

Сказав Чень Юйшань решить все формальные вопросы, Лу Чжоу оставил дело в стороне и вернулся к изучению гипотезы Римана.

Задача чистой математики и легендарное задание для него гораздо привлекательнее денег.

Он сидел в своем кабинете допоздна.

Закончив работу, Лу Чжоу сел на заднее сиденье машины и передал Ван Пэну письмо.

Ван Пэн взял письмо и спросил:

— Что это?

— Отправьте его в Пекин.

— Лично?

Лу Чжоу покачал головой и улыбнулся.

— Не обязательно, найди кого-нибудь, кому доверяешь. И если ты уедешь, то кто будет развозить меня?

Ван Пэн кивнул и не стал спрашивать, что в письме, после чего кинул письмо в бардачок.

После того, как отвезет Лу Чжоу домой, он собирался доехать до офиса Министерства государственной безопасности, который находился неподалеку. Там он найдет кого-нибудь для доставки важного письма.

Вернувшись домой, Лу Чжоу отправился принять душ. Потом он сказал Сяо Аю приготовить ему чашку теплого молока и пошел в свой кабинет.

Он добился некоторого прогресса в гипотезе Римана. Теперь ему нужно постоянно совершенствовать математические инструменты, что он изобрел, а также изучать статьи, которые могли бы его вдохновить.

Он просмотрел форум Mathoverflow, в частности страницу профессора Тао.

К сожалению, профессор Тао в последнее время не проявлял никакой активности и не участвовал в обсуждениях.

Скорее всего он все еще изучал последнюю статью Лу Чжоу.

— Неужели моя работа так сложна для понимания? Думал ему потребуется не больше дня для изучения статьи.

Лу Чжоу улыбнулся и покачал головой. Он продолжал читать некоторые сообщения, связанные с гипотезой Римана.

Полистав страницы некоторое время, он не нашел ничего ценного для обсуждения. Он зевнул и закрыл сайт.

— Хозяин, вот чашка теплого молока! ☺ (•◡•☺)

— Спасибо.

Согревая ладони об чашку, Лу Чжоу медленно сделал глоток.

После перемещения Сяо Ая в квантовый компьютер, тот похоже не особо изменился. По крайней мере, вкус молока не отличался от прежнего.

Возможно Лу Чжоу просто не заметил изменений.

Пока Лу Чжоу смотрел на черновики на столе, в его голове появилась мысль. Он посмотрел на дрона Сяо Ая и спросил:

— Сяо Ай, если бы я попросил тебя решить гипотезу Римана, сколько времени это у тебя заняло бы?

Сяо Ай молча парил в течение пары секунд.

А потом из динамика дрона раздалось:

— Хозяин, Сяо Ай может только сказать, что первые сто триллионов нулей дзета-функции Римана находятся на критической линии... Может ли хозяин установить верхнюю границу для этой задачи? (°□°□)

Лу Чжоу удивился.

Он так быстро подсчитал первые сто триллионов?

Наилучший опубликованный результат доказал, что первые десять триллионов нулей дзета-функции Римана находится на критической линии. Данный результат совместно получили Гордон и Демишель, два специалиста в области аналитической теории чисел.

Лу Чжоу вспомнил, что слышал в Принстоне о том, сколько им потребовалось времени, чтобы получить этот результат, но он не помнил точно. В конце концов, они не публиковали всех деталей, поскольку подобные расчеты не вызовут интереса у математиков.

Единственное, в чем Лу Чжоу был уверен, что количество вычислений намного превышало то, что мог бы выполнить обычный компьютер, даже с помощью суперкомпьютера нужно много времени.

Поэтому Лу Чжоу был шокирован.

Он не ожидал, что квантовый компьютер сможет улучшить результат в десять раз за секунды.

Что если использовать его для взлома паролей платежных систем.

Нет, к чему пароли платежных систем.

Этот квантовый компьютер способен расшифровать любой шифр, который строиться на простых числах.

— Хозяин? (°□°□)

Лу Чжоу услышал обращение Сяо Ая и ответил.

— Ничего, я пойду спать... Оставляю уборку на тебя.

— Хорошо! Сяо Ай справится! (□`□´) □□”

Лу Чжоу с улыбкой посмотрел на энергичного Сяо Ая.

Возможно его беспокойство излишне.

Однако этот компьютер способен уничтожить основы современной цивилизации...

.....

Была глубокая ночь.

Пока Лу Чжоу спал, письмо доставили в Пекин.

Спустя два часа Коммунистическая партия Китая тут же созвала нескольких высокопоставленных чиновников.

А также пригласили многих академиков из области электроники.

Некоторые люди уже спали, но телефонный звонок разбудил их, и они вернулись к работе.

Уже во время звонков их ждали машины.

Подобные ситуации случались и раньше.

Когда запускался проект термоядерного синтеза, была такая же буря.

В конце концов, Лу Чжоу недооценил влияние своего письма.

Конечно, не только Лу Чжоу, Чэнь Юйшань, Ян Сюй и даже профессор У не ожидали такого огромного отклика.

Но тут не было ничего удивительного.

Технология углеродных чипов окажет огромное влияние не только на Китай, но и на остальной мир непредсказуемым образом.

Китай отставал в производстве электроники и пытался догнать США, Японию, Европу и Южную Корею.

Но теперь, с крупным прорывом в области чипов, они могут оказаться впереди всей отрасли.

Если Китай сможет воспользоваться преимуществами, то станет лидером.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: перевод редактируется

<http://tl.rulate.ru/book/26441/2729882>