

С появлением системы Лу Чжоу заметил, что его жизнь стала более организованной. Каждое утро он брал свой старенький ноутбук и шел в библиотеку. Раньше парень не был приверженцем такого стиля жизни.

Садясь на свое обычное место, Лу Чжоу открыл ноутбук и включил зарядку в розетку. Некоторое время подумав, парень напечатал строку заглавных букв в ворде.

[Оптимальная обратная теория линейных операторов и линейной функции]

[Аннотация: При предоставлении полной и частичной информации приводится несколько видов обратных задач линейных функций и линейных операторов. Представлены основные результаты оптимальной обратной теории. Особенности построения оптимального обратного метода...]

Лу Чжоу задумался об этой проблеме, лежа в постели и просматривая свои записи. Когда их профессор математического анализа Тан рассказывал о обратной формуле Фурье, он вскользь прошелся по этому. Это была одна из немногих непопулярных, но все еще передовых областей.

Лу Чжоу собрал информацию из интернета и придумал эту тему.

Как решить эту проблему?

Хм...

С его уровнем знаний — никак. Поэтому парень использовал некоторые нетрадиционные методы.

Если он правильно помнил, баллы системы высоких технологий можно использовать для решения реальных задач. Парень пытался доказать гипотезу Римана, но система не ответила. Он подумал, что либо вопрос оказался выше его текущего уровня, либо на его решение требуются безумно большие баллы, которых у него не было.

А на подобный вопрос система же даст ответ?

Лу Чжоу задумался об этом. Сосредоточившись на экране компьютера, парень начал думать: «Система, система, система...»

Хм...

Кажется, ничего не происходит.

Что?

Внезапно поток теплого воздуха обдал его от спины до макушки головы. Парень почувствовал, как его мозг нагревается. После этого в его голове прозвучал звук «пон». Огромный поток информации ворвался, словно море знаний. А затем перед его глазами всплыла строка текста.

[Использовано 65 баллов.]

[Производится оптимальное решение для 0 уровня математики...]

Лу Чжоу не испытывал дискомфорта, скорее, приятные ощущения. Но как только парень подумал, не спит ли он, то мгновенно проснулся.

Он посмотрел на белый экран компьютера, затем на свои руки и клавиатуру, прежде чем от волнения пробормотать:

— Реше... Решено?!

Она действительно решила!!!

Если бы он не находился в библиотеке, то уже начал бы громко орать.

Как и с «догадкой Чжоу», основные вопросы теоремы вживились ему в голову, словно паяльником.

Все шаги до ответа, каждое число, каждый символ, даже каждая точка отпечатались в его голове. Все лаконично и наполнено красотой математики.

Единственным недостатком этой красоты было то, что она слишком абстрактна. Ему надо использовать язык, чтобы наполнить ее смыслом и превратить из чистой теории в статью.

Работу, которую смогут понять другие.

Обдумывая это, Лу Чжоу, кажется, понял значение системы высоких технологий.

Но был сбит с толку от всего этого.

Внезапно в его ладонь ткнули шариковой ручкой.

— Эм, студент... — произнесла Чэнь Юйшань с покрасневшим лицом. Смутившись, она

спросила. — Могу я задать тебе еще вопрос по математике?

Изначально она не хотела спрашивать его, но никто вокруг не смог это решить.

Девушка склонила голову, признав поражение.

Чэнь Юйшань решила смириться и забыть о прежнем «унижении» от Лу Чжоу.

Парень открыл рот и сказал:

— Хорошо, покажи мне.

Девушка вздохнула и тихо подвинула стул, сев рядом с ним.

Лу Чжоу взглянул на задачу и заметил, что она гораздо сложнее, чем то, что Чэнь Юйшань спрашивала на днях. Приблизительно на одном уровне с примером от Лю Жюя.

Но как бы трудно это ни было, это всего лишь продвинутая алгебра. Пока это вопрос из задачника, он решит его.

Лу Чжоу взял ручку и начал писать в черновике.

Пока парень писал, Чэнь Юйшань тайком взглянула на его лицо.

Хоть у него и скверный характер, его серьезный взгляд был на удивление привлекательным.

Девушка скучающе ждала, когда парень решит вопрос. И вдруг она заметила вордовский документ и тихо спросила:

— Ты пишешь дипломный проект?

Уже июнь, а он до сих пор не доделал диплом. «Гений»!

Лу Чжоу ответил:

— Нет, это моя статья для научного журнала.

Услышав это, девушка прониклась к нему уважением.

Боже, я встретила бога!

Я даже не заметила. Он молодо выглядит. Он аспирант?

И уже решил подавать работу в журнал посреди семестра. Впечатляет!

— С какой ты специальности? — с уважением спросила девушка.

Лу Чжоу с равнодушным лицом решал задачу и, услышав вопрос от девушки, улыбнулся.

— М... математика.

— Математик, боже! Любой изучающий математику — это Бог, — сказала Чэнь Юйшань. Она еще сильнее стала преклоняться перед этим парнем.

Девушка училась в бизнес-школе и хорошо успевала по всем предметам. Единственное, с чем у нее были трудности, — это математика. Девушка собиралась перейти на четвертый курс и уже чувствовала давление аспирантских экзаменов, что заставляло ее переживать о продолжении учебы.

— Решил. Я записал все шаги и процесс на бумаге. Если позанимаешься какое-то время, то сможешь понять, — парень подвинул черновик в сторону Чэнь Юйшань. — Математика требует таланта и тяжелого труда. Она отличается от других точных предметов. Ты не поймешь, если другие будут объяснять тебе.

В конце концов, они в библиотеке, в месте, непригодном для обсуждений. Здесь можно тихо говорить, но если долго это продолжать, то люди начнут злиться. Поэтому парень прекратил этот разговор и дал девушке нужные материалы, чтобы она самостоятельно все поняла.

Чэнь Юйшань поблагодарила его, взяла черновик, а затем достала телефон и спросила:

— Эм... могу я взять номер твоего WeChat? Чтобы спросить у тебя, если застряну в примере.

— Никаких проблем, — ответил Лу Чжоу.

Недолго думая, он достал свой паршивенький Xiaomi, чтобы девушка отсканировала его QR-код.

— Спасибо, в следующий раз я угощу тебя обедом, — покраснев, поблагодарила его Чэнь Юйшань, после чего отодвинула стул назад и продолжила усердно учиться.

Внезапно к Лу Чжоу вернулось вдохновение, и он забыл прояснить недоразумение.

Аспирант? Да он обычный первокурсник.

Хотя... через пару месяцев перейдет на второй курс.

Если бы он пошел за девушкой, чтобы это уточнить, то это выглядело бы немного навязчиво и неловко. Лучше прояснить это недоразумение в следующий раз, когда подвернется возможность.

Парень покачал головой и отбросил эти мысли. Его глаза продолжали смотреть на экран, а пальцы стучали по клавиатуре. Он сконцентрировался на написании статьи.

.....

Хотя система дала ответ на основе нулевого уровня математики, Лу Чжоу был уверен в одном нюансе. Этот метод пришел определенно не из его текущих знаний. Скорее, из базы системы.

При написании работы Лу Чжоу также делал пометки в тетради. Он выписал части, которые не понимал, и поставил знак вопроса на этапах, где у него были сомнения.

Когда другие писали статьи, они словно выжимали воду из губки. Он же наоборот словно наполнял ее водой. Это не был вывод это был ввод.

Лу Чжоу провел в библиотеке весь день, он даже пообедал булочками, купленными на завтрак.

Парень посмотрел на тысячи слов на экране своего ноутбука и на две страницы в блокноте, полностью исписанных заметками, а затем откинулся на спинку стула и потянулся.

— Осталось разобраться в заметках в блокноте. Потом это сделаю, если смогу, если что просто спрошу у учителя.

— Также есть места, где аргументация очень громоздкая, и ее следует упростить. Для проверки этих шагов поищу в интернете статьи, в которых это уже доказано. После чего просто удалю их и вставлю ссылку.

— Последнее — перепроверить все... Это не должно быть слишком сложно для меня. В конце концов, каждое слово я написал лично.

Технически это сделала система, но это то же самое.

Было уже поздно, и его живот заурчал. Парень встал со стула и направился к выходу из библиотеки.

Съесть с рисом барбекю или карри?

Закончив ужинать, Лу Чжоу направился в кабинет профессора Тана. Если парень правильно помнил, он должен находиться в классе четвертого курса.

Да, так и решили!

<http://tl.rulate.ru/book/26441/575977>