

Математика в моей семье

The background of the slide is a light green gradient. It features several large, stylized numbers and illustrations of food items. In the top left, there is a large blue number '3'. In the center, there is a large red apple. In the bottom left, there is a large purple number '2' and two red cherries with green leaves. In the bottom right, there is a large yellow number '1' and a brown mushroom.

Выполнил: Цыдыпов Аюр,
ученик 2«А» кл., СОШ №

Цель: изучить роль математики в моей семье.

Задачи:

- ▶ Рассчитать время выхода из дома в школу.
- ▶ Определить мой рост, возраст папы.
- ▶ Найти геометрические фигуры в предметах быта.

Математика – наука нужная. Она везде и во всем. Где ее только ни встретишь: на зданиях, на автобусах, в магазинах и дома тоже. Без математики человек не сможет решать, мерить, считать.

Математика нужна в повседневной жизни: рассчитать зарплату папы на месяц, сколько уроков проходит в день, сколько времени мама тратит на домашние дела и многое другое.

Задача 1

Чтобы мне не опоздать в школу, надо рано выходить. Уроки по понедельникам начинаются в 14ч 00мин. А мне надо выйти за 30 мин раньше из дома. Во сколько я выйду?

$$14\text{ч } 00\text{мин} = 13\text{ч } 60\text{мин}$$

$$1) 13\text{ч } 60\text{м} - 00\text{ч } 30\text{м} = 13\text{ч } 30\text{м}$$

► Ответ: я выхожу в 13ч 30м.



Задача 2

Я ниже папы на 55 см. Папа выше сестренки на 1 м. Какой мой рост, если рост моей сестренки 80 см?

115 см

125 см

130 см



1 способ решения:

$$1) 100 + 80 = 180 \text{ (см)}$$

$$2) 180 - 55 = 125 \text{ (см)}$$

2 способ решения:

$$1) 100 - 55 = 45 \text{ (см)}$$

$$2) 80 + 45 = 125 \text{ (см)}$$

$$125 \text{ см} = 1 \text{ м } 25 \text{ см}$$

Ответ: мой рост 1 м 25 см.

Задача 3

Когда моему папе было
29 лет, мне было 4 года.
Сейчас мне 7 лет.
Сколько лет моему папе?

30 л.

31 г.

32 г.



1 способ:

$$1) 7 - 4 = 3 \text{ (л)}$$

$$2) 29 + 3 = 32 \text{ (г)}$$

2 способ:

► 1) $29 - 4 = 25$ (л)

► 2) $25 + 7 = 32$ (л)

Ответ: моему папе
32 года.

Геометрические фигуры в доме:



Блюдце - круг



Телевизор -
прямоугольник



Подушка - квадрат



Календарь настольный -
треугольник



Гусятница - овал



Чайник - трапеция

Спасибо за внимание

