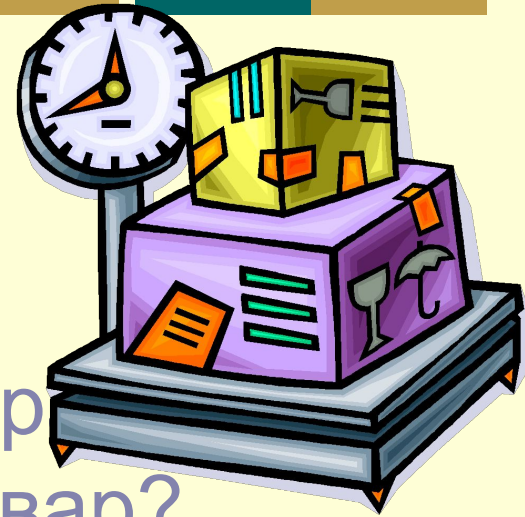


Яблоки: в штуках и килограммах

автор: Петрова Ира, ученица 10
класса А

Проблема:

- Как определить визуально, правильно ли нам взвесили штучный товар?




Гипотеза:

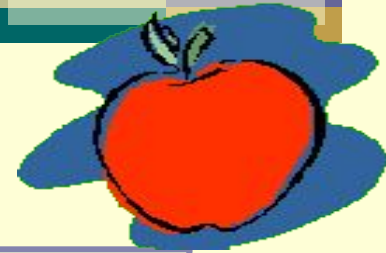
- Чтобы определить вес покупки, надо знать вес одной штуки товара.



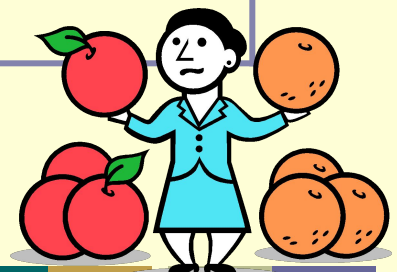
План моих действий

- Пойти в магазин и сравнить продаваемые сорта яблок по размерам диаметров.
 - Купить по 1 кг яблок разного вида.
 - Посчитать количество яблок в каждом килограмме.
 - узнать вес одного яблока каждого сорта.
 - Установить связь между размером яблока, его весом и количеством яблок в 1 кг.
- 

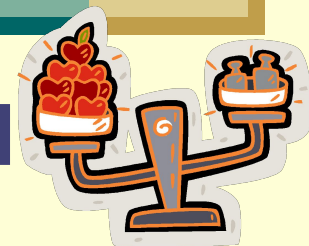
Я купила:




сорт	Количество шт.	диаметр	Вес 1 яблока г
семиренка	6	7см	166
медовые	7	5см	143
аппорт	4	10см	250




Другие варианты покупки



сорт	Количество во шт.	Диаметр см	Вес 1(г)
семиренка	5	8	200
медовые	7	6	166
аппорт	4	9	250



Анализ работы

- Исследую зависимость веса покупки от размера диаметра.
 - Если диаметр яблока уменьшается на 1 см, масса яблока уменьшается на 43 грамма (семиренка), общий вес уменьшается на 215 грамм.
- 



Вывод:

- Небольшое уменьшение размеров предмета приводит к значительному изменению его веса, таким образом надо тренироваться в определении «на глаз» размера окружающих нас предметов.
- 