



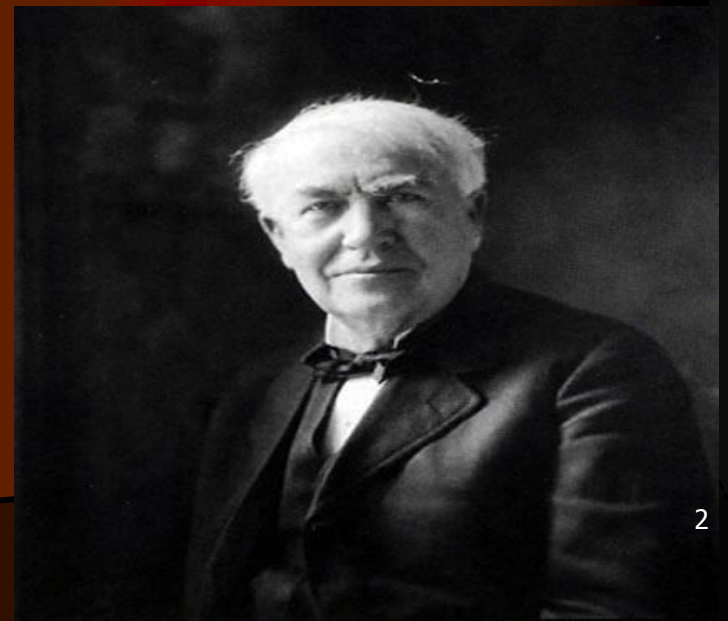
ВЕЛИЧИНЫ

урок математики, 4 класс,
УМК «Школа России»

Девиз урока

«Дорогу осилит идущий, а математику-мыслящий»

Томас Эдисон



КАКОЙ ПРЕДМЕТ ПРОПУЩЕН ?



ПУТЕШЕСТВИЕ ПО СКАЗКЕ

«ЗОЛУШКА»



300 г



350г



400 г



600г

$$300 + 350 + 400 + 600 = 1650(\text{ г})$$

С. – 15 раз

М.- ? в 10 раз >, чем ?

$$1) 15 \times 10 = 150(\text{р.})$$

$$2) 150 + 15 = 165(\text{р.})$$



НАЙДИ ОШИБКУ

1 км > 100000 дм

8 т 5ц 2 кг = 8502 кг

85 км 8 м < 85080 м

30а = 3га

2 ч 3 мин = 123 мин

2 мин 30 с = 230 с

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

1 км < 100000 дм

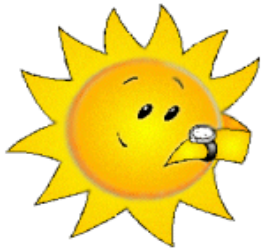
8 т 5 ц 2 кг = 8502 кг

85 км 8 м < 85080 м

30 а < 3 га

2 ч 3 мин = 123 мин

2 мин 30 с < 230 с



16 часов



12 часов

НАЙДИ ПЛОЩАДЬ



1 комната- 45 м^2

2 комната-? составляла

третью часть первой

} ?

$$1) 45 : 3 = 15 (\text{м}^2)$$

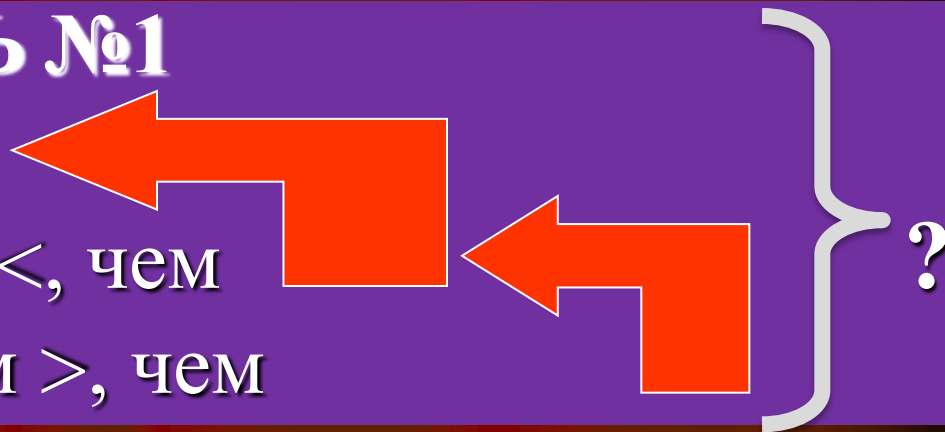
$$2) 45 + 15 = 60 (\text{м}^2)$$

КРАТКАЯ ЗАПИСЬ №1

Мачеха – 300 см

Мл. дочь - ? в 2 раза $<$, чем

Ст. дочь - ? на 100 см $>$, чем

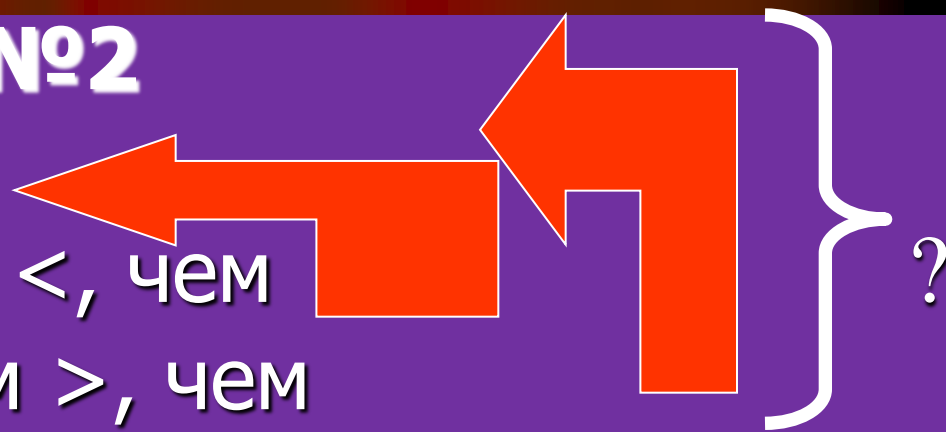


КРАТКАЯ ЗАПИСЬ №2

Мачеха – 300 см

Мл. дочь - ? в 2 раза $<$, чем

Ст. дочь - ? на 100 см $>$, чем



- 1) $300: 2 = 150(\text{см})$
 - 2) $150 + 100 = 250(\text{см})$
 - 3) $300 + 150 + 250 = 700(\text{см})$
- Ответ: 7 метров ткани.

СРАВНИТЕ

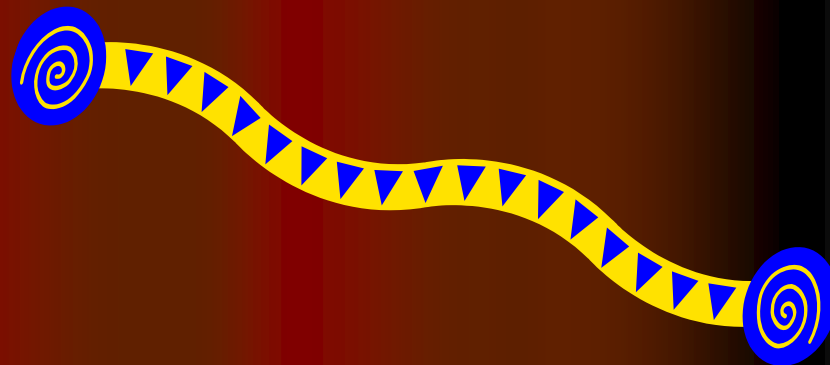
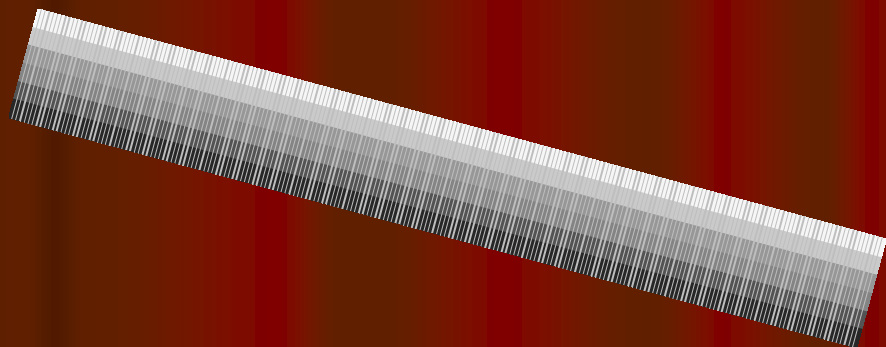
СЕРЕБРИСТЫМИ

7 м 20 см

<

ЗОЛОТИСТЫМИ

840 см



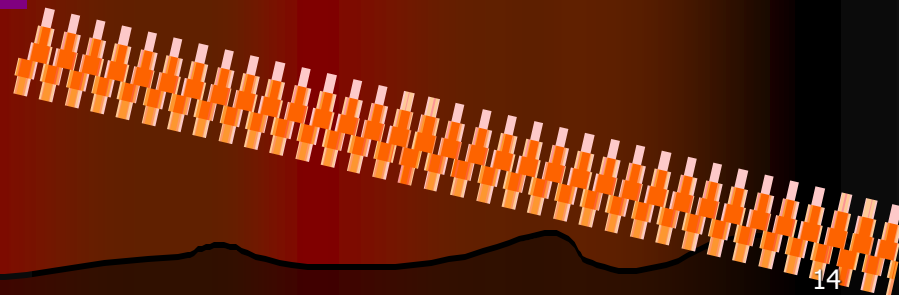
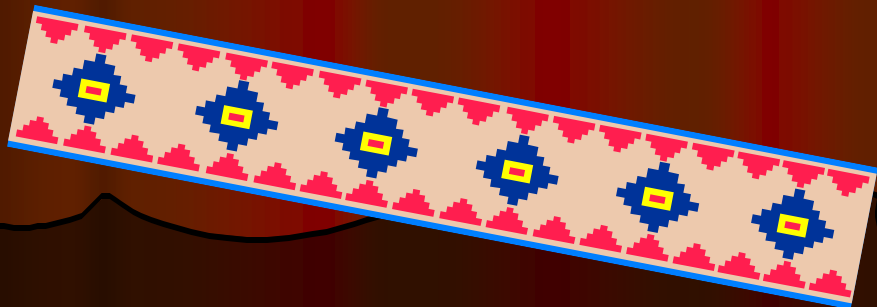
АТЛАСНЫМИ

60 дм

>

КРУЖЕВАМИ

5 м 6 дм



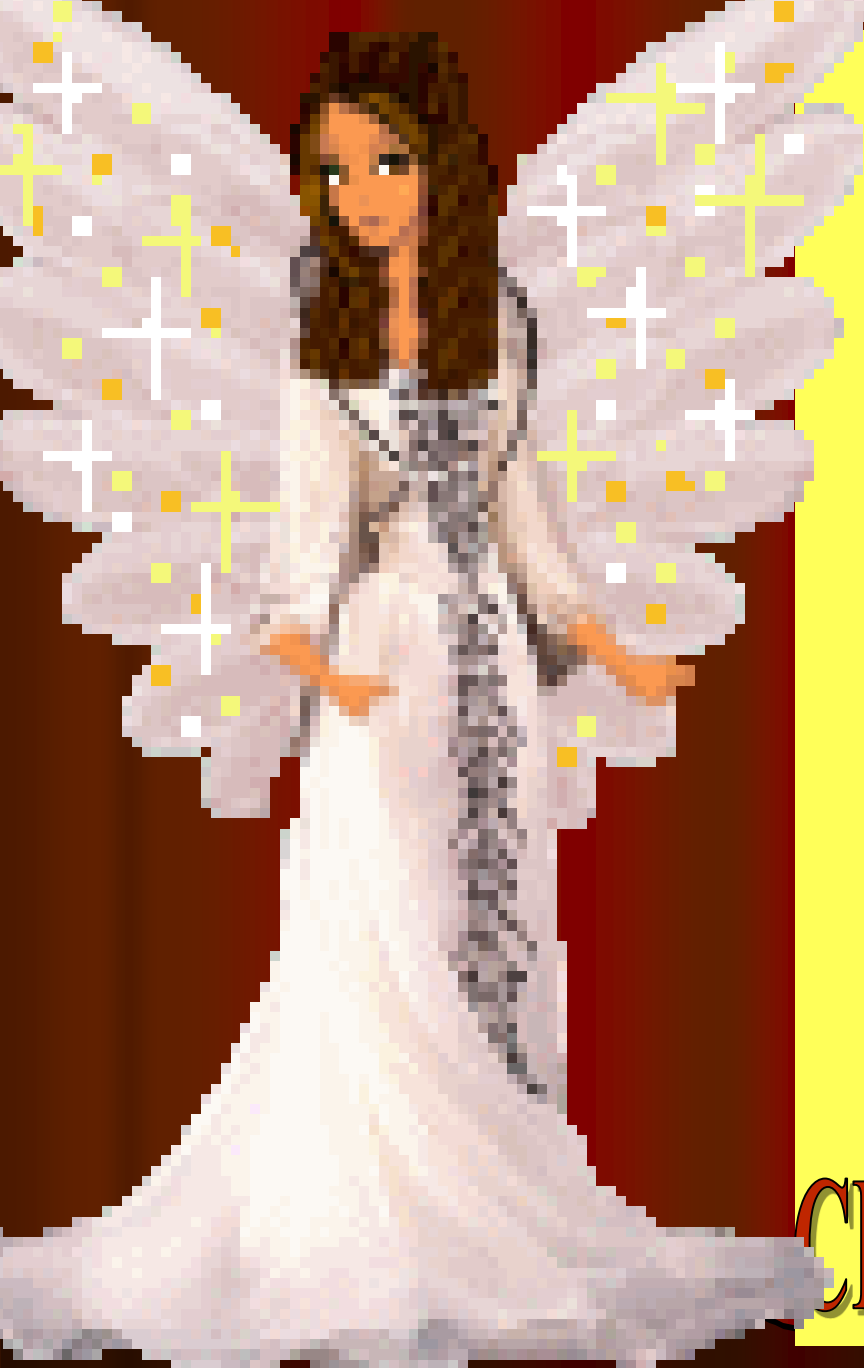
ВЫРАЗИ В КИЛОГРАММАХ И ГРАММАХ

РИС 3004 г = 3 кг 4 г

ПШЕНО 5200 г = 5 кг 200 г

ГРЕЧА 4050 г = 4 кг 50 г





„ЧТО Ж, БУДЬ
УМНИЦЕЙ, А УЖ
Я ПОЗАБОЧУСЬ
О ТОМ, ЧТОБЫ ТЫ
МОГЛА ПОБЫВАТЬ
СЕГОДНЯ ВО ДВОРЦЕ!“

ВЫПОЛНИТЕ ТЕСТ



1. А
2. Б
3. Б
4. В
5. В
6. В
7. Б
8. В
9. Б
10. В
11. Б

ПРОВЕРЬ СЕБЯ





САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

35010-3005

540:6

70200-100

4000:100

45300+405

7200:9

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

● 32005

● 90

● 70100

● 40

● 45705

● 800

**Полярная ночь на широте
города оленегорска
начинается с 5 декабря**

и заканчивается 10 января

**Сколько длится полярная
ночь?**

ОЛЕНЕГОРСК

Длится 36 дней

Помогите принцу



● В

● Е

● Л

● И

● Ч

● И

● Н

● А

**Где
встречаемся с
величинами в
жизни?**

**«ДЕВУШКА,
КОТОРОЙ
ПРИДЁТСЯ В
ПОРУ
ХРУСТАЛЬНАЯ
ТУФЕЛЬКА,
СТАНЕТ МОЕЙ
ЖЕНОЙ!»**



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- Придумать задачу на нахождение каких-либо величин, которые нас окружают в жизни.

УРОК – ЭТО...

- творчество
- труд
- радость
- игра
- жизнь
- поиск
- познание
- дружба

Молодцы!

Спасибо за урок!