

**ВСТАЛО СОЛНЫШКО ДАВНО,  
ЗАГЛЯНУЛО К НАМ В ОКНО,  
НА УРОК ТОРОПИТ НАС  
МАТЕМАТИКА СЕЙЧАС.**

---

**ЗАГАДКА:**

**Проживают в трудной книжке**

**Хитроумные братишки**

**Десять их, но братья эти**

**Сосчитают всё на свете.**

**Что это за братишки?**



# 27 сентября

**Комбинация чисел 2 и 7 говорит нам  
о том, что скоро вас обрадуют  
хорошие, добрые вести.**

**ТЕМА.** Сложение и вычитание чисел в пределах 100. Составление и решение задач по короткой записи. Распознавание геометрических фигур.

**Математику уже затем учить надо,  
Что она ум в порядок приводит.**

**М.В.Ломоносов**



2-Б КЛАСС  
ХАРЬКОВСКИЙ ЛИЦЕЙ № 149

# КНИГА ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ



2016

# 1 раздел

## УСТНЫЙ

БЕРИТЕСЬ РЕБЯТА,  
счет  
СКОРЕЙ ЗА РАБОТУ!

УЧИТЕСЬ СЧИТАТЬ,  
ЧТОБ НЕ СБИТЬСЯ СО  
СЧЕТУ!

СЕЙЧАС У НАС УПРАЖНЕНИЕ  
«КОДОВОЕ СЛОВО»

- |            |            |
|------------|------------|
| 1) $43-10$ | 5) $90-51$ |
| 2) $14+50$ | 6) $29+20$ |
| 3) $30+41$ | 7) $65+15$ |
| 4) $76-16$ |            |

49	64	71	80
Ц	О	Л	Ы

33	39	50
М	Д	О

# МОЛОДЦЫ!

# Задач

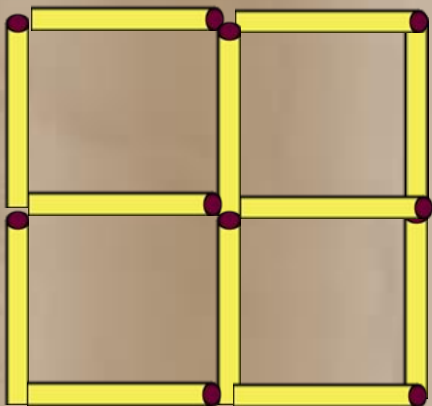
У Сережи сегодня  
день рождения.  
Он младше Лены,  
Которой  
исполнилось  
7 лет на 3 года.  
Сколько лет  
Сереже?



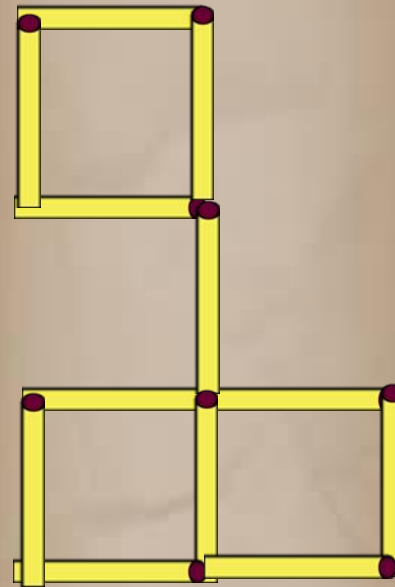
РЕШЕНИЕ:

$$7 - 3 = 4$$

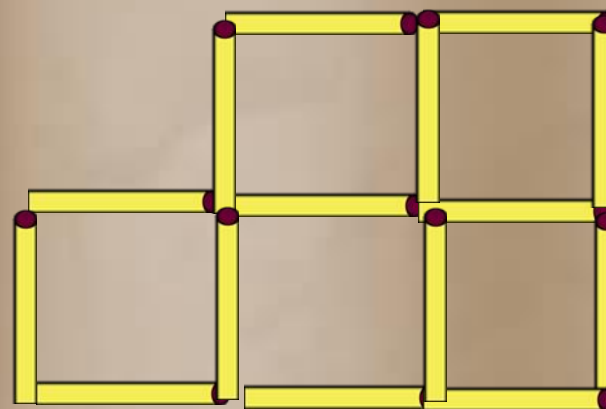
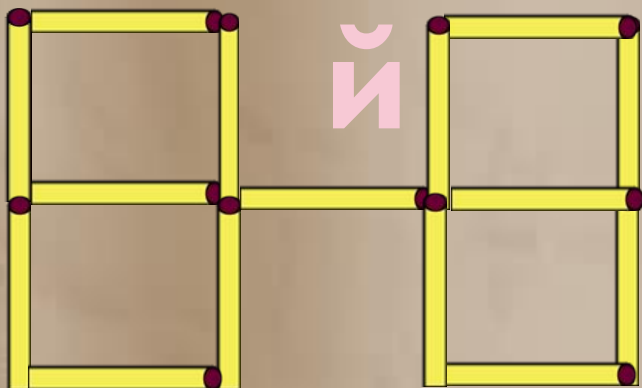
# 2 раздел Логически й



1. Переложи три спички.  
так, чтобы получилось  
три равных квадрата.



# 2 раздел Логически



**2. Переложи две спички.  
так, чтобы получилось  
5 равных квадратов.**



### **ЗАДАЧА 3.**

**Лена живет на третьем этаже, а Витя на шестом. Костя живет между ними. На каком этаже живет Костя?**

### **РЕШЕНИЕ:**

**Костя живет либо на 4 либо на 5 этаже**

# 3 раздел Сказочный

## Сказка «Винни Пух и Мудрая Сова»

Пришёл однажды Винни Пух к большому дубу. Знал он, что в дупле его мёд есть. Стал Винни Пух смотреть с какой стороны удобнее влезть, да увидел на дубе Мудрую Сову.

- Что ты здесь делаешь? – спросила у него Сова?

- Я...я, ничего не делаю – ответил Винни Пух.

Но Мудрая Сова догадалась, что Винни Пух пришел за медом, поэтому сказала ему:



-Я приготовила для тебя

задачу, после решения её, ты получишь бочонок с медом.

Долго ждала Мудрая Сова,

когда Винни Пух решит

задачу, да и ждать устала. А

задача была такова:

В трёх бочонках было 100 кг

мёду. В 1 бочонке – 20 кг, во 2

– на 30 кг больше. Угадай – ка,

сколько килограммов было в

3 бочонке?


# 4 раздел

## Геометрический

**Построй**  
четырёхугольник, у  
которого два угла –  
прямые, а два других –  
не прямые.



**Является ли этот**  
четырёхугольник  
родственником  
квадрату и  
прямоугольнику?  
**И почему?**

An open book with a dark, ornate cover featuring intricate scrollwork. The pages are blank and aged, with a light beige tone. The book is centered in the frame, and the text is overlaid on the left page.

**5**раздел  
Физкультминутка  
«Мальчик»

# 6 раздел

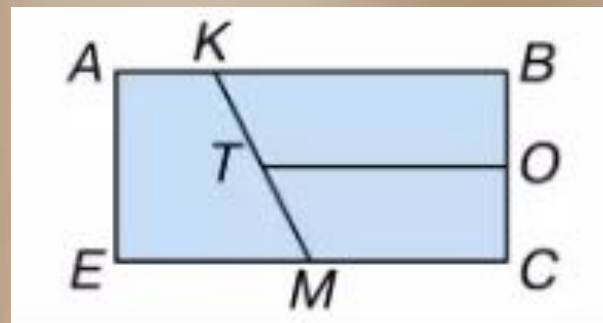
Думай, рассуждай, решай

Работа в паре



Работа с учебником, страница  
11,  
№ 56

Задача:  
На рисунке найди 5  
четырехугольников



Решение:  
ABCE; AKME; ТКВО;  
ТОСМ; МКВС.

59. Составь по рисунку и реши задачи с вопросами:  
«На сколько больше ...?», «Сколько всего ...?».



# 7 раздел

## Вычислительный

Работа с учебником.  
Решение примеров  
№ 53 на странице 10.

$$60+3+1$$

$$65-5+4$$

$$39-3-3$$

$$86+0$$

$$63-3-1$$

$$50+5-4$$

$$3+70-6$$

$$100-0$$

Решение:

$$60+3+1=64$$

$$65-5+4=64$$

$$39-3-3=33$$

$$86+0=86$$

$$63-3-1=59$$

$$50+5-4=51$$

$$3+70-6=67$$

$$100-0=100$$

# 8 раздел

Физкультминутка для глаз

Глазкам нужно отдохнуть.

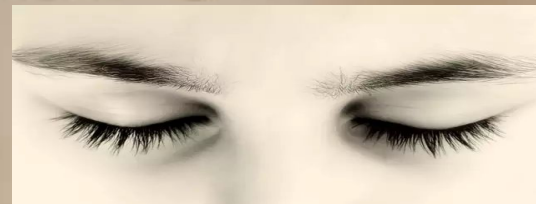
Нужно глубоко вздохнуть.

Глаза по кругу побегут.

Много-много раз моргнуть

Глазкам стало хорошо.

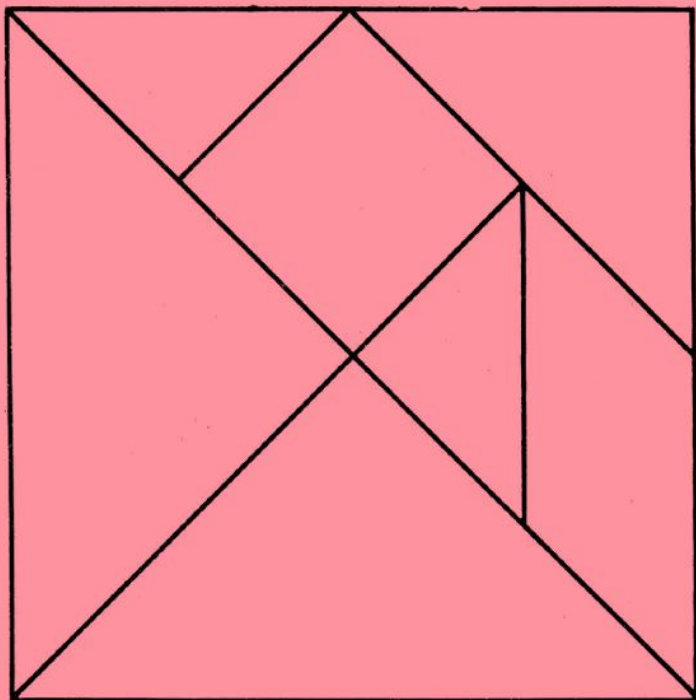
Увидят мои глазки все!



# 9 раздел

## Конструкторский

### Игра «Танграм»

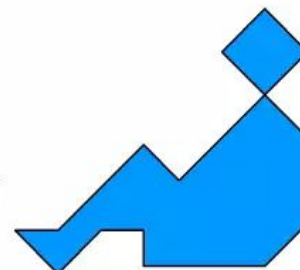
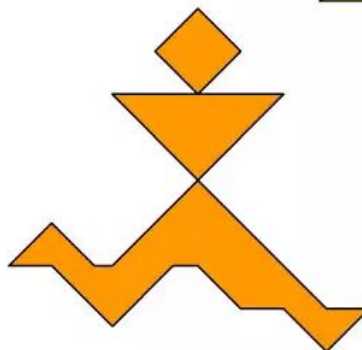
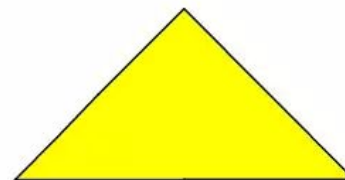
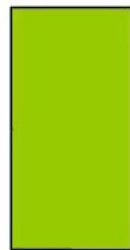
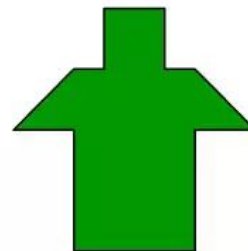
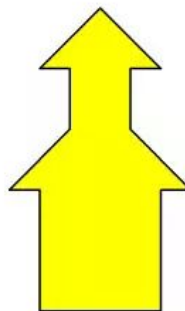


Каждая фигура игры должна складываться из семи частей танграма, и при этом они не должны перекрываться.)

## Пример



"Танграм"





# 10 раздел

## Викторина: «Верно» - «Неверно»

Задание в тетрадях. Если утверждение верное, ставим знак «+», неверное – знак «-».

1. Числа можно прибавлять в любом порядке.
2. В числе 45 – четыре десятка и пять единиц.
3. Числа при сложении называются: Первое слагаемое, второе слагаемое, разность.
4. У квадрата все стороны равны.
5. Сумма чисел 30 и 30 равна 50.
6. Самое большое двузначное число – 99.
7. У любого треугольника – три стороны, три угла и две вершины.
8. Математика – царица всех наук.

+ + - + - + - +

# 11 раздел

## Содержание

- 1 раздел: **Устный счет. Задача**
- 2 раздел: **Задачи со спичками. Задача**
- 3 раздел: **Сказочный**
- 4 раздел: **Геометрический**
- 5 раздел: **Физкультминутка**
- 6 раздел: **Думай, рассуждай, решай**
- 7 раздел: **Вычислительный**
- 8 раздел: **Физкультминутка для глаз**
- 9 раздел: **Конструкторский**
- 10 раздел: **Викторина «Верно»-  
«Неверно»**
- 11 раздел: **Содержание**

## Итог

Вот закончился урок,  
Подведём сейчас итог,  
Мы много вспомнили, друзья,  
Без этого никак нельзя.  
Правила мы повторили,  
На практике их применили  
Задачи, находя решенье,  
Развивают мышленье,  
Память и внимание,  
Закрепляли знания.  
А теперь, внимание,  
Домашнее задание:  
(....),  
Не вызовет оно проблем,  
Решенье ход известен всем.  
Урок закончен, друзья,  
До скорого свидания.

## Книга для любителей математики

**Авторы: учащиеся 2–б класса  
Харьковского лицея №149.**

**Художественный редактор:  
Учитель Пономаренко Светлана Петровна,  
Специалист I категории.**



**Год издания: 2016**

## Интернет ресурсы:

1. [https://yandex.ua/images/search?img\\_url=http%3A%2F%2Fprostoprikol.com%2Fimg%2Fpicture%2FMay%2F25%2F4c78b5f2ffeb91a1e3464f687537ef9e%2F11.jpg&text=детские%20картинки%20для%20детей&noreask=1&pos=20&lr=147&rpt=simage](https://yandex.ua/images/search?img_url=http%3A%2F%2Fprostoprikol.com%2Fimg%2Fpicture%2FMay%2F25%2F4c78b5f2ffeb91a1e3464f687537ef9e%2F11.jpg&text=детские%20картинки%20для%20детей&noreask=1&pos=20&lr=147&rpt=simage)
2. [https://yandex.ua/images/search?img\\_url=http%3A%2F%2Fi055.radikal.ru%2FI403%2F83%2Fa8a6a216cb84.jpg&text=картинки%20детских%20закрытых%20глазах&noreask=1&pos=11&lr=147&rpt=simage](https://yandex.ua/images/search?img_url=http%3A%2F%2Fi055.radikal.ru%2FI403%2F83%2Fa8a6a216cb84.jpg&text=картинки%20детских%20закрытых%20глазах&noreask=1&pos=11&lr=147&rpt=simage)
3. <https://yandex.ua/images/search?text=картинка%20бабочки%20для%20детей%20на%20прозрачном%20фоне>
4. <http://www.7gy.ru/detskoe-tvorchestvo/podelki/694->
5. [https://yandex.ua/images/search?img\\_url=http%3A%2F%2Fzezete2.z.e.pic.centerblog.net%2Fo%2Fef3a6ab3.png&p=1&text=школьные%20клипарты&noreask=1&pos=44&rpt=simage&lr=147](https://yandex.ua/images/search?img_url=http%3A%2F%2Fzezete2.z.e.pic.centerblog.net%2Fo%2Fef3a6ab3.png&p=1&text=школьные%20клипарты&noreask=1&pos=44&rpt=simage&lr=147)
6. <http://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/matematika/2013/01/11/urok-matematiki-vo-2-klasse-zakreplenie-slozheniya-i>
7. <http://astrosecret.ru/angelskaya-numerologiya>