



К Вове прибежала, размахивая газетой, взволнованная Лиза.

– Смотри! Читай! – закричала она с порога. – Это же специально для тебя!

– Но здесь же ни слова по-русски, – Вова повертел газету в руках. – «Maily Emaily» я как-нибудь прочитать могу, а ещё чего занимательного?

– Ладно, я тебе переведу, – сжалилась Лиза. – Вот, смысл такой: британские учёные объявили всемирный конкурс роботов. Первый приз – недельная экскурсия на международную космическую станцию.

– И чего Квантик на конкурсе делать будет? – Вова энергично зачесал затылок. – Опять костёр в котелке с водой разводить?

– Зря мы, что ли, с Квантиком возились? – возразила Лиза. – Вспомни, сколько книжек он прочитал. А костры его там разводить не заставят. Задачки разные – это другое дело. А поскольку чемпиона – а им без сомнения будешь ты – в космос отправят, то роботу надо побольше про этот самый космос узнать.

Уговорила Лиза. Вова решил сопроводить Квантика на всемирный чемпионат роботов. Но путь туда оказался тяжёлым. И действительно, сначала Квантику пришлось стать победителем городских соревнований, потом областных и наконец всероссийских. В комнате Вовы на стене появились в рамках за стеклом грамоты и дипломы, подтверждающие уникальные способности сделанного им робота.

И вот Квантик в сопровождении своего создателя Вовы и переводчицы Лизы прибыл в самый научный город Англии – Кембридж. До открытия конкурса ещё оставалось время, и друзья отправились побродить по городу, посмотреть на его достопримечательности. Первым делом они посетили знаменитый Кембриджский университет, где в своё время учился и работал сам сэр Исаак Ньютон.

– А ведь в Англии любят поиграть в теннис, – неожиданно припомнил Вова. – Вдруг роботам предложат сразиться в него? Давай Квантика потренируем.

Друзья купили ракетки, но корта поблизости не нашлось, и они принялись обучать робота премудростям игры в тихом безлюдном переулке. И тут как из-под земли перед ними возник полисмен и попросил проследовать за ним в участок. Там ребятам объяснили, что в славном городе Кембридже действует закон, запрещающий играть на его улицах в теннис. Но когда полисмены узнали, зачем ребята прибыли в их город, то сменили гнев на милость и пожелали успешного выступления.

И вот соревнования начались. Наш робот уверенно проиграл все партии в теннис и занял последнее 11-е место. Вова впал в отчаяние – ведь он так и не познакомил Квантика с этой увлекательной игрой. Но после бега на 1 милю Квантик в общем зачёте поднялся выше и уже занимал 6-е место. От заплыва на 100 ярдов организаторы благоразумно отказались.

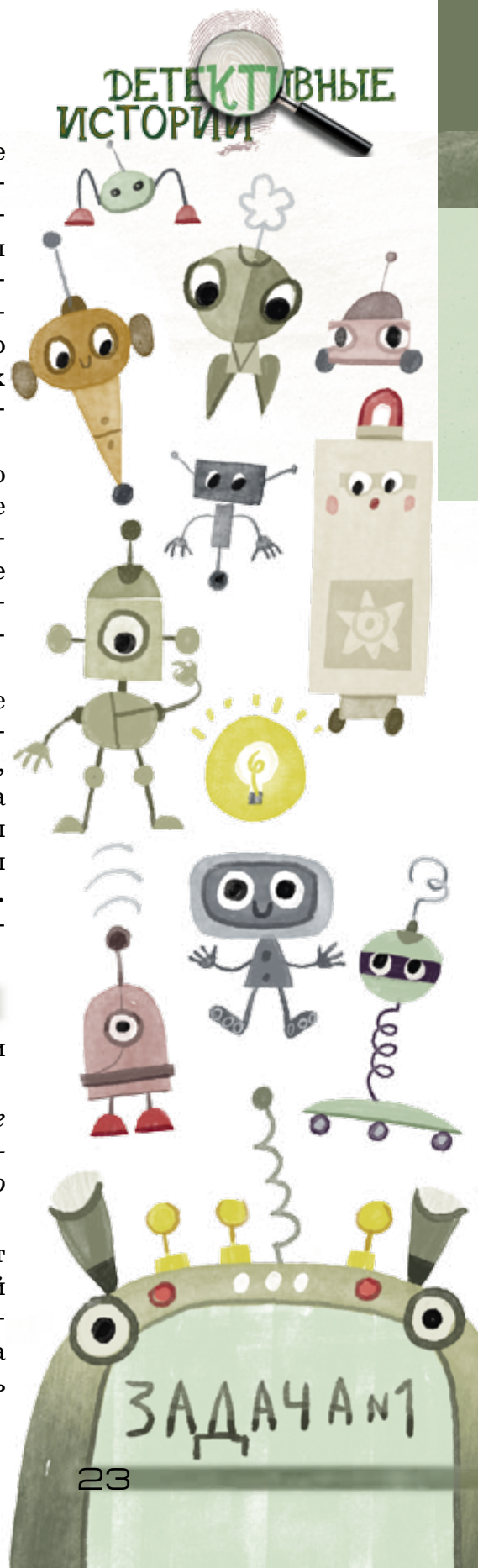
Настал черёд интеллектуальных заданий. Первое гласило: «Назовите ближайшую к нам звезду». Шестёрка роботов, порывшись в своей бездонной памяти, назвала таковой Альфу Центавра. Четыре робота на это возразили, дескать, невидимая невооружённым глазом маленькая звёздочка Проксима чуть к нам ближе, всего на какой-нибудь триллион километров. Но правильно ответил только Квантик и сразу поднялся на третье место.

Как называется ближайшая к нам звезда?

В качестве следующего испытания предложили такую задачу.

На высоте 250 километров вращается вокруг Земли космическая станция. Туда с Земли отправили космонавта массой 60 килограмм. Вопрос: сколько весит этот космонавт на космической станции?

Восемь роботов сразу ответили, что космонавт так и будет весить те же 60 килограмм. Английский робот попросил перевести килограммы в привычные ему фунты. Потом он быстро перевёл 132 фунта в единицы силы и заявил, что космонавт будет весить





546 ньютонов. Робот из США поинтересовался, сколько миль составляют 250 километров, после чего заявил, что земное притяжение на высоте 156 миль меньше на 7%, поэтому космонавт будет весить 508 ньютонов. А Квантик благодаря своему ответу вышел на первое место.

Что ответил Квантик?

Организаторы конкурса не обманули, и вскоре Вова отправился на космодром.

– Хорошо там себя веди, – напутствовала его Лиза. – Космическая станция – это тебе не детский сад или школа. Сломаешь чего-нибудь – и всё, обратно уже не вернёшься.

– Не волнуйся, – успокоил её Вова. – Там же невесомость, так что если даже захочешь, ничего сломать не получится.

Через неделю на космодроме друзья встречали Вову. Увы, он появился с закованным в гипс сломанным пальцем и синяком под глазом.

– Ты там что, с инопланетянами подрался? – рассмеялись его друзья.

– Нет. Я на экскурсию в открытый космос выходил, – объяснил Вова. – А тут как раз сигнал поступил «обедать». Я от радости двигатель у скафандра чуть сильнее, чем надо, включил, ну и врезался в переходной отсек. Палец сломал и синяк получил.

– Ну и здоров же ты сочинять! – ещё больше рассмеялся самый главный отличник. – Ты же сам перед полётом рассказывал про невесомость, так что ты там ничего не весил и сломать палец никак не мог.

– Мог, – заступилась за товарища Лиза. – Он вообще может сломать что угодно и где угодно. Я ему верю! Хорошо хоть космическая станция уцелела.

Кто прав – отличник или Лиза?

А приключения робота Квантика продолжались.

