

Факультативное занятие по математике 3 класс

Тема : Математические
головоломки.



*Помогите Незнайке разгадать
математические ребусы.*



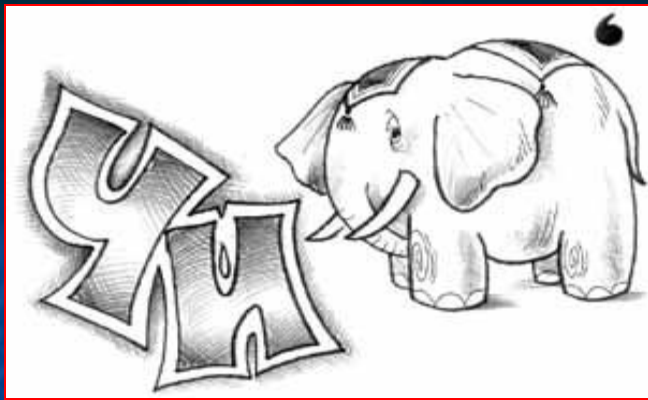


1

8



СТОГ



число



2



счёт



5

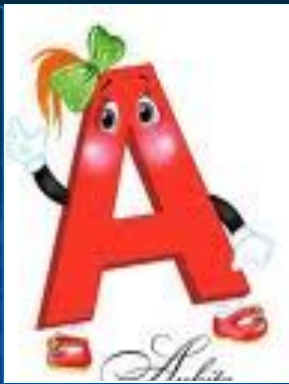


задача

МИНУС



ТОЧКА



сорока Родина



подвал

Задачи на смекалку



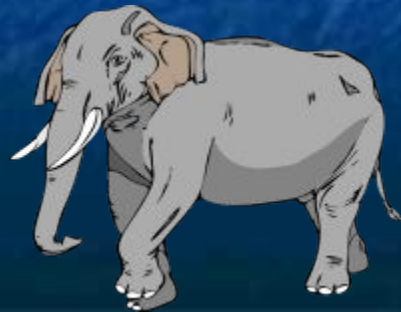
1) **Надо разделить поровну 4 яблока между 13 детьми.**

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/> картинки;

http://rebus.detsky-mir.com/2871/rebusy_po_matematike/;

<http://znajka.net/>;

<http://www.prozagadki.ru/>

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