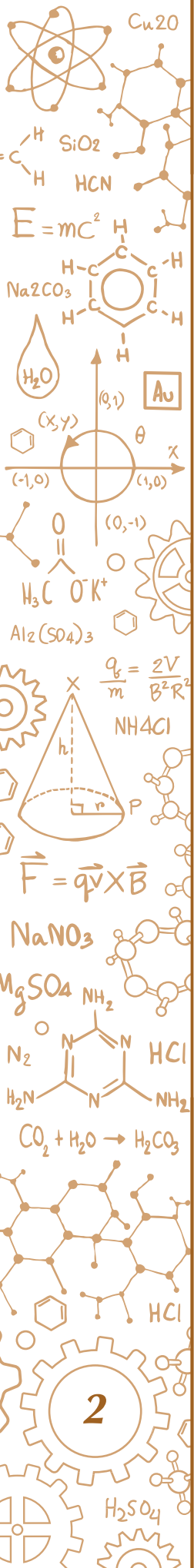


ИСТОРИЯ
ИЗОБРЕТЕНИЙ
И ОТКРЫТИЙ

Михаил Пегов

ИСААК НЬЮТОН, КОТОРОМУ НА ГОЛОВУ УПАЛО ЯБЛОКО





Однажды одному англичанину на голову упало большое яблоко...

Ах, вы уже знаете эту историю?! Ну конечно, кто не слышал про знаменитого Исаака Ньютона, которому не повезло оказаться под яблоней, когда с неё стали сыпаться плоды. Или наоборот, повезло? Ведь после того, как на Ньютона свалилось яблоко, он открыл один из важнейших законов природы!

Впрочем, не все, кому на голову падают тяжёлые предметы, делают удивительные открытия. К такому повороту событий нужно быть готовым. Как был готов к этому, например, сэр Исаак Ньютон — сын простого фермера и первый учёный, посвящённый в рыцари.

Малыш Исаак и Большая кружка

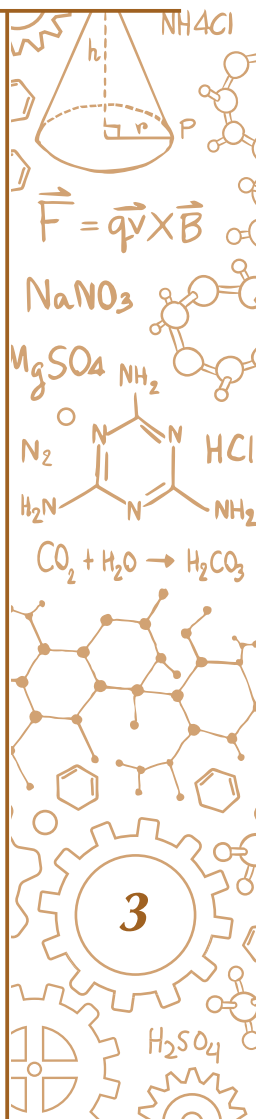
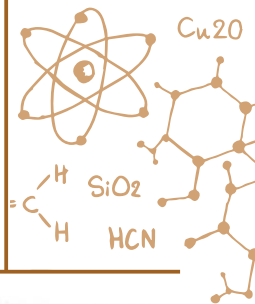
Исаак Ньютон родился 25 декабря 1642 года в английской деревушке Вулсторп в семье обычного фермера, которого тоже звали Исаак. Это произошло в самый канун Рождества, что считалось добрым знаком. Однако новорождённый Исаак был настолько крошечным и слабым, что родные всерьёз опасались за его жизнь. Позже сам Ньютон шутил: «Я родился таким маленьким, что меня можно было бы выкупать в большой кружке». И всё же мир оказался благосклонен к будущему великому учёному. Он вырос, дожил до глубокой старости и даже почти не болел.

Когда на свет появились младшие сёстры и брат Исаака, мама стала уделять всё своё внимание им. Поэтому с трехлетнего возраста воспитанием Ньютона занимались его дядя и бабушка. Грамоте мальчика обучили в местной деревенской школе, а когда ему исполнилось двенадцать, он стал ходить в школу соседнего городка.

Мама Ньютона хотела, чтобы он, как и его отец, стал фермером. Конечно, фермер — полезная профессия, однако Исаак был рождён для науки. Хорошо, что это понимали другие близкие ему люди. Они сразу заметили пылкий ум и умелые руки мальчика, увлечённо мастерившего хитроумные механические игрушки, модели мельниц, солнечные и водяные часы.



Дом в Вулсторпе, в котором родился Ньютон



УДК 087.5:001.894(091)
ББК 72.3я92
П23

Для детей младшего школьного возраста
Литературно-художественное издание
книжная серия «История изобретений и открытий»

Михаил Пегов
ИСААК НЬЮТОН,
КОТОРОМУ НА ГОЛОВУ УПАЛО ЯБЛОКО

Художник **Наталья Новосвитная**

Белый цвет состоит на самом деле из семи цветов. Все тела во Вселенной взаимно притягивают друг друга. Эти удивительные открытия сделал сын простого английского фермера Исаак Ньютон. Он также сформулировал три главных закона механики, стал первым учёным, посвящённым в рыцари, и членом парламента.

Шеф-редактор серии Алина Дальская
Редактор Александр Ткаченко
Литературный редактор Екатерина Черкасова
Дизайн серии Елена Колосова
Корректор Ольга Басинская

Подписано в печать 23.11.21. Формат 70х108¹/₈. Гарнитура OrpiumNew. Печать офсетная.
Печ.л. 1,5. Тираж 5000 экз. Заказ No ОП-2208-21.
Отпечатано в ООО «Онли-Пресс М».

ISBN 978-5-907501-17-1

© ООО «Издательство «Настя и Никита», 2021

Наши книги по издательской цене в фирменном магазинчике
«Я люблю читать» в Москве на Покровке, 11.
Доставка по России — интернет-магазин **detiknigi.ru**

Читайте в серии «История изобретений и открытий»:



ISBN: 978-5-907501-17-1



9 785907 501171

6+

ЕАС

Давайте дружить!

facebook.com/nastya.i.nikita
 vk.com/nastyainikita
 instagram.com/detskaya_kniga
 t.me/detiknigi

настя и никита

Читайте больше наших книг
на сайте **nastyainikita.ru**

$$Eff = \frac{P_2}{P_1} \times 100\%$$