

Ох, уж эта математика!

Конкурс
Математика 5 класс

Команда «Треугольник»

Вот команда «треугольник».

Пусть узнает каждый
школьник,

Будут им, сказать хочу,

Все задания по плечу!



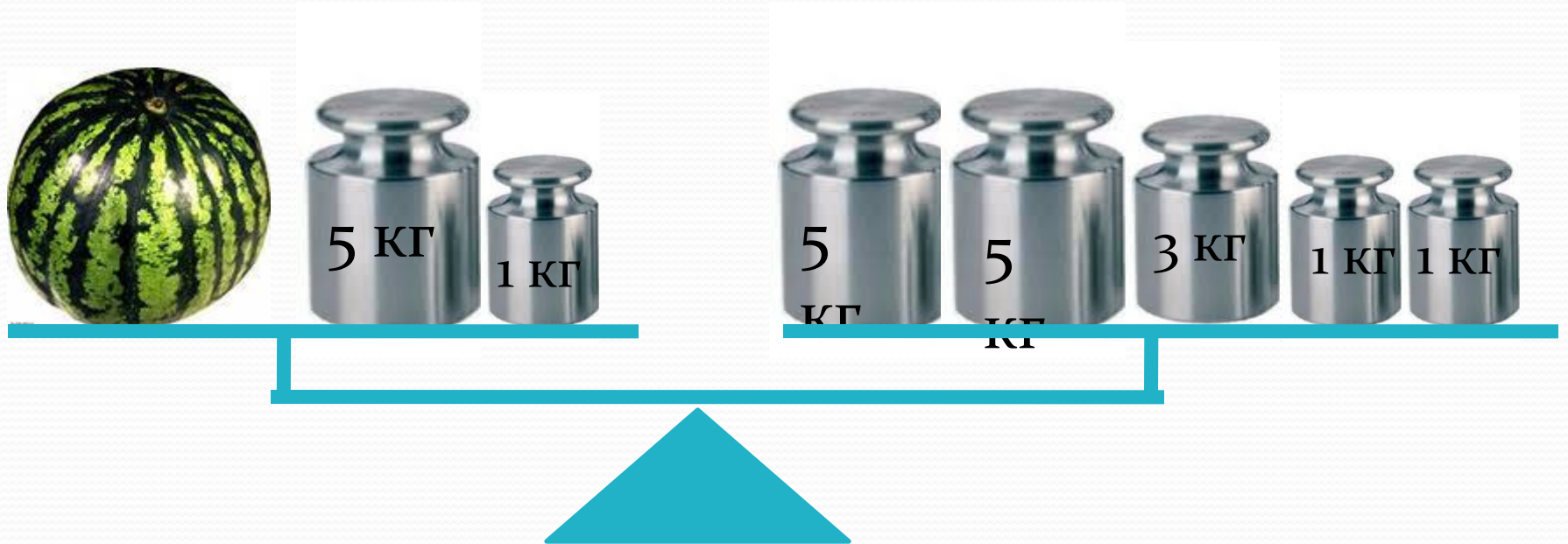
Команда «Квадрат»

Про команду номер два
Разошлась уже молва.
Называется «квадрат»
Им любой ученый рад!

Команда «Круг»

У команды третьей здесь
Всех достоинств и не счесть.
Номер три зовется «кругом» –
Стойкие, и друг за друга!

Задача 1



1 кг – 2 рубля
Сколько стоит арбуз?

Задача 2

На озере росли лилии.
Каждый день их число
удваивалось, и на 20 – й
день заросло все озеро.
На какой день заросла
половина озера?



Задача 3

В мешке три пуда муки.
Сколько нужно заплатить
за муку, если один
килограмм муки стоит
рублей? $1 \text{ пуд} = 16 \text{ кг}$



Конкурс на внимание

а)

$$\square \square \square - \square \square = 1$$

б)

3	4		9
9	16	49	