

Внеурочная деятельность /2 класс/ «Математическая шкатулка»



Занятие №3

# ***Занимательные задачи***

Автор презентации

**Коровина Ирина Николаевна**

учитель начальных классов

МБОУ «СОШ №9» г.Сафоново Смоленской области



# Отгадай ребус



”

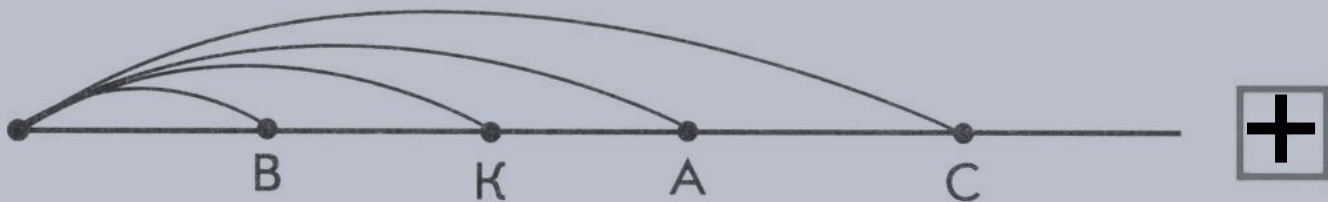
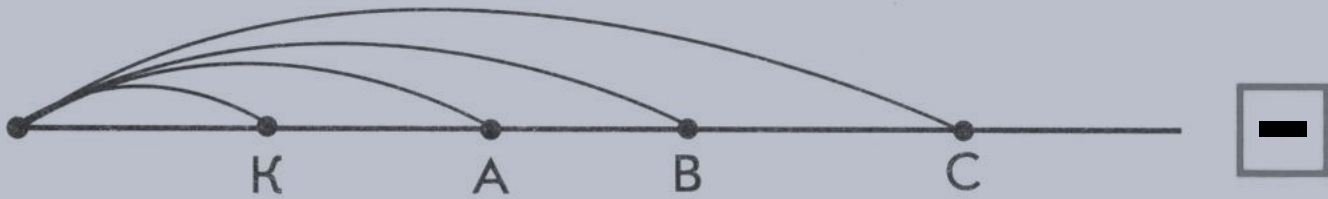
задача



# Логическая задача

а) Ребята кидали снежки. Андрей (А) бросил дальше, чем Коля (К) и Витя (В), но ближе, чем Серёжа (С).

б) Отметь верный вариант **+**, а неверный **-**.



В К

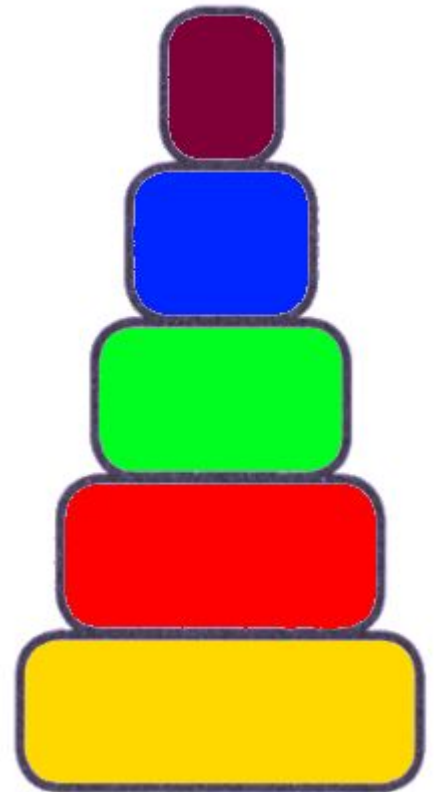
в) Обозначь на луче точками другой возможный правильный вариант.



# Логическая задача

а) У пирамидки зелёное кольцо между красным и синим. Красное кольцо больше синего, но меньше жёлтого. А коричневое кольцо меньше синего.

б) Раскрась пирамидку.



# Логическая задача



**а)** У Маши три куклы: с рыжими, светлыми и чёрными волосами. Маша назвала их: Белянка, Лисичка и Чернушка, но так, что цвет волос и имя не совпадают. Как зовут каждую куклу, если кукла со светлыми волосами – Чернушка?



Чернушка

**б)** Продолжи рассуждение и вставь пропущенные слова.

Кукла со светлыми волосами Чернушка, значит, куклу с рыжими волосами не могут звать Чернушка и Лисичка, значит, её имя Белянка. Тогда куклу с чёрными волосами зовут Лисичка.



Белянка



Лисичка

**в)** Подпиши имена кукол.

# Задачи на смекалку



1. Тройка лошадей пробежала 15 км. Сколько км пробежала каждая лошадь?

Ответ: 15 километров.

2. Что тяжелее: 1 кг железа или 1 кг ваты?

Ответ: одинаково.

3. Сколько концов имеет палка? А половина палки?

Ответ: и у палки и у её половины по 2 конца.

4. В комнате 4 угла. В каждом углу сидит по кошке, а против каждой кошки 3 кошки. Сколько всего кошек в комнате?



Ответ: в комнате 4 кошки





# БЛИЦтурнир: «В цирке»

(составь буквенное выражение)

1. На представление в цирке пошли **а** мальчиков и **б** девочек из 2 «А» класса. Сколько всего детей из этого класса пошли в цирк?
2. Фокусник достал из шапки **а** красных платков и **б** синих. На сколько меньше было синих платков, чем красных?
3. На арену выбежали **а** пуделей, болонок - на **б** больше. Сколько болонок на арене?
4. В антракте **а** детей купили мороженое. Из них **б** детей купили эскимо, а остальные - пломбир. Сколько детей купили пломбир?



# БЛИЦтурнир: «В цирке»

(составь буквенное выражение)

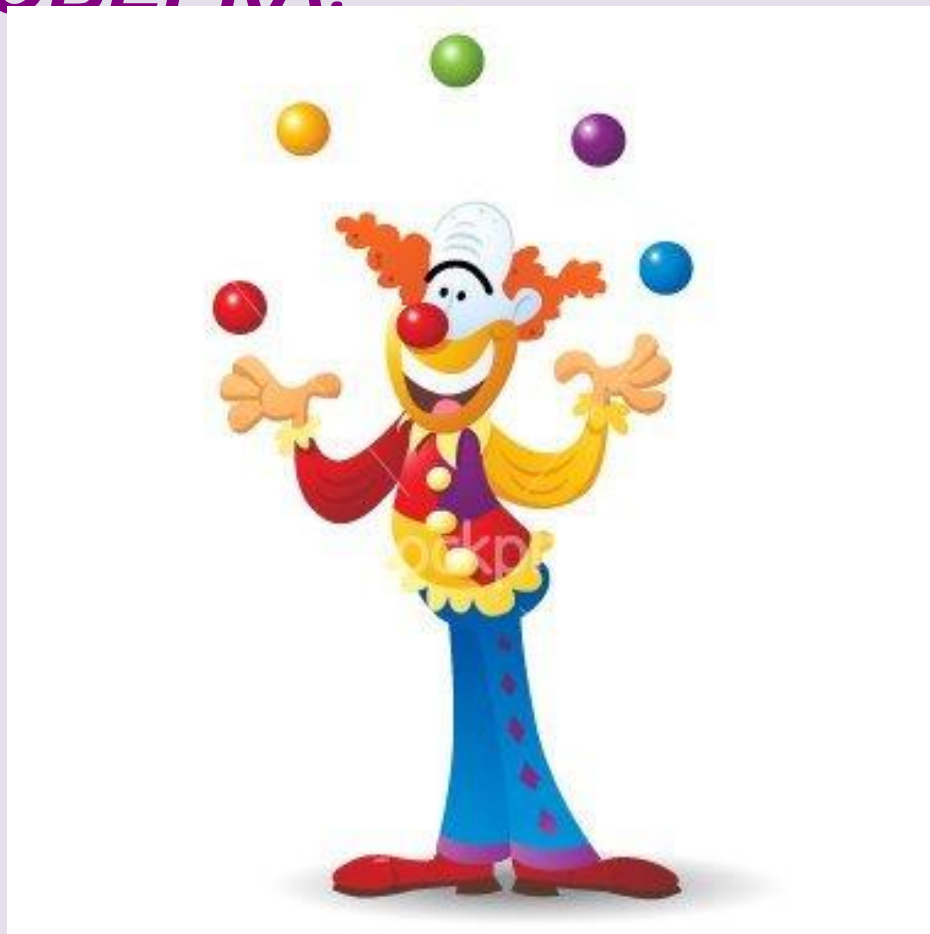
**ПРОВЕРКА:**

1)  $a + б$

2)  $a - б$

3)  $a + б$

4)  $a - б$





# Использованные ресурсы:

- Часы <http://www.prostopereezd.ru/chastie-voprosi.html>
- Кошка  
<http://nevseoboi.com.ua/oboi-wallpapers/zhivotnye/1380-wallpapers-cats-and-lady-cats-pack15-30-oboev.html>
- <http://333v.ru/image/f3cf6a300c5d9556df3760174f1f5b6d>
- <http://ru.debatos.com/Japanese-Boobtail-cat-za-i-protiv>
- <http://nevseoboi.com.ua/oboi-wallpapers/zhivotnye/1384-wallpapers-cats-and-lady-cats-pack17-30-oboev.html>
- Жонглёр  
<http://ela.mobi/sekilaxtar/?text=%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D0%B%D0%B5%D1%80>
- Игнатъев В.А., Игнатъев Н.И., Шор Я.А. Сборник задач по арифметике, М: Учпедгиз, 1960г.
- Истомина Н.Б., Тихомирова Н.Б. Учимся решать логические задачи, Смоленск: Ассоциация XXI век, 2012г.
- Петерсон Л.Г. Математика 2класс, ч.2, М:Ювента, 2006г.