

# **Конкурс «Математика в жизни семьи»**

**Илларионова Татьяна Юрьевна  
Учитель математики  
МОУ Жердевской СОШ №1**

«Считай несчастным тот день или тот час, в котором ты не усвоил ничего, ничего не прибавил к своему образованию»



Ян Амос Каменский

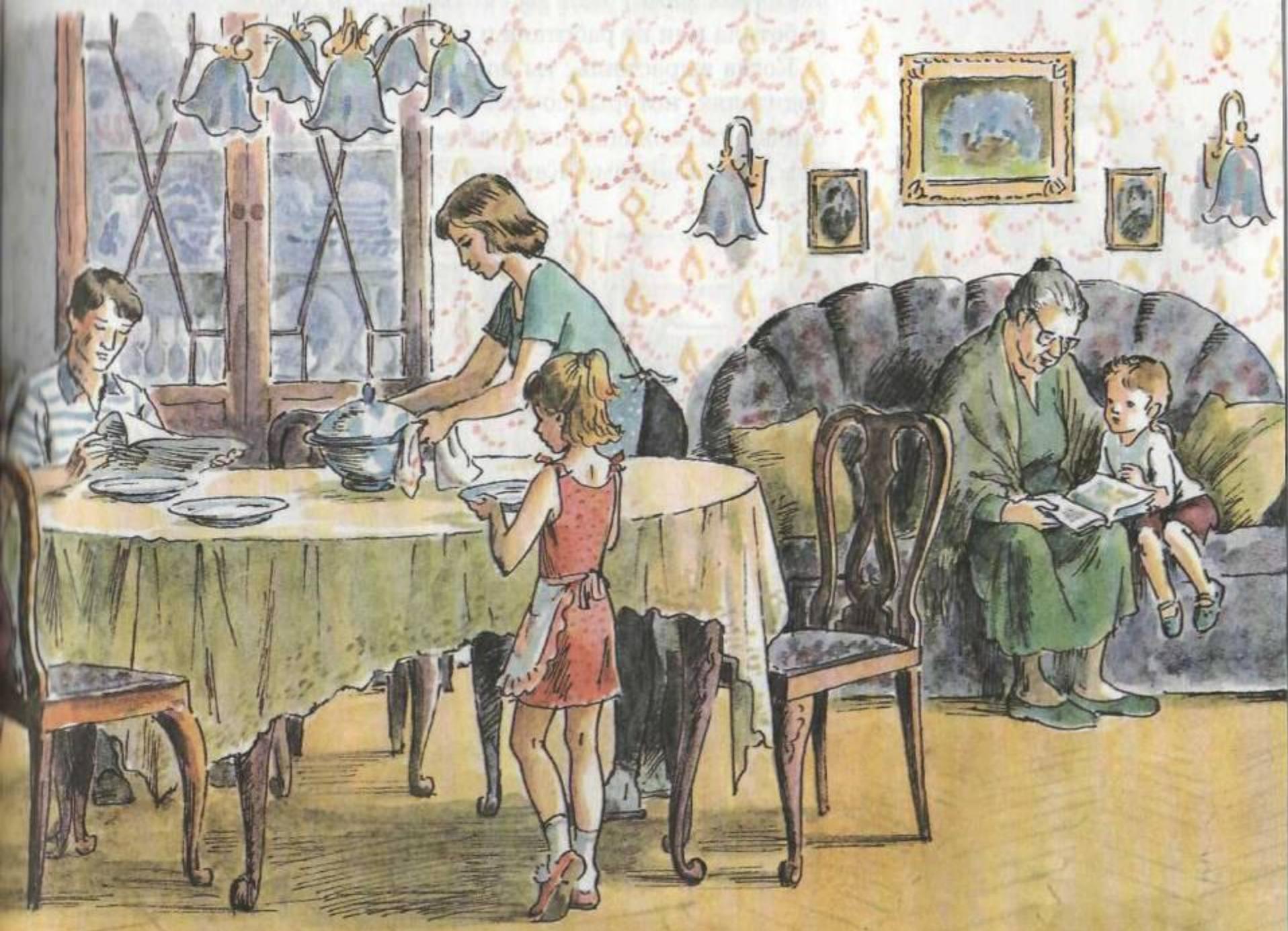
Прочитайте слово

я я я я я я я

семья

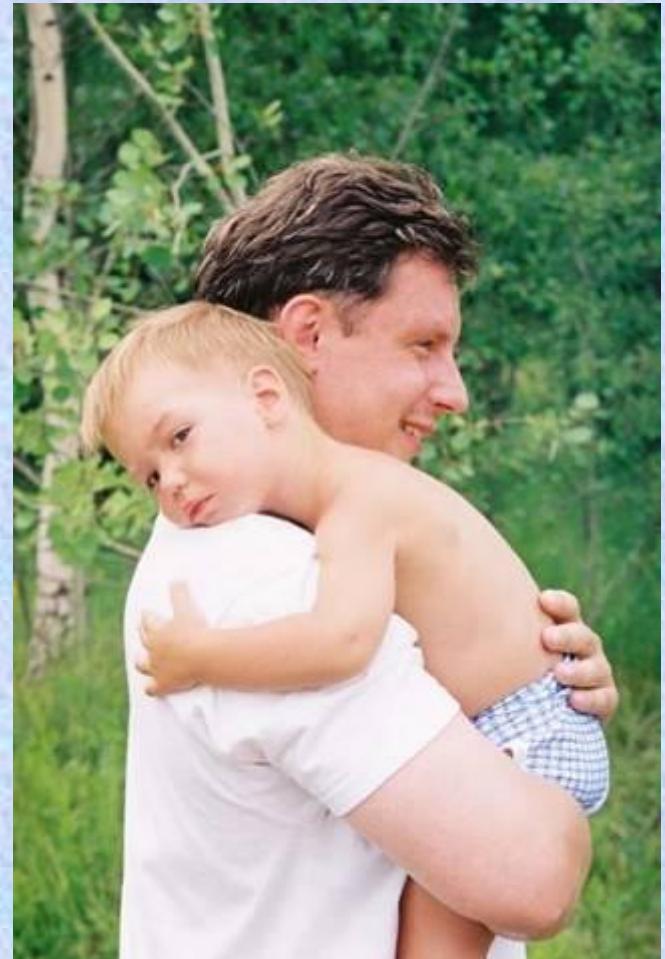
# **Математика в жизни моей семьи**





# Отец старше сына

часто  
всегда  
редко  
иногда



Когда моей маме было 25 лет, мне было  
6 лет. Сейчас моей маме 29 лет.

**Сколько лет мне?**

**20 лет**

**10 лет**

**69 лет**

**6 лет**

Разница в возрасте двух детей в семье  
5 лет.

Старшей девочке - 10 лет.

**Сколько лет младшему мальчику?**



**5 лет**

**15 лет**

**10 лет**

**20 лет**



День рождения бабушки в  
седьмом месяце года.  
**Как называется месяц?**

Май  
Апрель  
Июль  
Март

# Рассчитайте доход семьи в месяц

Зарплата папы – 10000 рублей

Зарплата мамы – 8000 рублей

Пенсия бабушки – 8700 рублей

Пособие на 2 детей – 380 рублей

27080 рублей

# Рассчитайте расходы семьи в месяц

Питание – 15000 рублей

Квартплата – 2800 рублей

Хозяйственно-бытовые нужды – 500 рублей

Прочие нужды – 1000 рублей

Затраты на одежду – 4000 рублей

23300 рублей

Рассчитайте разницу между доходом и расходом

27080 рублей – доход

23300 рублей – расход

3780 рублей



Сосчитайте, сколько нужно заплатить за потраченную электроэнергию, если в декабре потратили 100 киловатт, а 1 киловатт стоит 2 рубля 26 копеек?

125 рублей

100 рублей

226 рублей

20 рублей 50 копеек

За сутки из плохо закрученного крана вытекает 8 вёдер воды.

Сколько литров воды вытекает, если в одном ведре 10 литров?

8 литров

10 литров

80 литров

800 литров





тыква

# Рассчитайте продукты для молочного супа на семью из 5 человек

Продукты	1 порция	5 порции
Тыква	125 г.	625 г.
Манная крупа	1 ст. ложка	5 ст. ложек
Сливочное масло	20 г.	100 г.
Сахар	1 ч. ложка	5 ч. ложек
Молоко	2 стакана	10 стаканов



## Решите задачу

Семья купила в кредит телевизор. Первый взнос составил 2366 рублей. В течение 12 месяцев из зарплаты одного из членов семьи каждый месяц отчисляли 487 рублей. Какова стоимость телевизора, купленного в кредит?

8210 рублей

3340 рублей

2853 рубля

28392 рубля



семья,  
главное в жизни!

# Рефлексия

*Мне было...*

*Я испытывал (а) затруднения...*

*В дальнейшем мне эти знания...*