7 «б» 28.04.2020г . Тема урока «Повторение. Решение текстовых задач с помощью систем уравнений»

Решение задачи можно разделить на этапы — шаги решения:

первый этап. *Составление математической модели*.
Второй этап. *Работа с составленной моделью*.
Третий этап. *Ответ на вопрос задачи*.

Внимательно разберите задачу:

**Задача 1**

 В Зоопарке г. Екатеринбурга, живет много разных животных. Среди них есть медведи – бурые и белые. Известно, что всего в зоопарке живет 9 медведей, а бурых на 5 медведей больше, чем белых. Сколько белых и бурых медведей живет в зоопарке г. Екатеринбурга?

Решение: **

Ответ: В зоопарке 2 белых медведя и 7 бурых медведей.

2) В Зоопарке г. Екатеринбурга, живет много разных животных. Среди них есть лисы – черные и рыжие. Известно, что всего в зоопарке живет 7 лис, а черных на 3 лисы меньше, чем рыжих. Сколько черных и рыжих лис живет в зоопарке г. Екатеринбурга?

Решение **

Ответ: В зоопарке 5 рыжих лисиц и 2 черные лисицы.

**Видеоурок:** https://www.youtube.com/watch?v=eSTUvxpGxEk