





## Уравняйте эти весы

Decorative elements at the bottom of the page: stacks of books on the left and a yellow pencil holder with colorful pencils and orange scissors on the right.

100

160

50

1

150

10

500

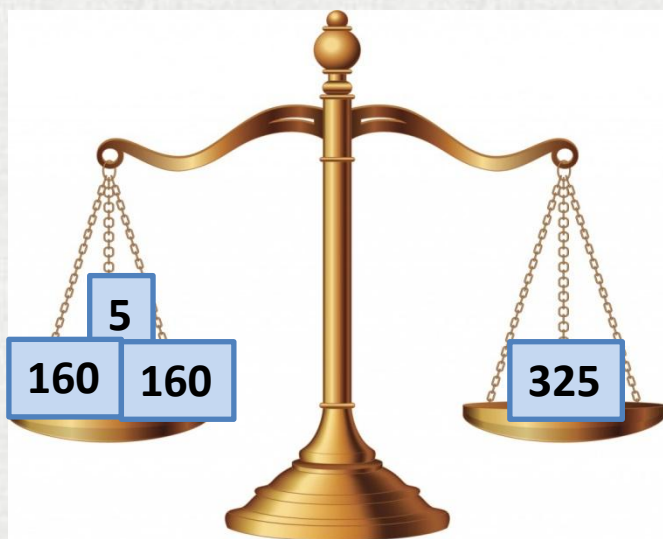
200

5

160



# Уравненные весы



100

1

500





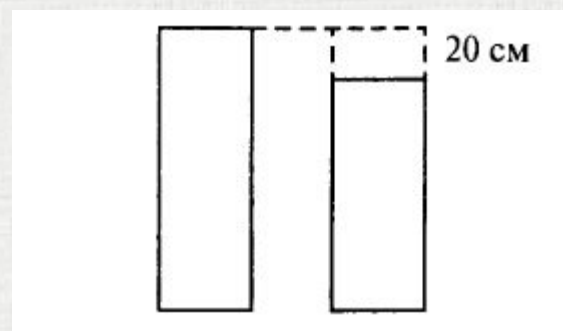
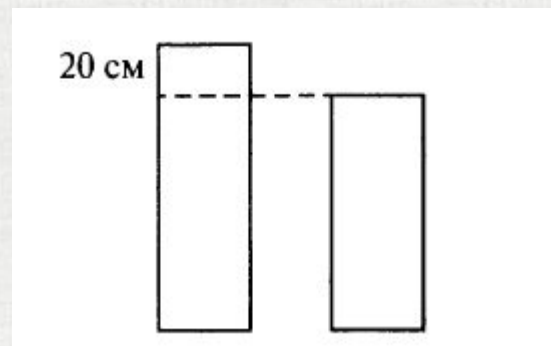
**Тема урока**  
**«Задачи на уравнивание»**





## В уравнивании:

- с меньшим (разницу вычитаем);
- с большим (разницу прибавляем).





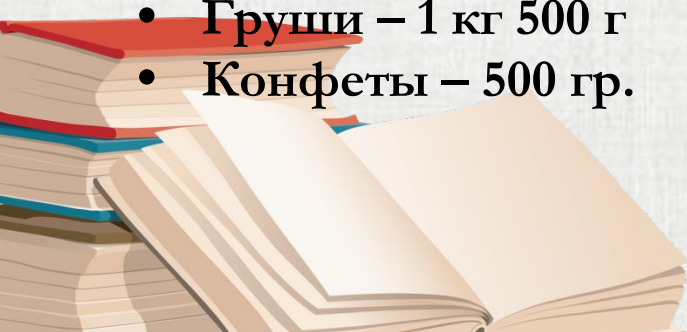
Не за горами всеми любимый праздник – Новый год. И вам предстоит помочь мамам, купить продукты к праздничному столу в магазине «Пятерочка», вот этот список:

- Масло сливочное – 100 гр.
- Масло подсолнечное – 900 гр.
- Пряники – 1 кг
- Сыр – 160 гр.
- Колбаса – 340 гр.
- Яблоки – 2 кг
- Груши – 1 кг 500 г
- Конфеты – 500 гр.

Определите вес всей покупки *удобным способом.*



**Пятерочка**






**Выдержит ли пакет нашу покупку, если вместимость пакета 3 кг?**

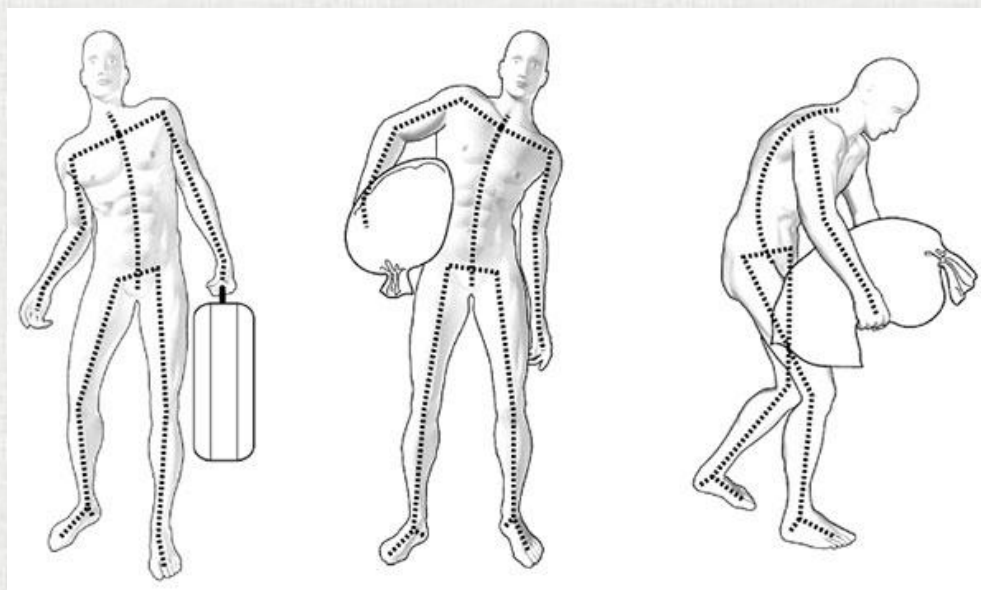
**Выдержит ли пакет нашу покупку, если вместимость пакета 5 кг?**

**Сколько надо пакетов, чтобы унести всю покупку?**





**Распределите правильно нагрузку на позвоночник человека, используя способ уравнивания?**







## Пакет 5 кг в левой руке

Масло сливочное – 100 гр.  
Масло подсолнечное – 900 гр.  
Сыр – 160 гр.  
Яблоки – 2 кг  
= 3160 г

## Пакет 5 кг в правой руке

Пряники – 1 кг  
Колбаса – 340 гр.  
Груши – 1 кг 500 г  
Конфеты – 500 гр.  
= 3340 г



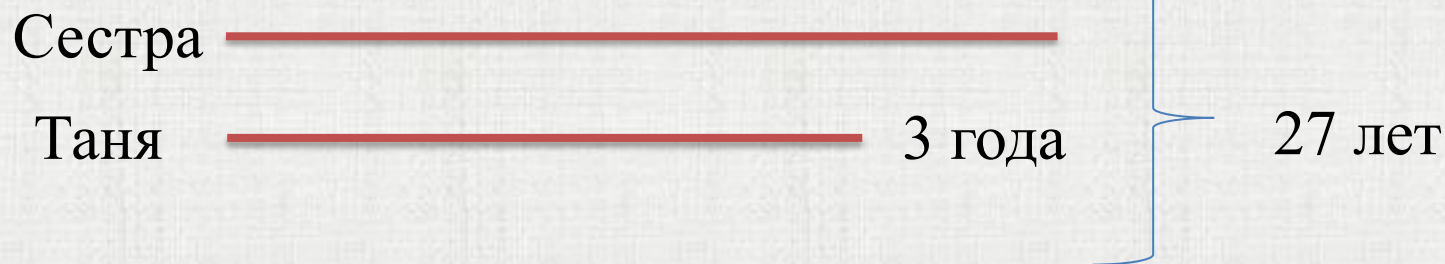


*Груз тяжёлый и большой  
Не носи в руке одной.  
Поровну распределяй  
В две руки  
И в путь ступай.*





Таня на 3 года младше своей сестры, а вместе им 27 лет. Сколько лет каждой из них?





**Способ уравнивания с меньшим :**

1)  $27 - 3 = 24$  (г) – после уравнивания.

2)  $24 : 2 = 12$  (л)- Тане.

3)  $12 + 3 = 15$  (л)- сестре Тани.

**Способ уравнивания с большим:**

1)  $27 + 3 = 30$  (л) – после уравнивания.

2)  $30 : 2 = 15$  (л)- сестре Тани.

3)  $15 - 3 = 12$  (л)- Тане.

