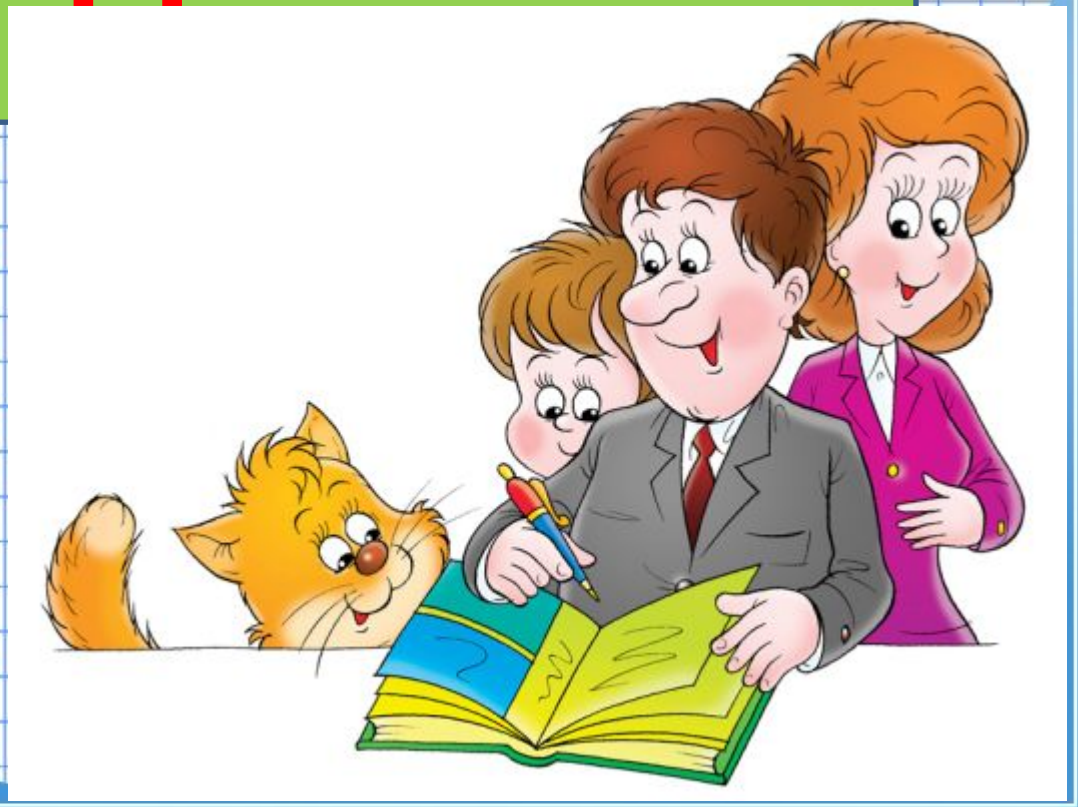
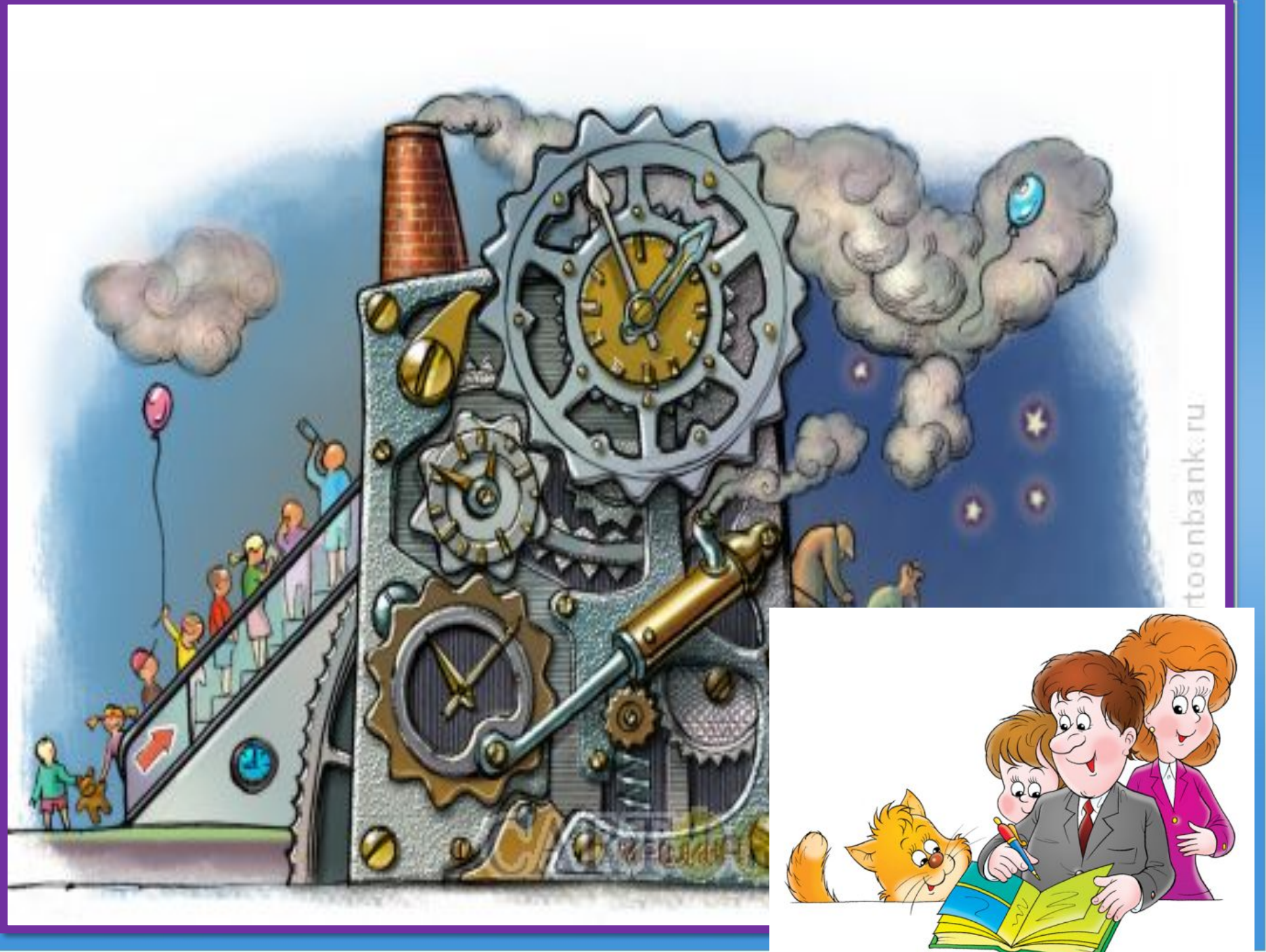
Мастер-класс для родителей





Ученики начальной школы

Ребус

Тема

Учимся решать простые задачи

Цель

Узнать…

Развивать…

Упражнения для улучшения мозгового кровообращения

Какой рукой лучше размешивать чай?

Части задачи

данное

искомое

решение

ответ

План решения задачи

Уметь хорошо читать и понимать смысл прочитанного;

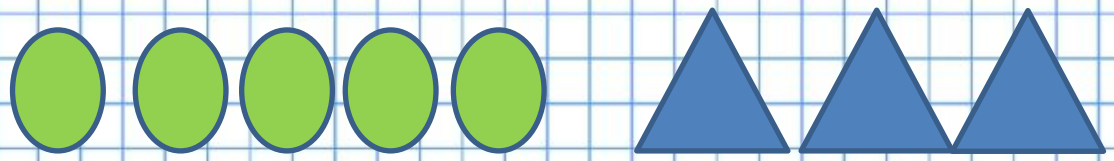
уметь анализировать текст задачи;

уметь правильно выбирать и выполнять арифметические действия;

уметь записывать решени

Рисунок

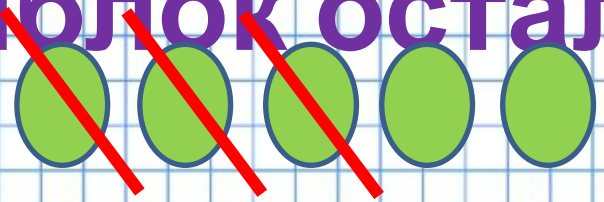
Мама купила 5 яблок и 3 груши. Сколько всего фруктов купила мама?



5 + 3 = 8

Рисунок

Мама купила 5 яблок, 3 яблока съели. Сколько яблок осталось?



5 - 3 = 2

Краткая запись

Мама купила 50 конфеток и 30 шоколадок. Сколько всего сладостей купила мама?

Конфет – 50
Шоколадок - 30

?

50 + 30 = 80

Краткая запись

После того как из корзины взяли 24 сливы, в ней осталось 18 слив. Сколько слив было в корзине первоначально?

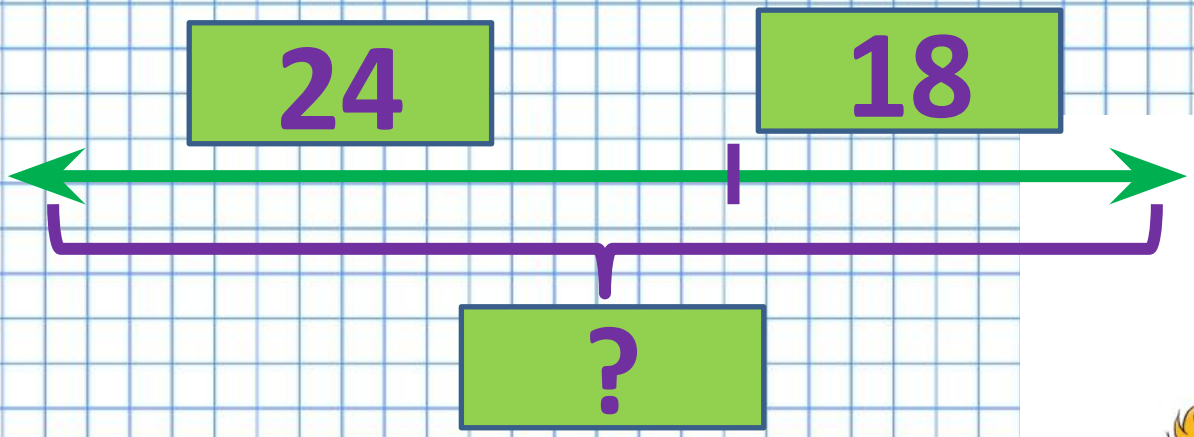
Взяли- 24 сл.

Осталось – 18 сл.

Было- ?

Чертёж

После того как из корзины взяли 24 сливы, в ней осталось 18 слив. Сколько слив было в корзине первоначально?



Уравнение

После того как из корзины взяли 24 сливы, в ней осталось 18 слив. Сколько слив было в корзине первоначально?

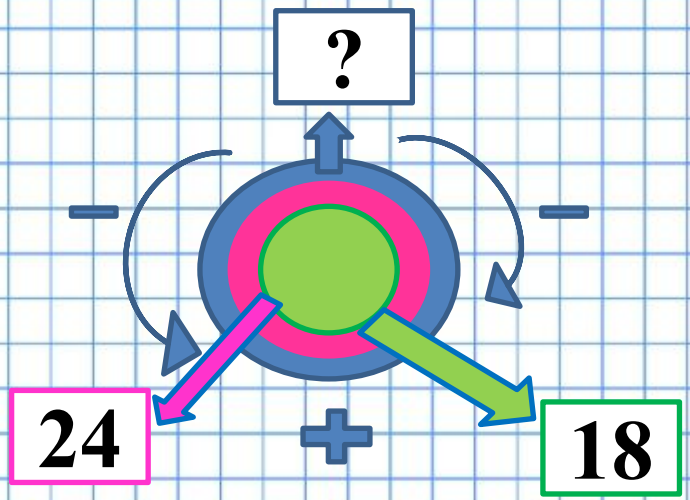
$$X - 24 = 18$$

$$X = 24 + 18$$

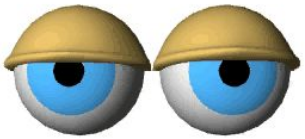
$$X = 42$$

Круговая схема

После того как из корзины взяли 24 сливы, в ней осталось 18 слив. Сколько слив было в корзине первоначально?



Упражнения для гла



Упражнения для гла

Упражнения для гла

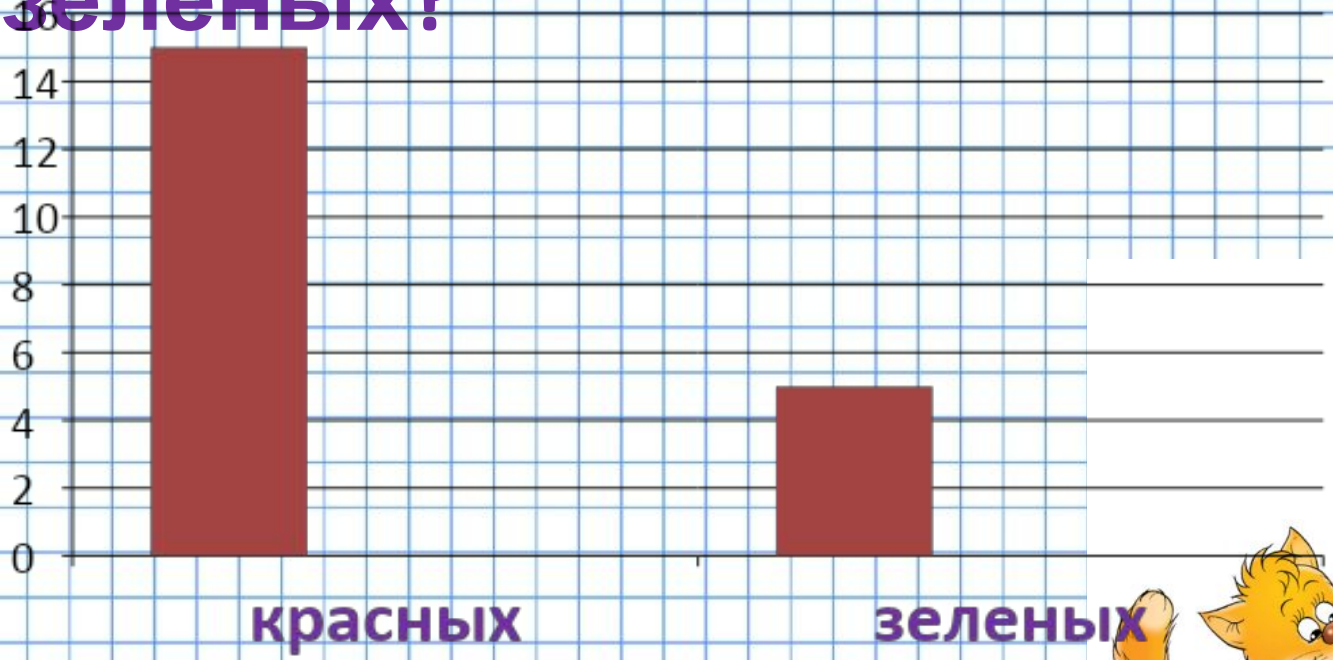
Таблица

Миша собрал 40 яблок, а Маша 50 яблок. Сколько всего яблок они собрали?

Миша	Маша	всего
40	50	?

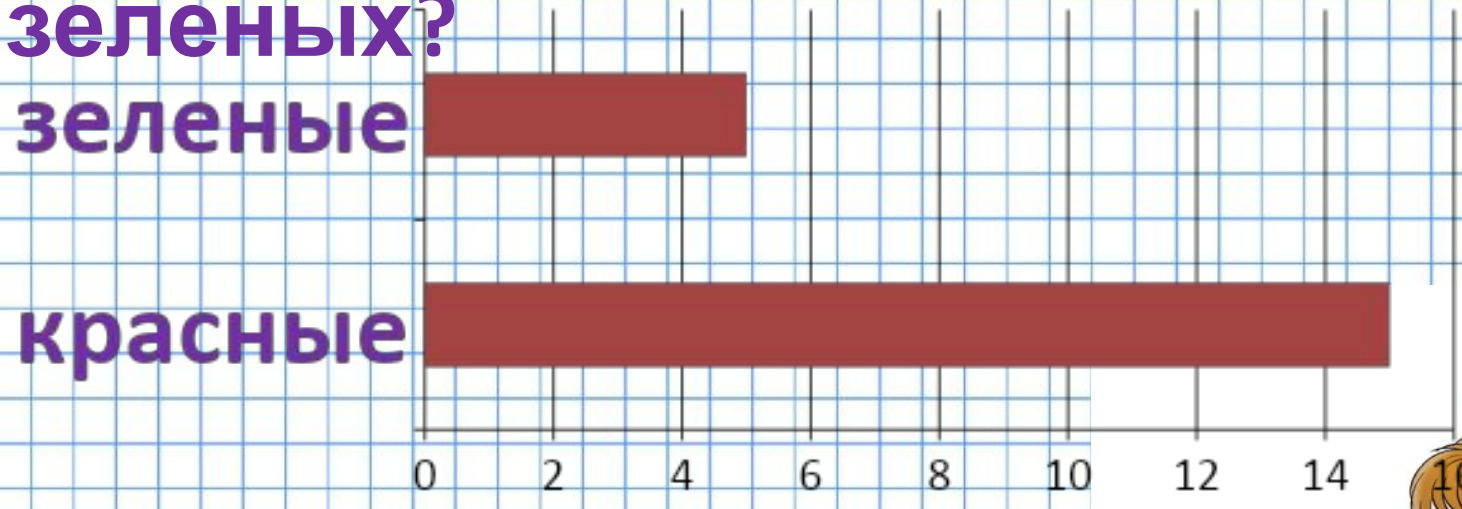
Диаграмма

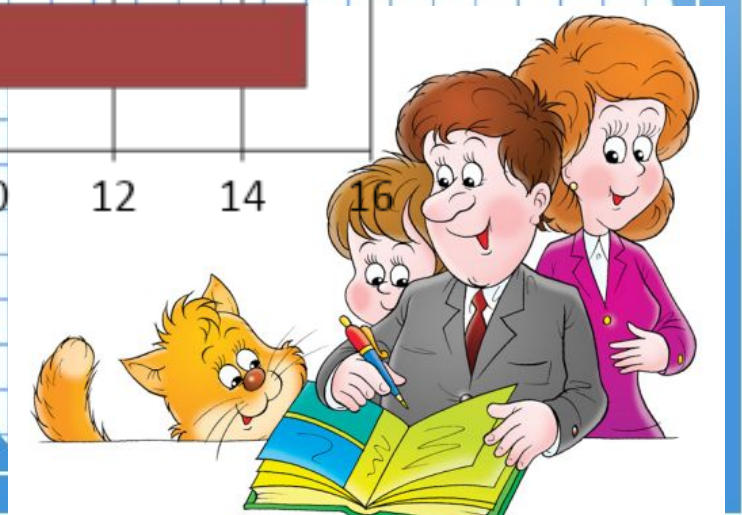
В корзине лежало 5 зелёных яблок и 15 красных. Во сколько раз красных яблок было больше, чем зелёных?



Диаграмма

В корзине лежало 5 зелёных яблок и 15 красных. Во сколько раз красных яблок было больше, чем зелёных?





Решение по формуле

5 см

2 см

а х в= S

а+в+а+в=Р

Реши задачи разными способами, придумав ?

После того как в магазине продали 40 ящиков яблок. Осталось ещё продать 20 ящиков.

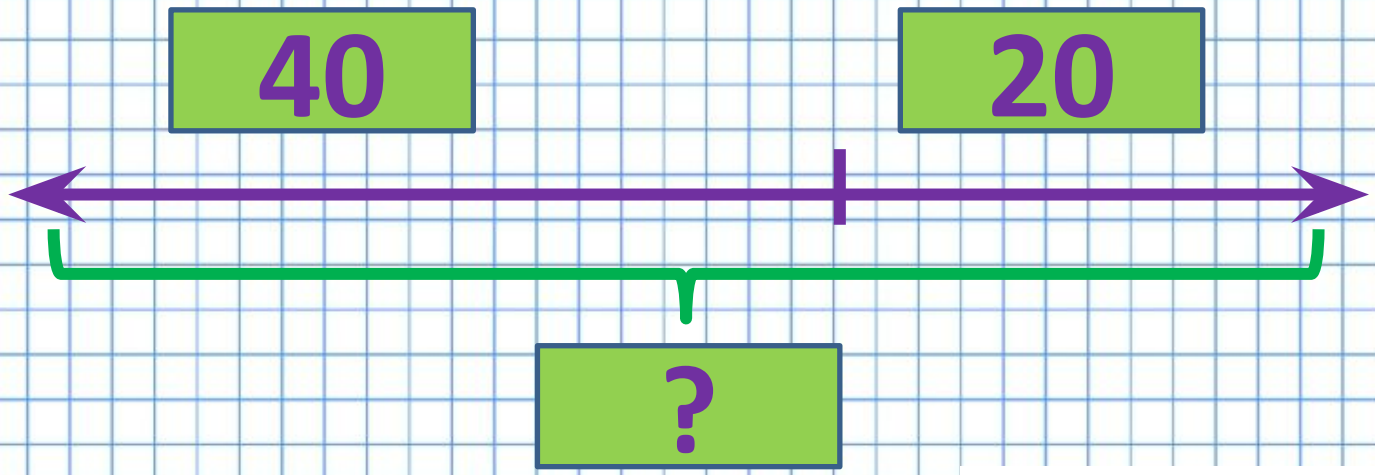
Краткая запись

Продали – 40 ящиков

Осталось – 20 ящиков

Было-?

Чертёж



Уравнение

$$X - 40 = 20$$

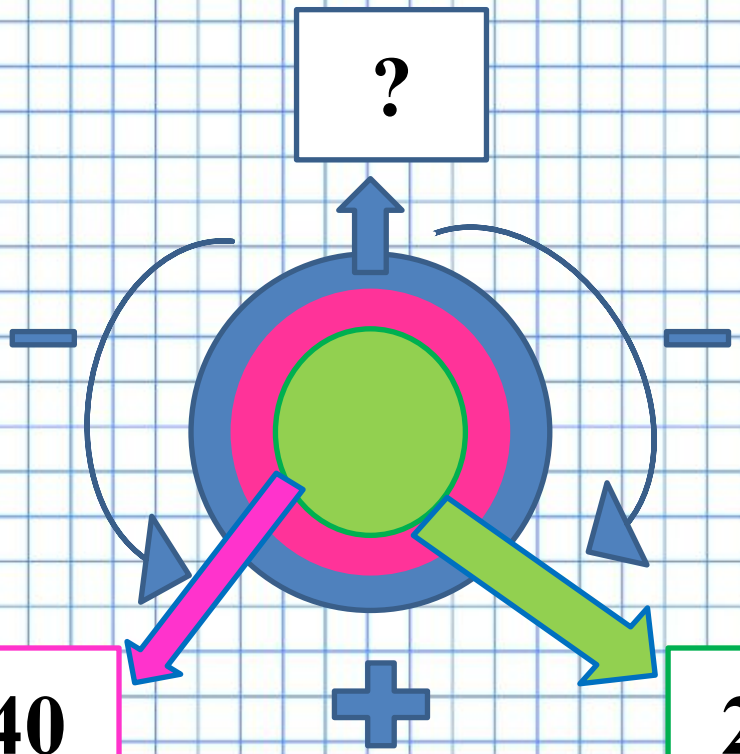
$$X = 40 + 20$$

$$X = 60$$

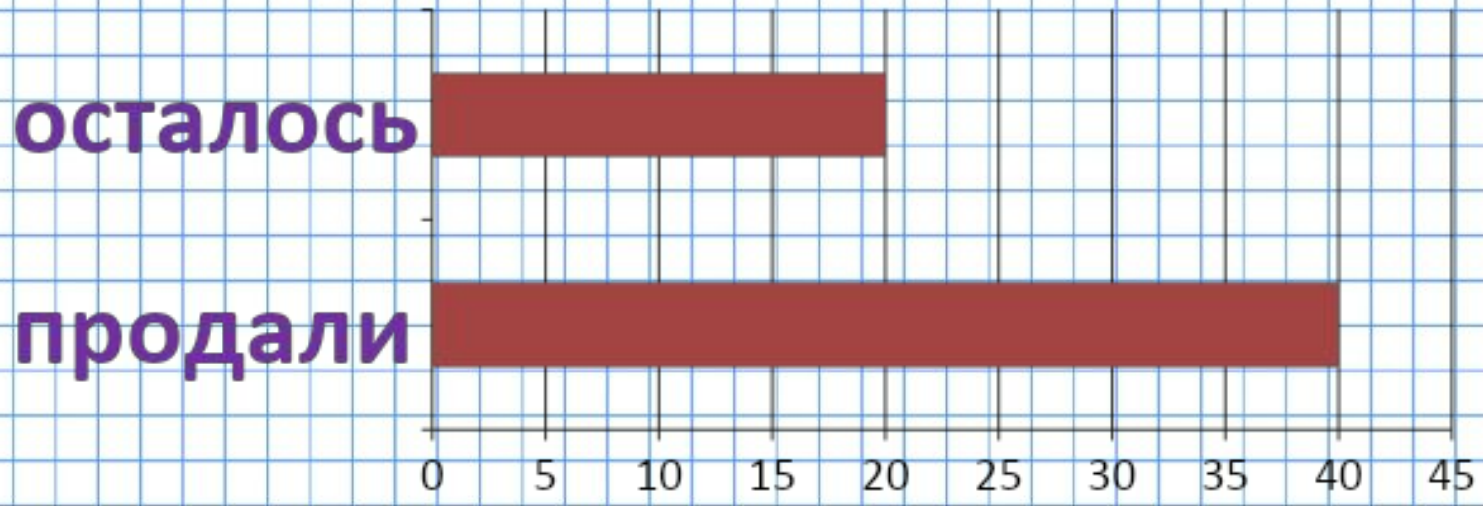
Таблица

продали	осталось	было
40	20	?

Круговая схема



Диаграмма



Физминутка

Придумай вопросы

У зайчика 60 морковок и 20 кочанов капусты.

60 + 20

Сколько всего было морковки капусты?

Придумай вопросы

У зайчика 60 морковок и 20 кочанов капусты.

60 - 20

На сколько было морков
больше, чем
капусты?

Придумай вопросы

У зайчика 60 морковок и 20 кочанов капусты.

60 : 20

Во сколько раз было капусты меньше, чем морковки?

??????

У зайчика 60 морковок и несколько кочанов капусты. Сколько всего запасов у зайчика?

Задачи с недостающими данными

??????

У зайчика 60 морковок, 40 кочанов капусты и 50 листиков салата . Сколько морковки и капусты у

Задачи с лишними данными

??????

У зайчика было приготовлено на зиму 80 овощей, из них 20 кочанов капусты, остальное- морковка. Сколько морковки было приготовлено?

??????

У зайчика было приготовлено на зиму 80 овощей, из них 60 морковки, остальное-капуста. Сколько кочанов капусты было приготовлено?

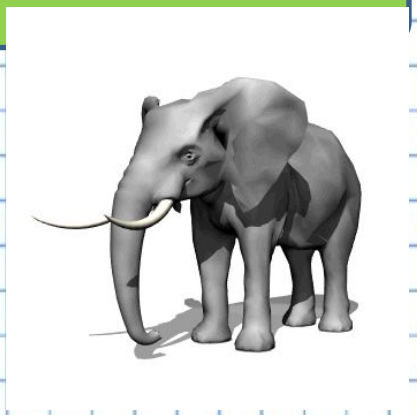
Обратные задачи

??????

Каждая из трёх подруг – Катя, Алиса и Аня – получили от Деда Мороза игрушки: медвежонка, зайчонка, слоника. Известно, что Катя не получала слоника. Аня не получала ни слоника, ни медведя. Кто какую игрушку получил?

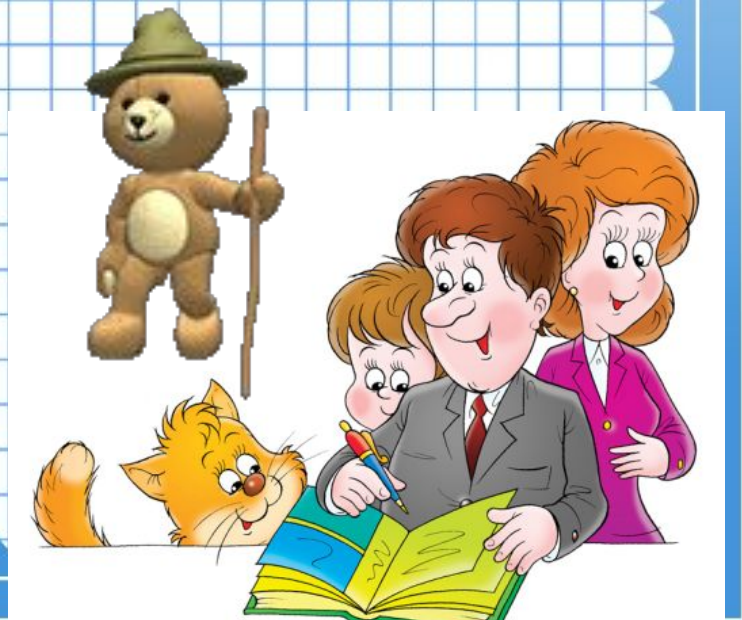
Задачи на сообразительност

??????



Аня

Катя



Алиса

Чтоб решить задачу можно…

- Нарисовать рисунок
- Сделать чертёж или схему
- Составить краткую запись
- Заполнить таблицу
- Начертить диаграмму
- Составить уравнение
- Решить по формуле

Итог

Я узнал(а)

Я теперь умею…

Я могу…

Мне ещё хочется…

Молодцы!