

Во власти вдохновляющих формул

Вы замечали, что учителя математики всегда отличаются от других? Думаете, я говорю так потому, что моя мама среди них? Вовсе нет. Вспомните Харлампия Диогеновича из «Двенадцати подвигов Геракла» Искандера или преподавателя математики из всеми любимых «Приключений Электроника». Удивительные, милые, классные! И нам неважно, как они говорят, а ценно то, что речь их, вмещающая формулы с неизвестными, загадочна и притягательна. Её величество математика говорит языком выражений и уравнений, и звучат неравенства, скобки, произведения и дроби. Скучно? А вот и нет, когда понимаешь, что за латинскими буквами, условными обозначениями формул, скрывается нужная информация для решения важных вопросов в жизни человека. Но моя взрослая жизнь еще далеко, а пока школа...

Школьные задачки включают вычисления, и как же обидно, когда долгожданный ответ не сходится с верным. Вот и сегодня я заблудилась в расчётах, и мне без помощи мамы не обойтись. Она же, прочитав условие задачи, как всегда, говорит загадками: «Чтобы перейти через Рубикон, вспомни формулу объёма параллелепипеда, но для этого необходимо знать формулу площади прямоугольника». «Ковалевская ты моя! Смилуйся над ребёнком хоть в каникулы!» - слышу я спасительный папин голос. Но папа своими словами намекнул мне и на то, что я не совсем понимаю. Ковалевская, значит... А при чем здесь мама? «Решу задачку и узнаю», - подумала я, усаживаясь за вычисления после маминых подсказок. Загаданное сбылось вечером, когда глубины Интернета позволили открыть для себя немало интересного о Софье Ковалевской.

Это знаменитый ученый девятнадцатого века, которую часто называют царицей математики. Определённое сходство во внешности моей мамы с Софьей Васильевной Ковалевской, где она запечатлена на фото 1871 года, меня сильно удивило, но, поверьте, поразило другое. Госпожа Ковалевская – первая в России женщина – профессор, оставившая свой след не только в математике, но и в литературе! Рассказывают, что роман с громким названием «Борьба за счастье» был написан Ковалевской, вдохновлённой одной из формул из её диссертации. Современников потрясало, как она решала задачи, мгновенно выстраивая ряды формул и цифр.

Математические знаки с детства манили впечатлительную и любознательную девочку, она воспринимала их как волшебные. Читая о Ковалевской, мне захотелось оклеить свою детскую, как это получилось в

комнате маленькой Сонечки, где обои на одной стене заменили страницы из учебника математики. Девочка любила подолгу рассматривать эту загадочную стену, пытаясь установить нарушенную связь между страничками. Могла ли она тогда представить, что ей суждено стать членом-корреспондентом Российской академии наук и доктором Соней, как её называли в Швеции! Софья Ковалевская прошла трудный жизненный путь, но самые сложные математические формулы легко покорялись ей, благодаря уму, таланту и, конечно, трудолюбию.

Переходя в 7 класс, я знаю немного формул, и алгебра с геометрией сейчас для меня - лишь названия маминых предметов. Но как не признать, что в современном мире без науки, «самого важного, самого прекрасного и нужного в жизни человека», как писал ещё А.П. Чехов, не обойтись. И я готова стать «пленницей» математики и научиться понимать и запоминать формулы – её магический язык, открывающий свои тайны всем, кто по-настоящему увлечён наукой.