

Дальше

# Ученый совет



# Яблоко с точки зрения биолога

**ЯБЛОКО**, сочный ложный плод. В образовании его, кроме завязи, принимают участие нижние части тычинок лепестков, чашелистиков, а также цветоложе (у яблони).





# Яблоко с точки зрения физика

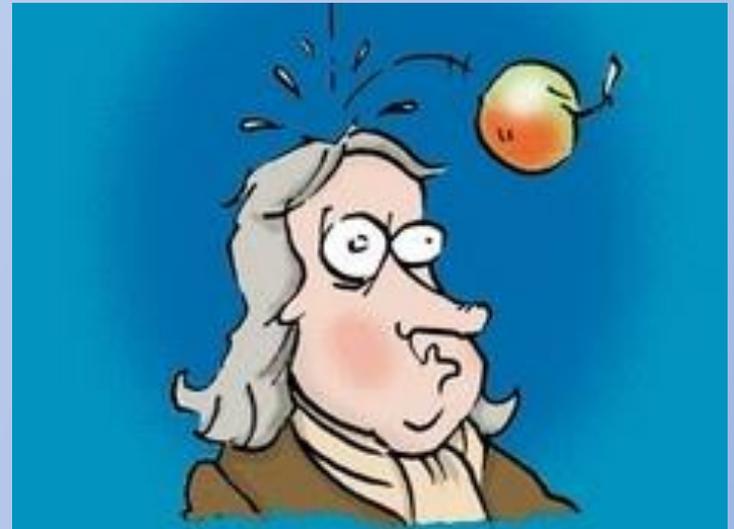
Ньютон под яблоней сидел. Вот-вот  
должна прийти идея.

А плод над ним уже созрел, к земле всей  
массой тяготея.

И может быть, самый великий закон –  
**ВСЕОБЩИЙ ЗАКОН ТЯГОТЕНЬЯ:**

Вращенье планет объясняет нам он и  
яблоко румяных паденье!

*Физики рассматривают  
яблоко как тело,  
обладающее массой,  
движущееся под  
действием некоторых сил.*





# Яблоко с точки зрения химика

**Питательные вещества,  
витамины, микроэлементы  
на 100 г:**

Калорийность: 42.0 ккал

Вода: 86.3 г

Белки: 0.4 г

Жиры: 0.4 г

Углеводы: 9.8 г

Ненасыщенные жирные  
кислоты: 0.1 г

Моно- и дисахариды: 9.0 г

Крахмал: 0.8 г

Пищевые волокна: 1.8 г

Органические кислоты: 0.8 г

Зола: 0.5 г

Витамин А: 0.03 мг

Витамин В1: 0.03 мг

Витамин В2: 0.02 мг

Витамин В3: 0.07 мг

Витамин В6: 0.08 мг

Витамин В9: 2.0 мкг

Витамин С: 10.0 мг

Витамин Е: 0.6 мг

Витамин Н: 0.3 мкг

Витамин РР: 0.3 мг

Железо: 2.2 мг

Калий: 278.0 мг

Кальций: 16.0 мг

Магний: 9.0 мг

Натрий: 26.0 мг

Сера: 5.0 мг

Фосфор: 11.0 мг

Хлор: 2.0 мг

Алюминий: 110.0 мкг

Бор: 245.0 мкг

Ванадий: 4.0 мкг

Йод: 2.0 мкг

Кобальт: 1.0 мкг

Марганец: 47.0 мкг

Медь: 110.0 мкг

Молибден: 6.0 мкг

Никель: 17.0 мкг

Рубидий: 63.0 мкг

Фтор: 8.0 мкг

Хром: 4.0 мкг

Цинк: 150.0 мкг

**Единицы измерения:**

Штука: 165.0 г

Чайный стакан: 250.0 г

Граненый стакан: 200.0 г

Чайная ложка: 7.0 г

Столовая ложка: 20.0 г



# Один и тот же объект отражает несколько моделей

