

# Факультативное занятие по математике 3 класс

Тема : Математические  
головоломки.



*Помогите Незнайке разгадать  
математические ребусы.*





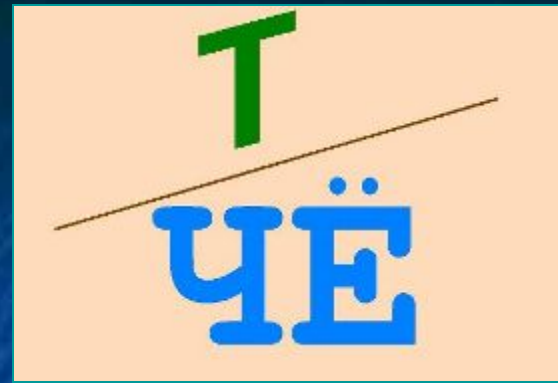
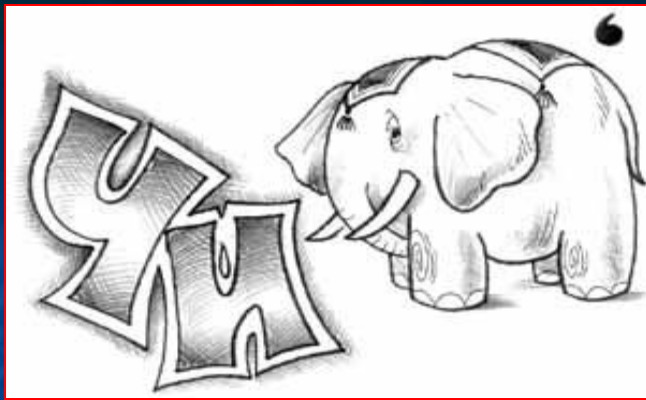


1



СТ

8



числ сч



2

5



**МИН**

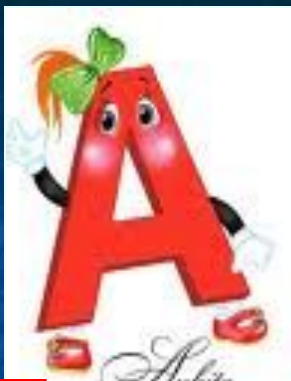
**ВС**



**зад**

**точ**





Род

под

ина

вал



сор

# Задачи на смекалку





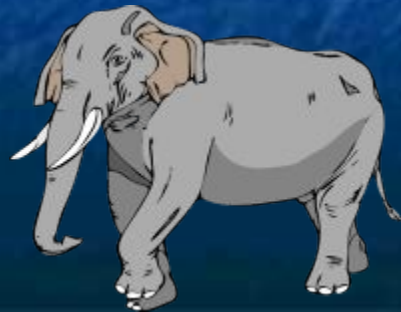
1) Надо разделить поровну 4 яблока между 13 детьми.

Как лучше всего это сделать?



*Лучше всего сделать яблочный сок.*

2) Температура тела у человека меньше температуры тела голубя, но больше температуры тела слона. У кого из них термометр покажет самую высокую температуру?



*У голубя.*



**3) Яйцо всмятку варится 4 минуты.  
А сколько варятся 5 яиц?**

**4 минуты.**

**4) Лежали конфеты в кучке. Две матери,  
две дочери да бабушка с внучкой взяли  
конфет по одной штучке, и не стало  
этой кучки.**

**Сколько конфет было в кучке?**

**3 конфеты.**





Ребята, берегите зрение!

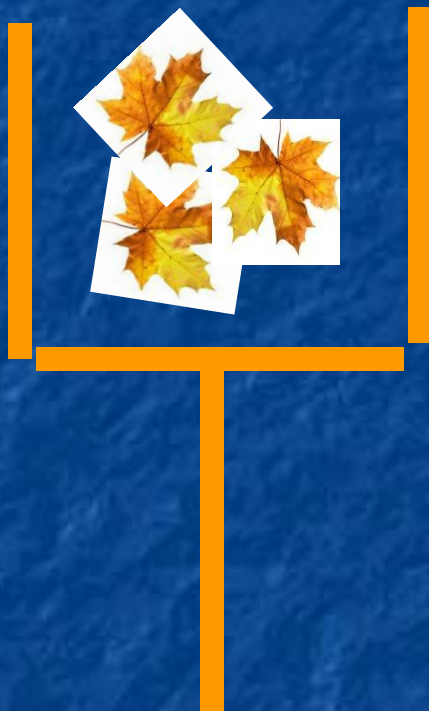


**Помогите Незнайке переложить две палочки так, чтобы листики оказались вне «лопатки»**

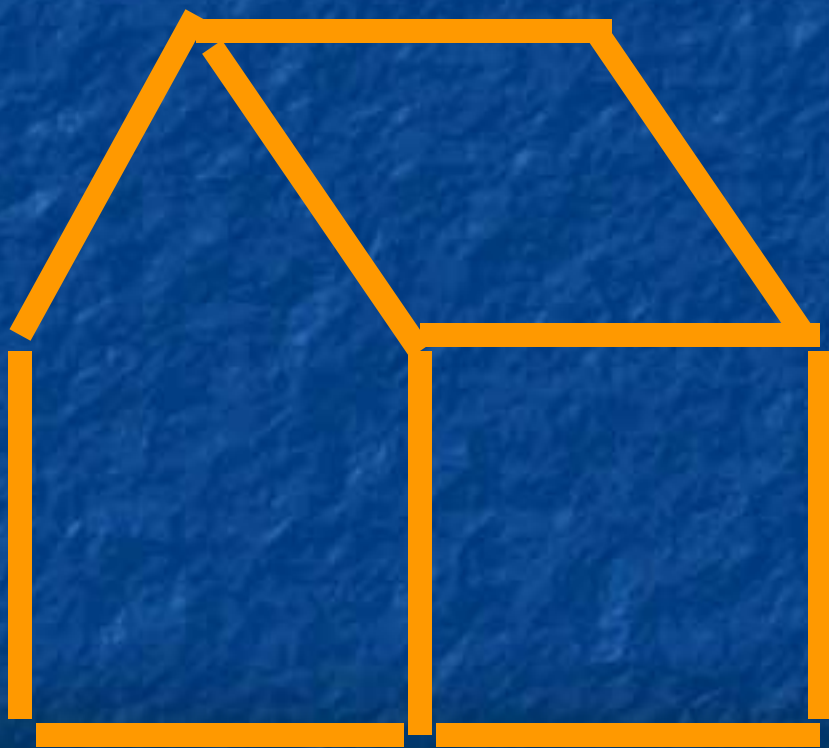




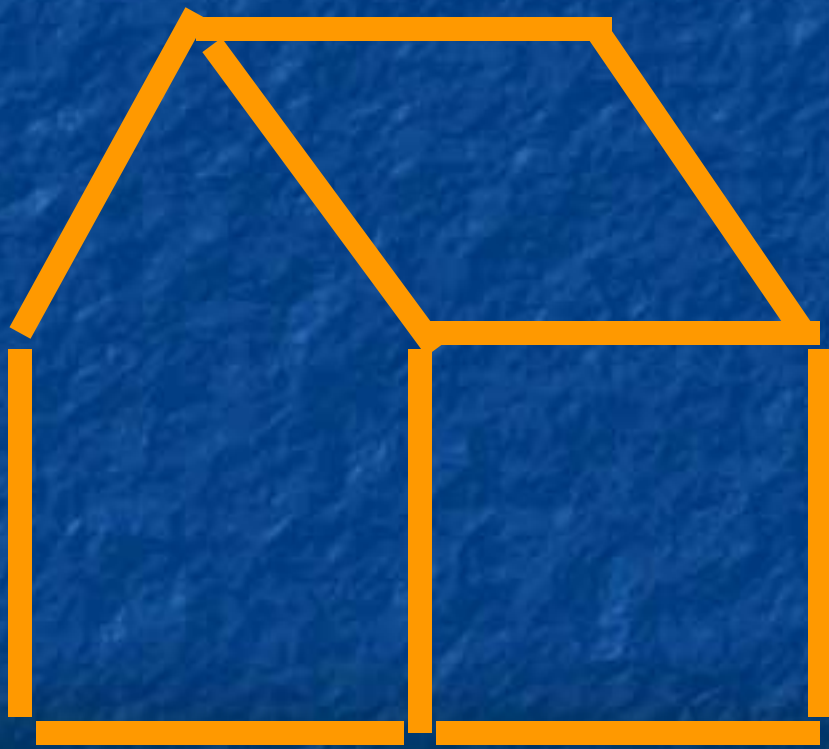
# Проверка



*Постройте из спичек такой домик.  
Поверните его к нам другой стороной,  
передвинув только две спички.*



*Проверка.*





*Расставьте знаки действий и скобки так, чтобы равенства были верными.*

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 8$$

$$2 \quad 2 \quad 2 \quad 2 \quad = \quad 4$$

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad = \quad 26$$

$$9 \quad 9 \quad 9 \quad 9 \quad = \quad 63$$

# Молодцы!



## Ресурсы:

<http://images.google.ru/imghp?hl=ru&tab=wi>

картинки;

[-http://images.yandex.ru/](http://images.yandex.ru/) картинки;

[-http://rebus.detsky-mir.com/2871/rebusy\\_po\\_matematike/](http://rebus.detsky-mir.com/2871/rebusy_po_matematike/);

[-http://znajka.net/](http://znajka.net/);

[-http://www.prozagadki.ru/](http://www.prozagadki.ru/)

[http://images.yandex.ru/yandsearch.](http://images.yandex.ru/yandsearch)

Подготовила презентацию учитель  
начальных классов

Жигурова Инна Александровна

г. Сургут МБОУ СОШ № 45