



# **Занимательные задачи по математике**

*Учитель математики: А.В.  
Аристова*

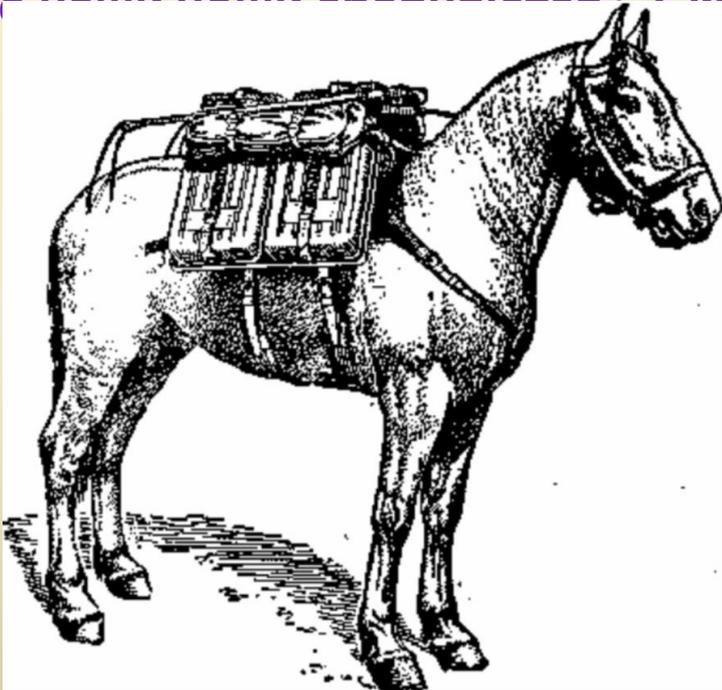
# Старинная

Ослица и конь шли вместе, нагруженные мешками равной массы. Ослица жаловалась на тяжесть мешков.

## Задача

«Что ты жалуешься, - сказал конь, - если ты мне дашь один свой мешок, то моя ноша станет вдвое тяжелее твоей, а если я тебе дам один свой мешок,

то наши ноши сравняются». Сколько мешков было у каждого?



# Задача в

Как-то рано поутру  
Птицы плавали в  
пруду.  
Белоснежных лебедей  
Втрое больше, чем  
гусей,  
Уток было восемь пар –  
Вдвое больше, чем  
гагар.  
Сколько было птиц  
всего,

