

Глава 908. Нашел сокровище!

Ли Мо вернулся в математический центр, когда солнце уже начинало садиться.

Он планировал забрать свои вещи и вернуться в спальню, когда его друг похлопал его по плечу.

— Брат Ли, где пропадал? Я пытался найти тебя. Мы уже поужинали.

Ли Мо покачал головой.

— Все в порядке, я съем что-нибудь позже. Рядом есть много забегаловок.

Он схватил свой рюкзак и собрался уходить, но пухлый парень опять схватил его за плечо.

— Подожди, куда ты ходил?

Ли Мо помолчал немного и потом ответил.

— А ты про это, я ходил искать академика Лу.

— Академика Лу? Что случилось?

— Я попросил его стать моим учителем, я хочу, чтобы он учил меня математике!

Мэн Фэй был немного сбит с толку.

— И он согласился?

Ли Мо покачал головой.

— Нет.

— Я же говорил тебе. — Мэн Фэй покачал головой. — Он академик, главный конструктор, участвует в важных совещаниях, зачем ему учить старшеклассника?

Ли Мо кивнул:

— Но...

— Но что?

Парень в кепке сжал кулак:

— Но он пообещал мне, что, если я выиграю золотую медаль на олимпиаде по математике, то он примет меня в качестве своего ученика.

Золотая медаль.

Звучало, как вызов.

Однако это возможно.

В конце концов, он единственный, кто решил последний вопрос национального тренировочного экзамена.

Мэн Фэй совсем не заволновался; а посмотрел на Ли Мо как на тупицу.

Ли Мо не понимал, что не нравится его другу.

— Почему ты так на меня смотришь? Думаешь я не смогу?

— Нет. — Покачал головой Мэн Фэй. — Брат Ли, если ты действительно выиграешь золотую медаль, то вместо поступления в университет Шуйму или Яньцзинский университет, ты будешь поступать в Цзиньлинский университет.... Разве твой отец не пригласит тебя?

Хотя академик Лу выдающийся ученым, Цзиньлинский университет не шел ни в какое сравнение с университетами Шуйму или Яньцзинским. Хотя Институт перспективных исследований за последние годы добился больших успехов в научных исследованиях, репутация и академический престиж еще не на таком уровне, как у других.

Любому, кто поступал в университет Шуйму или Яньцзинский университет, завидовали все их соседи, но поступить в Цзиньлинский университет совсем не то же самое...

Однако, услышав слова пухлого парня, Ли Мо уверенно покачал головой.

— Чего тут бояться? Я уже принял решение! Академик Лу не стал бы мне лгать. Если я получу золотую медаль, он станет моим учителем!

— Тогда приготовься к гневу своего отца! Ладно, я не буду тебя отговаривать... — Мэн Фэй покачал головой и похлопал своего приятеля по плечу. — Я поддержу тебя, куда бы ты ни пошел.

Ли Мо посмотрел на своего пухлого друга и сказал.

— Хорошо!

— Кхм, но позволь сказать, если бы я выиграл золотую медаль и решил поступать в другое место, то я бы очень сильно боялся гнева своего отца.

Ли Мо посмотрел на своего друга и вздохнул.

— Не волнуйся, ты не выиграешь медаль.

— Что ты...

Ли Мо улыбнулся и похлопал его по плечу.

— Просто шучу, пойдем, купим поесть.

— Я только что поел... Ладно, схожу с тобой.

.....

Лу Чжоу не знал, что он уже посеял семя внутри одного подростка.

После того, как Лу Чжоу покинул Яньцзинский университет, он сел в свою машину и позвонил в свой офис. Он попросил своего помощника купить билет на самолет для его новоявленного таланта.

Но он приехал в Пекин не для того, чтобы переманивать людей, у него были дела поважнее.

Сев в машину, Лу Чжоу позвонил в Институт перспективных исследований и рассказал им о новом сотруднике.

Вернувшись в отель, Лу Чжоу получил план собрания и бегло ознакомился.

Как главный конструктор, он не только выступит с речью на открытии, но и будет лицом всего проекта.

Что касается других проблемных вопросов, таких как переговоры с дипломатами из других стран, то ими занималось Министерство иностранных дел. Последние два месяца они готовились к этому событию.

Пока Лу Чжоу отдыхал на новогодних праздниках, они круглыми сутками работали.

Лу Чжоу посмотрел на краткий план встречи и отбросил его в сторону. Он достал свой блокнот и записал записи, что написал на доске сегодня.

Хотя его исследование не касалось гипотезы Ходжа, он все равно многое подчерпнул из расчетов Чэнь Яна.

Например, метод, используемый Чэнь Яном при определении топологических инвариантов, описывал основные характеристики комплексного многообразия. Это дало Лу Чжоу новую идею для применения метода когомологий.

Хотя данная идея не особенно гениальна, она достаточно нова, чтобы Лу Чжоу удивился.

Возможно, после пяти лет интенсивных исследований Чэнь Ян приобрел глубокое понимание алгебраической геометрии.

Ему просто не хватает математических инструментов и опыта.

Это одна из главных причин, по которой Лу Чжоу хотел переманить его. Лу Чжоу верил, что он может предоставить ресурсы, чтобы Чэнь Ян расцвел.

С ручкой в руке Лу Чжоу посмотрел на строчки в блокноте. Он пробормотал себе под нос:

— Преодоление разрыва между сложными многообразиями и топологией... Искать ответы в более высоких измерениях.

Задача в высокоразмерном случае проще, чем в низкоразмерном случае. Это может показаться странным, но все обстояло именно так. Аналогичным образом, в 1960 годах профессор Смейл дошел до того, что гипотеза Пуанкаре в ее высокоразмерном случае проще, чем в трехразмерном.

Смейл использовал свою гениальную идею, чтобы окончательно доказать гипотезу Пуанкаре в ее пятимерном пространстве и выше за что получил Филдсовскую премию.

— Я не ожидал, что метод анализа гиперэллиптических кривых применят так. Похоже, мой математический инструмент более мощный, чем я думал.

— Похоже, я нашел сокровище.

Чем больше Лу Чжоу погружался в формулы, тем сильнее начинали сиять его глаза.

По какой-то причине Лу Чжоу почувствовал, что он только что сделал еще один большой шаг вперед к решению гипотезы Римана.

— Интересно, закончила ли Вера уже писать свою статью.

У Лу Чжоу возникло непреодолимое желание опубликовать статью. Он открыл свой компьютер и поискал в базе данных литературы, а потом проверил не публиковали ли его ученики недавно статьи.

В конце концов Вера прислала ему неопубликованную работу, поэтому он не мог сослаться на нее.

Для ученых обычное дело дожидаться публикации своих коллег, прежде чем публиковать свои собственные работы.

Конечно, встречались и не такие благородные ученые, как Лу Чжоу.

К сожалению, после поиска в базе данных Лу Чжоу не нашел ни одной статьи, опубликованной Верой.

Похоже, она либо еще не отправила её, либо она все еще находится на рецензировании.

— Почему она до сих пор не опубликована?

Лу Чжоу закрыл базу данных и программу для написания статей от Сяо Ая.

Ему все еще надо опубликовать статью, однако он пока не мог опубликоваться в журнале.

— Тогда сначала загружу предпринт.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: перевод редактируется

<http://tl.rulate.ru/book/26441/3174405>