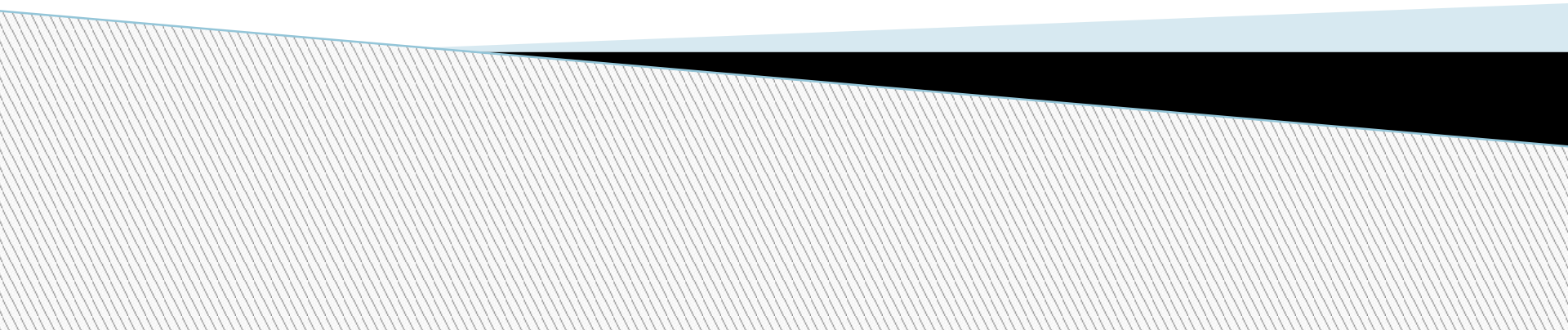


# ЛОГИКА ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

ЗАНЯТИЕ 19



# Задание 1

**□ Отгадать загадку**



**Когда порою одиноко, вдруг в тишину ворвется звон, и голос друга издалека тебе подарит...**

## **ТЕЛЕФОН**

**от греческого «теле» — далеко**

**и**

**«фоне» — звук**

# ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ СОЗДАНИЯ ТЕЛЕФОНА

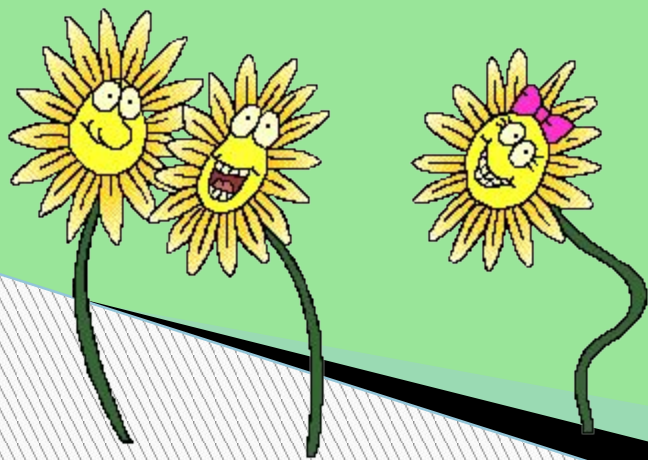
- ◆ В конце XIX и начале XX во всем мире начался телефонный бум, шло обширное строительство телефонных станций и междугородних линий самыми длинными из которых были Москва-Петербург 660 км, Париж-Лондон 498 км, Париж-Брюссель 320 км.
- ◆ Первые телефонные станции были ручные, для того чтобы соединить два телефона на станции была телефонистка которая осуществляла соединение. Но в 1879 году трое американских изобретателей М. Д. и Т. Э. Кеннеди и Т. И. Мак-Тай изобрели автоматический коммутатор, который осуществлял соединение телефонов с помощью набора номера. С этого момента был дан толчок развитию номерных телефонов.
- ◆ На сегодняшний день развитие телефонной связи достигло своих высот. Практически каждый человек в мире имеет проводной телефон и беспроводной — сотовый телефон. Телефоны обеспечивают связь по всему миру, позволяют людям обаяться на расстоянии. А ещё 150 лет назад телефонная связь была мечтой многих изобретателей и энтузиастов.
- ◆ Вот такая долгая история у мобильной связи. Почти сто лет понадобилось для того, чтобы от первых простых разработок перейти к тому, что мы сейчас с удовольствием используем.

## Задание 2

**НАЗВАТЬ ПРЕДМЕТЫ, КОТОРЫЕ  
МОГУТ БЫТЬ КОРОТКИМИ, И  
ДЛИННЫМИ:**



Нам полезно без сомненья  
Все, что связано с движеньем.  
Вот, поэтому ребятки  
Будем делать мы зарядку.



# Задание 3

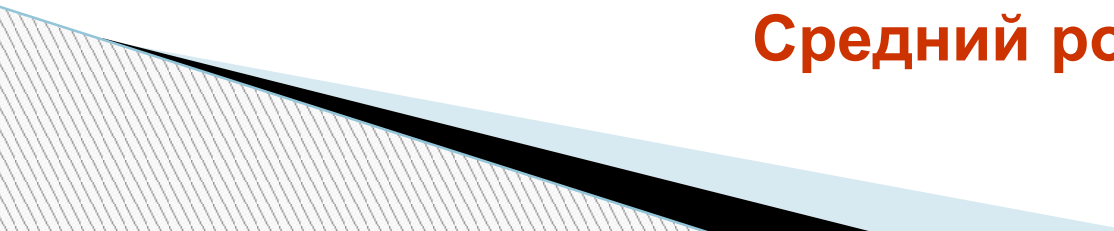
□ Почему не похожи связывая

**М**МАНГО

**М**МОЛОКО

**М**Море

Средний род



# Задание 4

## Логическая задача

Меня зовут Толя. У моей сестры  
только один брат. Как зовут брата  
моей сестры?

сестра



Толя



# Задание 5

□ Составить слово из вторых слогов данных слов

З М Е Я

Р А М А



Улыбнись,

и всё получится!

