 46.

864, 846, 684, 648, 468, 486.



ТЕМА УРОКА:

«Сравнение трёхзначных чисел»



Сравн

34	и:	125
700		800
650		640
542		543

$$34 < 125$$

**Трёхзначное число всегда
больше двузначного и
однозначного числа.**

$$700 < 800$$

**Если оба числа
трёхзначные, сначала
нужно сравнивать число
сотен.**

**Где сотен больше, то число
и будет больше.**

$$650 < 640$$

**Если число сотен
одинаковое, сравнить
число десятков. Где
десятков больше, то
число будет больше**

$$542 < 543$$

**Если число десятков
одинаковое, сравнить числа
по цифрам разряда единиц.
Где единиц больше, то и
число будет больше .**

АЛГОРИТМ

Сравниваем по
числу сотен.

Если число сотен
одинаково –
по числу десятков.

Если число сотен и
число десятков
одинаково –
по числу единиц .

Алгоритм.

Сравниваем трёхзначные числа:

1. По числу сотен.

2. По числу десятков, если число сотен одинаковое.

3. По числу единиц, если число сотен и число десятков одинаковое.

Сравн

и:

741 ? 549

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

1в.

Сравните
числа.

$$860 \square 680$$

$$729 \square 735$$

$$499 \square 500$$

$$243 \square 246$$

$$350 \square 305$$

$$456 \square 603$$

2в.

Составь верные
неравенства,
вставляя
пропущенные
цифры.

$$425 < 4 \square 5$$

$$386 > 38 \square$$

$$5 \square 7 > 549$$

$$\square 36 < 802$$

3в. Составьте
верные
неравенства.

$$\square \dots \square \square \square$$

$$\square \square \square \dots \square \square$$

$$\square \square \square < \square \square \square$$

$$\square \square \square > \square \square \square$$

860 > 680

729 < 735

499 < 500

243 < 246

350 > 305

456 < 603

$$425 < 4 * 5$$

$$386 > 38 *$$

$$5 * 7 > 549$$

$$*36 < 802$$

* * * *

* * * * *

* * * > * * *

* * * > * * *

**Масса Льва 406 кг, а масса
Тотошки 19 кг. Кто из них
тяжелее? На сколько
тяжелее?**

Сравни:

670

590

300

257

432

456

812

821

289

285

147

197

Алгоритм.

Сравниваем трёхзначные числа:

1. По числу сотен.

2. По числу десятков, если число сотен одинаковое.

3. По числу единиц, если число сотен и число десятков одинаковое.

«Волшебный микрофон»



- 😊 Сегодня я узнала...
- 😊 Мне было интересно...
- 😊 Мне было трудно...
- 😊 Теперь я могу...
- 😊 Я почувствовала, что ...
- 😊 Я приобрела...
- 😊 Я научилась...
- 😊 Я смогу...
- 😊 Меня удивило...
- 😊 Я попробую...



Д/з с. 50, №3, или №4