

**Исследовательская работа по  
математике и биологии**

# **С МАТЕМАТИКОЙ ЗА СТОЛОМ**

**Работа обучающегося 3 класса  
МОУ Поляновской СОШ**

**Сигаева Дмитрия**

**Руководители: Захаренкова Н.В.,  
Сигаева Ю.А.**

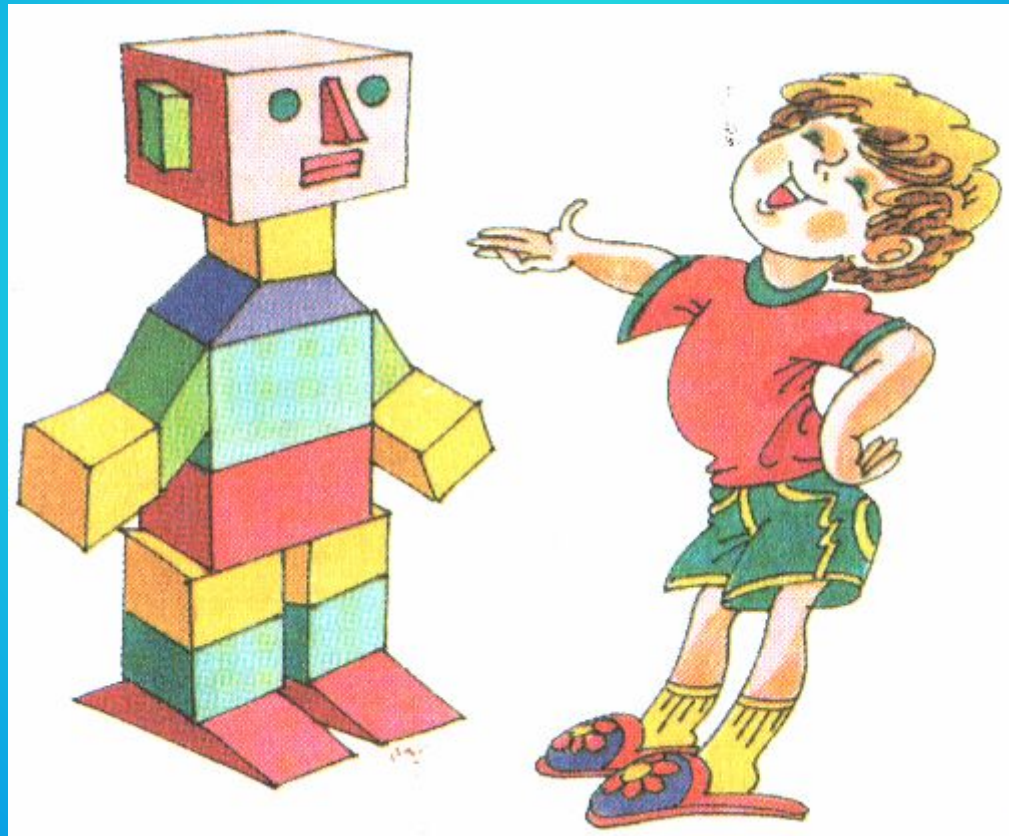
# Энергетическая ёмкость продукта?



# Энерготраты организма



# Пицца – конструктор для организма





# Распад веществ – выделение энергии



4,1 ккал

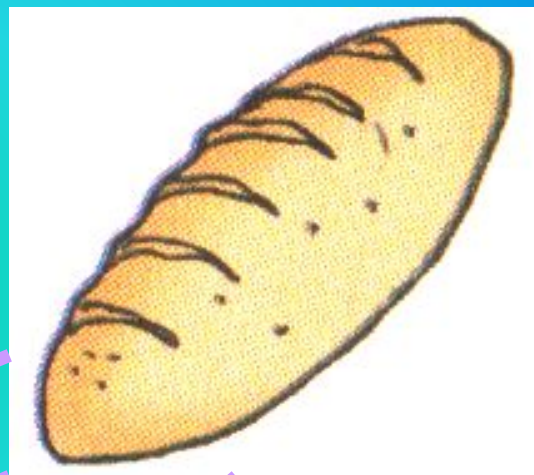


4,1 ккал



9,3 ккал

# Энергоёмкость (калорийность) пищи



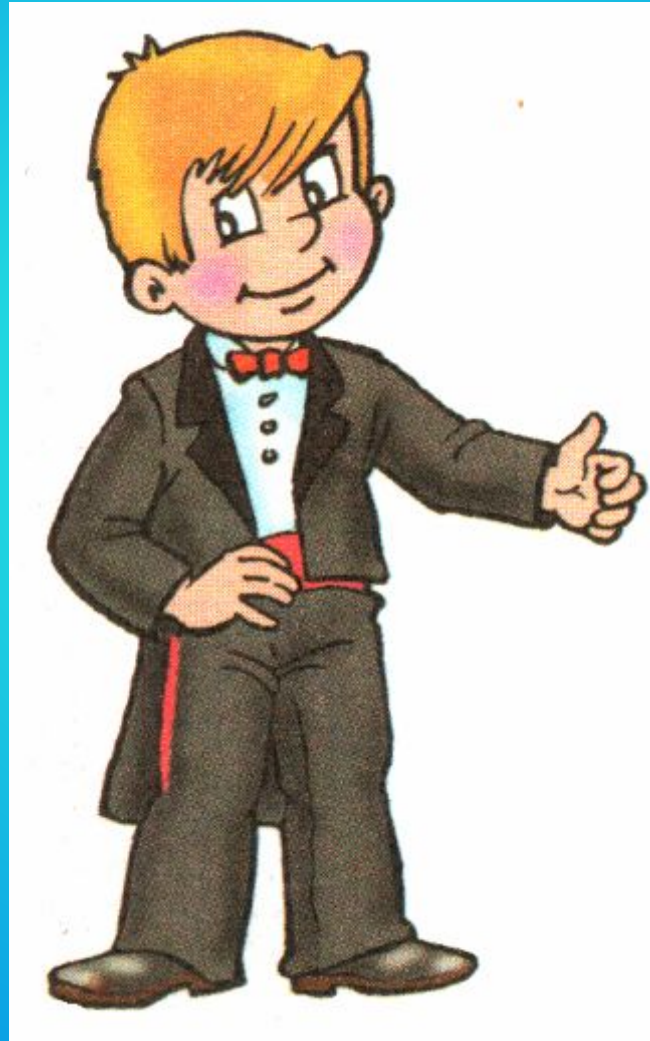
вода

белки

углевод  
ы

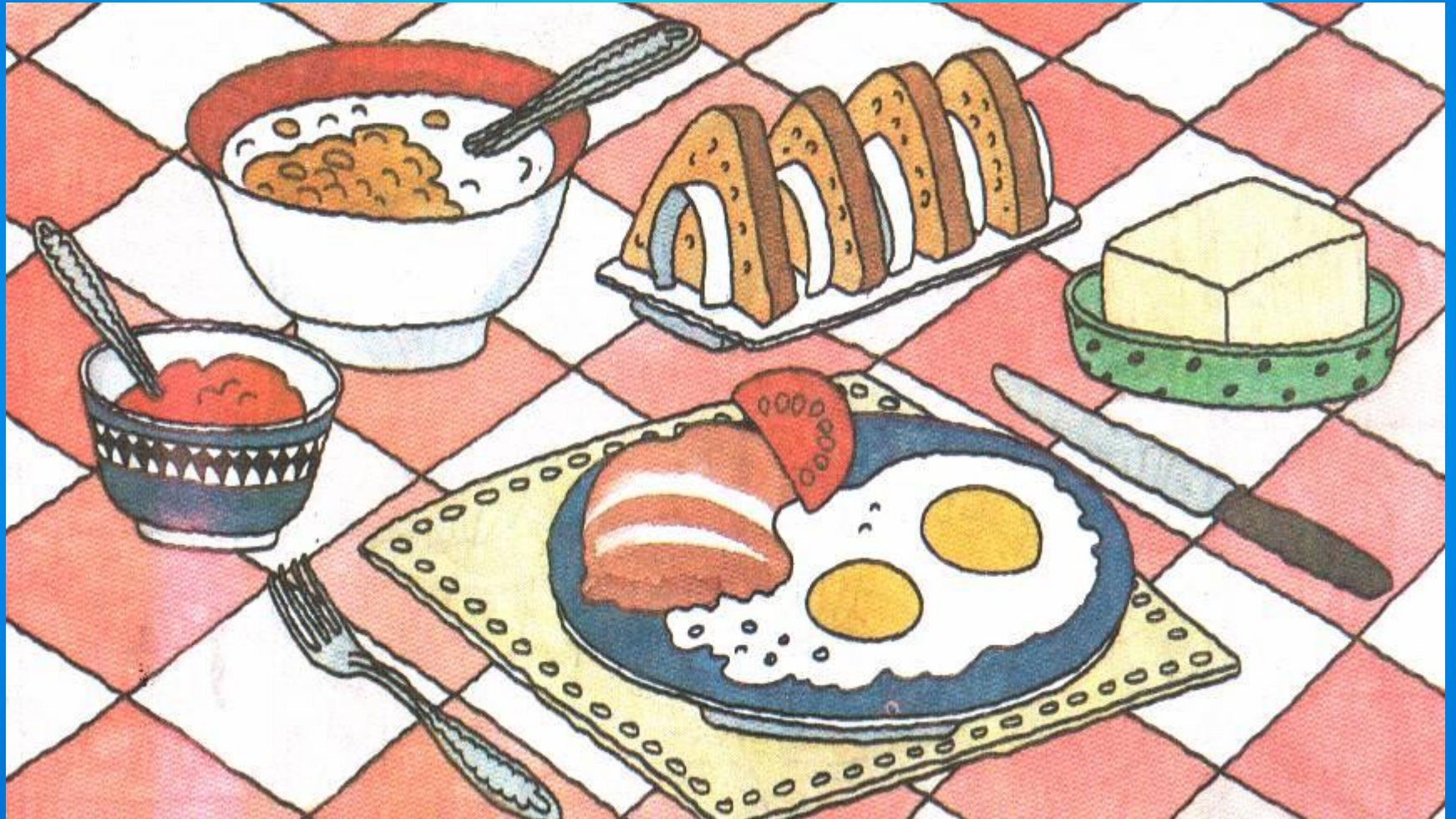
жиры

**Как изменился мой вес за день?**



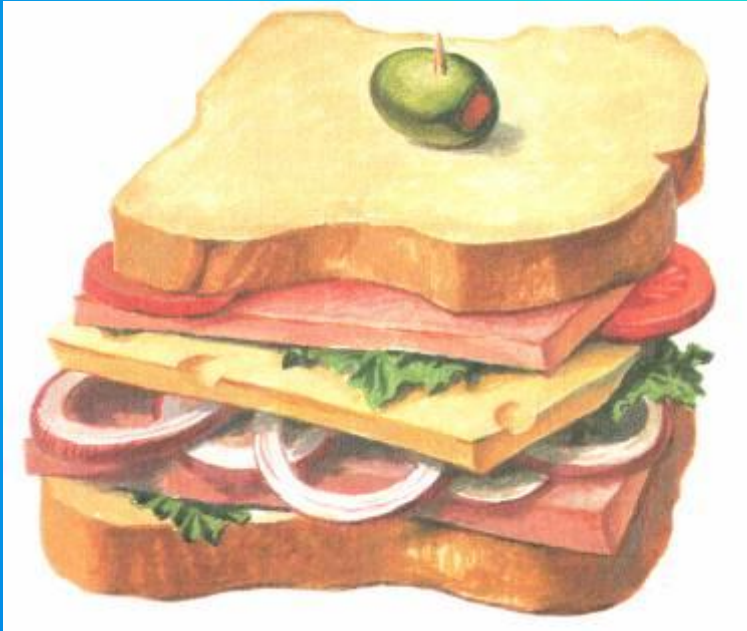


# Спор за завтраком





# Математика – удивительная наука!



ккал

# Литература

- Колесов Д.В. и др. Биология. Человек: Учебник для 8 кл.- М.: Дрофа, 2002.
- Балабанова В.В., Максимцева Т.А. Биология, экология, здоровый образ жизни. Волгоград: Учитель, 2003.
- Куценко Г.И., Кононов И.Ф. Режим дня школьника. – М.: Медицина, 1993.
- Гальперштейн А.Я. Моя первая энциклопедия: Науч.- поп. издание для детей. – М.: ЗАО «Росмэн-Пресс», 2006.
- 3000 советов /Сост. Н.П. Кутук. Элиста: ММРИП «БОТХН», 1991.