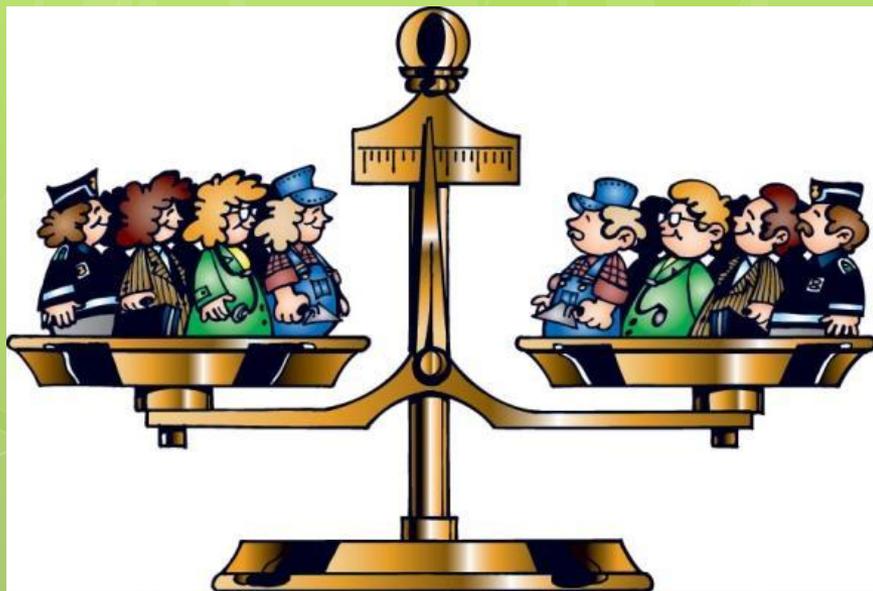


Урок № 83



Килограмм



УСТНЫЙ СЧЁТ

$$2 + 2 =$$

$$6 - 4 =$$



Заполни таблицу.



+ умень- шаемое 	10			10	4
- вычитае- мое 		3	2		3
- разность 	5	6	3	7	



Составь задачу по выражению.

$$4 + 1 = 5$$

$$4 - 1 = 3$$





Вчера температура воздуха была 8 градусов, а сегодня на 2 градуса холоднее. Какая температура воздуха сегодня?

$$8 + 2 = 10$$

10





Длина ручки 9 см, а карандаша на 1 см больше.
Какая длина у карандаша?

$$9 + 1 = 10 \text{ см}$$

10 см



Мама собрала на огороде 5 стаканов клубники и 3 стакана черешни. Сколько стаканов ягод собрала мама?

8



$$5 + 3 = 8$$





Масса тыквы 7 кг, а масса капусты 2 кг. На сколько кг масса тыквы больше, чем масса капусты?

на 5 кг

$$7 - 2 = 5$$



В чём измеряли температуру?

**В чём измеряли длину
карандаша и ручки?**

**Чем измеряли количество
ягод?**

**В чём измеряли массу тыквы
и капусты?**

НОВЫЙ МАТЕРИАЛ



Какая дыня тяжелее?



ТРУДНО ОТВЕТИТЬ





Какая коробка тяжелее?



4 кг

3 кг



$4 \text{ кг} > 3 \text{ кг}$



6 кг > 2 кг



6 кг

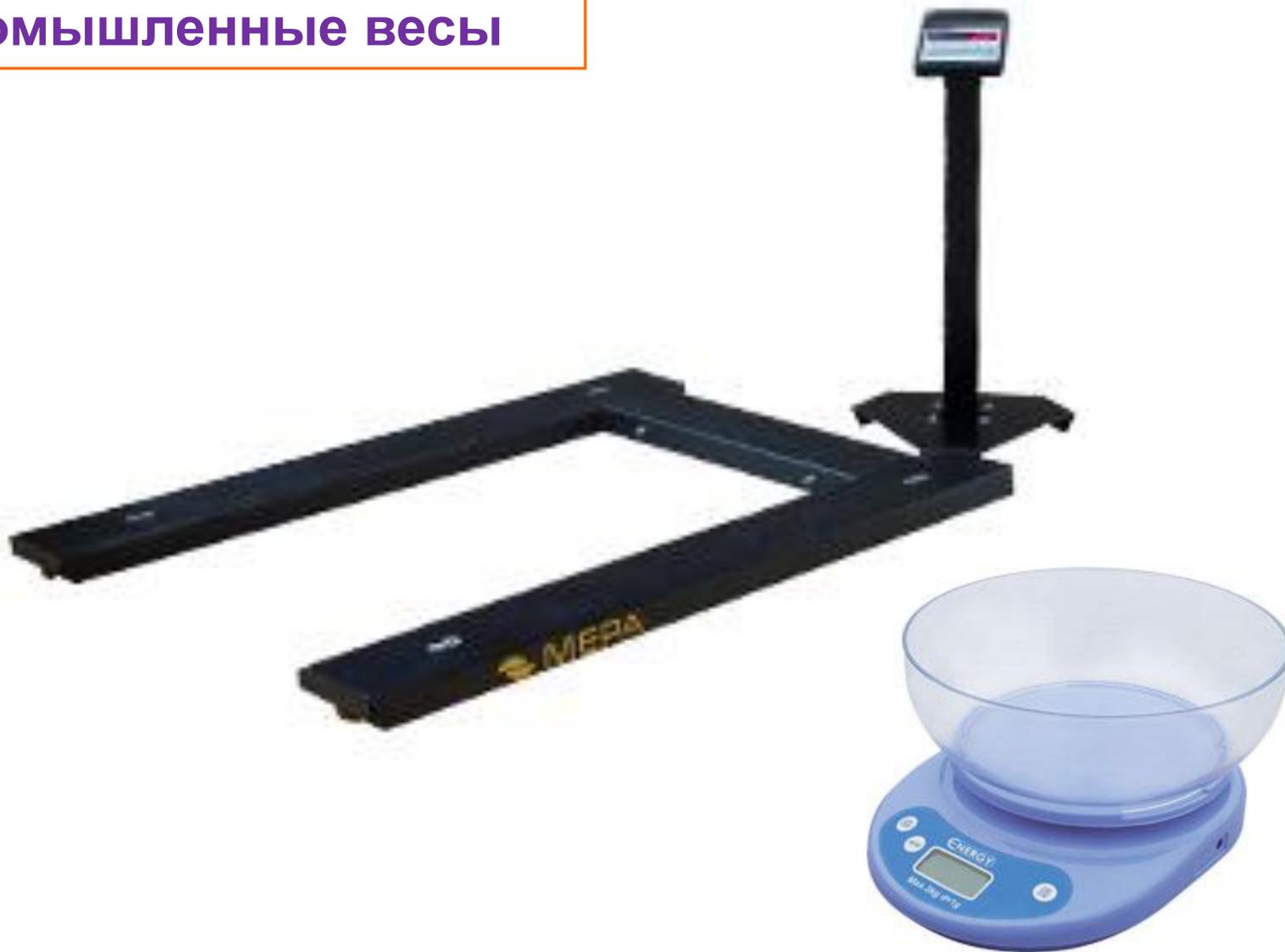
2 кг

Массу измеряют на весах





промышленные весы





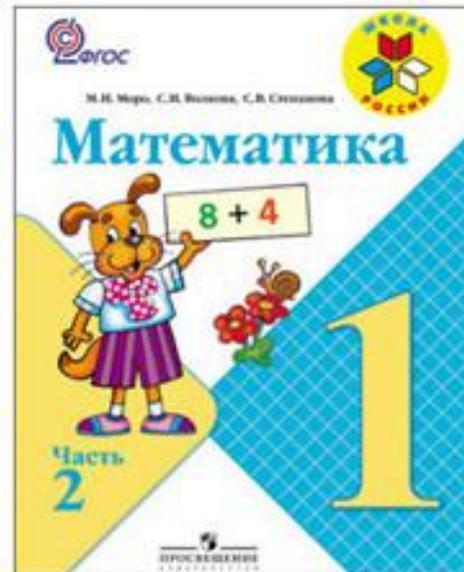
старинные весы с гирями



гири



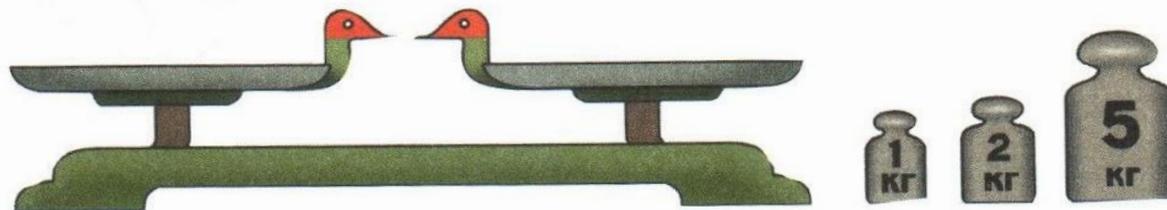
РАБОТА ПО УЧЕБНИКУ



Стр. 36 - 37

Килограмм

Узнаем, как можно определять массу предметов в килограммах (при числах записывают *1 кг*, *4 кг*, *7 кг*) и сравнивать массы предметов.



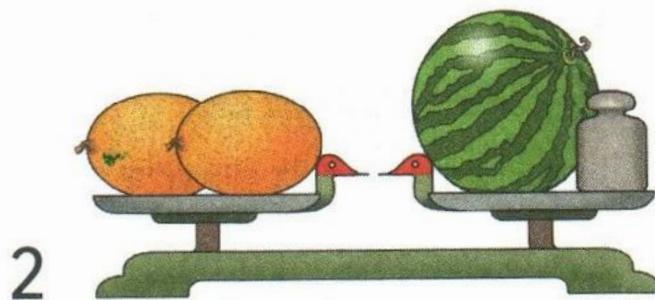
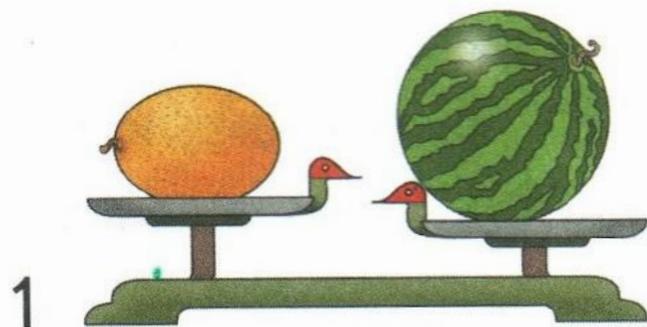
Масса первой гири 1 кг, масса второй гири 2 кг, масса третьей гири 5 кг.

1.



- 1) Что легче: арбуз или гиря?
- 2) Узнай массу пакета с мукой.
- 3) Как можно с помощью гирь в 1 кг, 2 кг и 5 кг взвесить 3 кг? 7 кг? 4 кг?

2. 1) Как уравновесить весы, если масса арбуза на 2 кг больше массы дыни? (Рис. 1.)



2) Какая гиря привела весы в равновесие, если масса одной дыни 3 кг, а масса арбуза 5 кг? (Рис. 2.)

3. Измерь отрезки.

 см

 см

На сколько сантиметров длина красного отрезка больше длины синего?

4. $8 + 1 - 7$ $2 + 5 - 6$ $10 - 8 + 7$
 $9 - 8 + 5$ $2 + 6 - 7$ $10 - 7 + 6$

5.

Слагаемое	6	7		4	8	3
Слагаемое	2		3	5		6
Сумма	8	10	8		9	

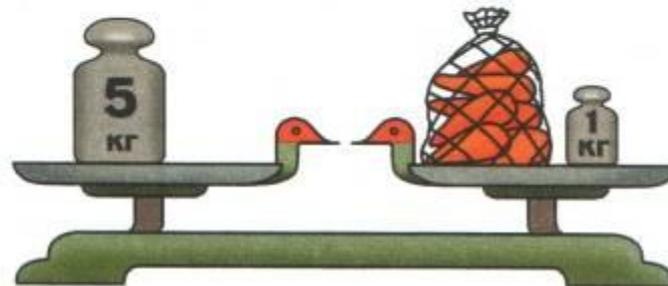
6. Было 8 помидоров. В салат порезали помидоров больше, чем их осталось. Сколько помидоров порезали в салат?

На этот вопрос можно дать разные ответы.

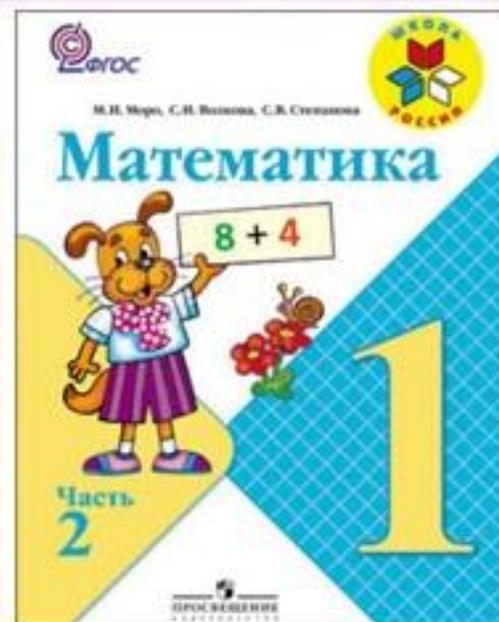
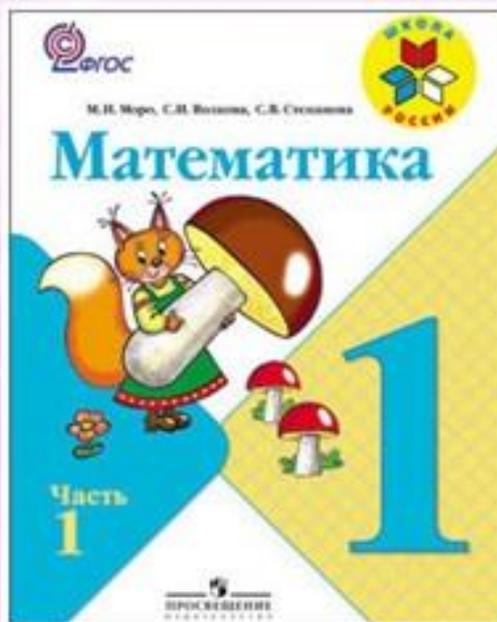
Порезали в салат			
Осталось			

7. Назови номер фигуры, которую вырезали.

Определи массу моркови.

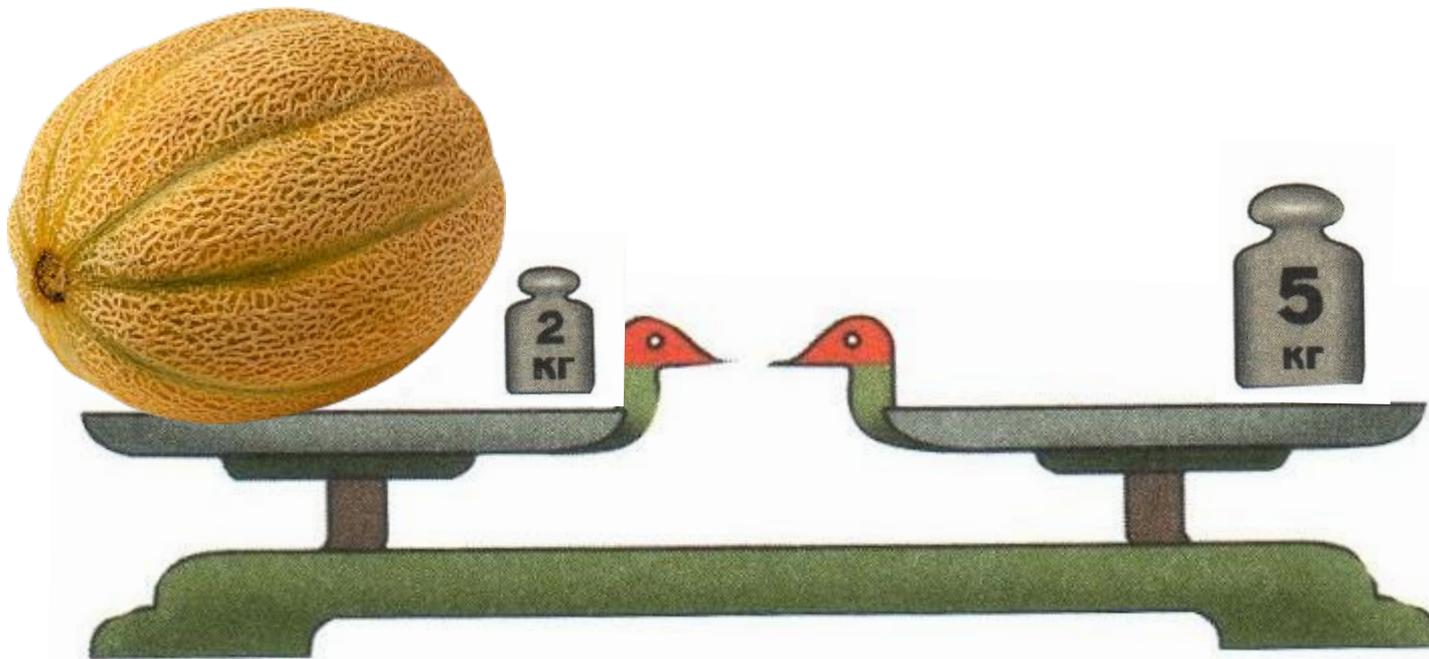


ЗАКРЕПЛЕНИЕ



Какова масса дыни?

3 кг

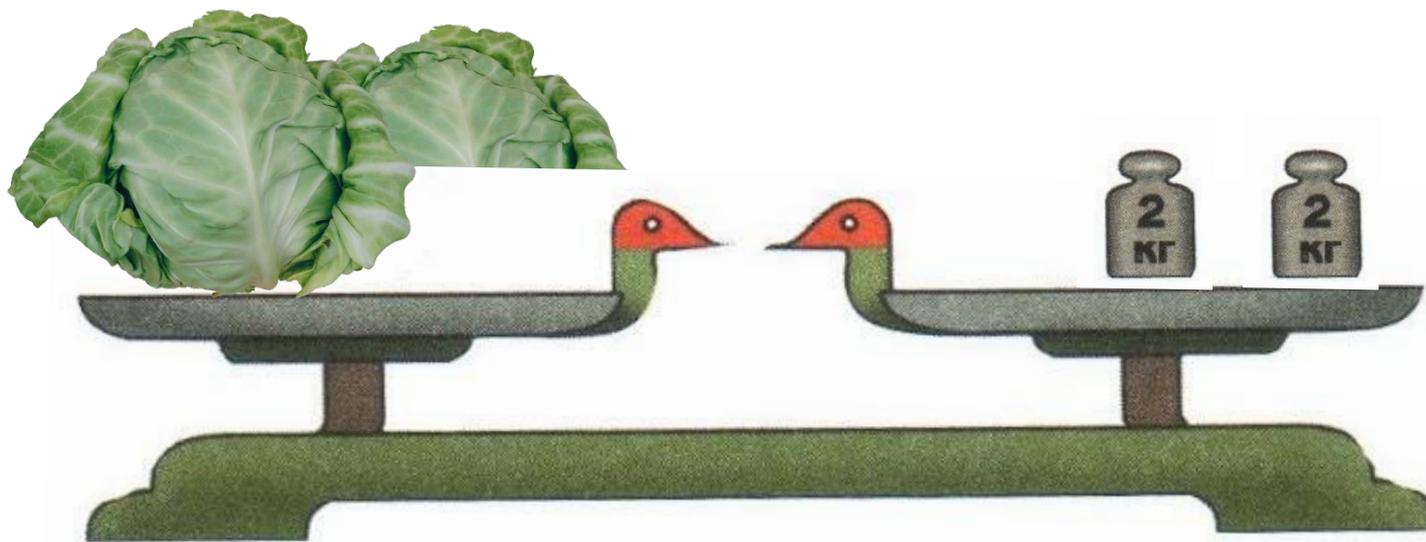




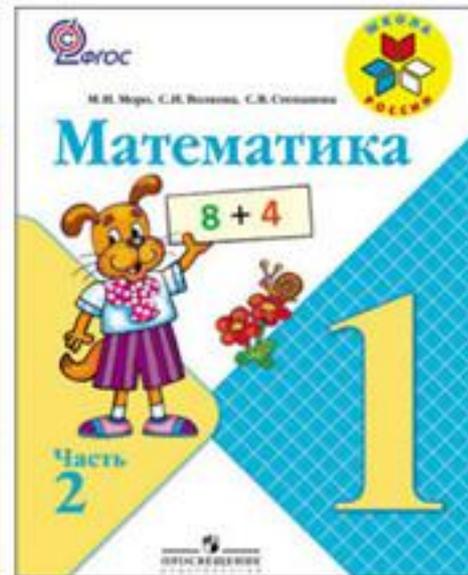
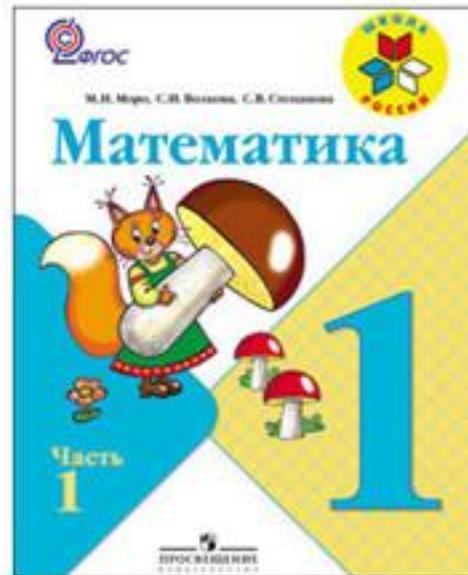
Узнай массу капусты. Сколько весит 1 кочан капусты?

4 кг

2 кг



РАБОТА В ТЕТРАДИ



Стр. 21

КОНЕЦ