

ФИКСИКИ



ЦЫПЛЁНОК И ДРУГИЕ ИСТОРИИ

Мультколлекция

Коллектив авторов
**Фиксики. Цыплёнок
и другие истории**

«ЭКСМО»

2023

Коллектив авторов

Фиксики. Цыплёнок и другие истории / Коллектив авторов —
«Эксмо», 2023 — (Мультколлекция)

ISBN 978-5-04-196449-8

Ох уж эти фиксикки! С ними что ни день, то захватывающее приключение! В этом выпуске вы вместе с ними узнаете, кого можно вывести в инкубаторе, как работает датчик движения и зачем нужны чертежи. Нолик оказывается в копировальном аппарате профессора Чудакова — теперь изображения фиксика могут попасть не в те руки! Симка и Верта борются за внимание Файера — кто же пойдёт вместе с ним на музыкальный концерт? ДимДимыч с мамой и папой застревает в лифте, но его отважные маленькие друзья приходят на помощь! А ещё у мальчика появляется новый питомец, попугай Гриша. Вот только из-за хитрой птицы о фиксиках могут узнать родители ДимДимыча. Не беда! Маленькие человечки не дадут себя в обиду. Пусть они совсем крошечные, но зато такие дружные. Так что им по плечу любые трудности! Присоединяйтесь к познавательным и весёлым приключениям фиксиков!

ISBN 978-5-04-196449-8

© Коллектив авторов, 2023

© Эксмо, 2023

Содержание

Чертёж	6
Конец ознакомительного фрагмента.	9

Фиксики. Цыплёнок и другие истории



© АО «АЭРОПЛАН»

© ООО «Издательство „Эксмо“», 2023

Чертёж

ДимДимыч сидел у себя в комнате за столом и чертил циркулем круги: один побольше, а внутри него – круг поменьше. Рядом лежали карандаши, линейка и ластик. А ещё игрушечный пистолет!

- Привет, ДимДимыч! – На стол запрыгнул Нолик. – Всё рисуешь...
- Не рисую, а черчу, – деловито поправил мальчик.
- А в чём разница? – уточнил малыш.
- Смотри... – ДимДимыч нарисовал от руки кривоватый круг. – Это круг?
- Круг! – согласился Нолик.

Тогда ДимДимыч начертил идеально ровный круг циркулем.

- А это?
- И это круг! – заявил фиксик. – Только... круглее!
- Вот! – кивнул мальчик. – Потому что я его начертил! Циркулем!

ДимДимыч повесил чертёж на стену. На нём было несколько кругов, один в другом – каждый чуть меньше предыдущего.

- И получилась мишень, – объяснил мальчик. – Ну-ка, где мой пистолетик?

ДимДимыч взял игрушечный пистолет и вставил в него дротик с присоской. Но не успел он прицелиться, как внутри пистолета что-то щёлкнуло, дротик вылетел, отскочил от стеллажа, а потом присосался к столу прямо рядом с Ноликом. Тот еле успел отпрыгнуть.

- А-а-а! Ты чего в меня стреляешь?! – возмутился малыш.
- Да он сам! – возразил ДимДимыч. – Я даже нажать не успел!

Мальчик вернул дротик на место, но тот выпал из пистолета.

- Что? Сломался? – спросил Нолик.
- Сейчас посмотрим, – ответил ДимДимыч.

Он ловко разобрал пистолет и увидел деталь, которая раскололась пополам.

- Вот – деталька сломалась, – показал мальчик.

– А давай я Папуса попрошу – он новую сделает. Такую же, – предложил Нолик и взялся было за обломки детали. Но они оказались слишком большими для малыша.

– погоди! – остановил его ДимДимыч. – Я её начерчу! Твой Папус разбирается в чертежах?

- Ещё бы! – заверил фиксик. – Папус во всём разбирается.
- ДимДимыч соединил обломки, приложил деталь к бумаге и обвёл её контур.
- Всё! – довольно сообщил мальчик.
- Ну ты прямо... настоящий чертильник! – восхитился Нолик.

ДимДимыч рассмеялся и поправил:

- Не чертильник, а чертёжник!

Нолик не стал терять ни минуты и помчался к Папусу. Тот был занят ремонтом и не сразу заметил сына.

- Папус! – крикнул малыш.

Отец вздрогнул от неожиданности:

- Ай! Что случилось?!

– Помоги, пожалуйста! – попросил Нолик. – У нас с ДимДимычем деталька сломалась. Сделаешь?

- Какая деталька? – уточнил Папус.
- Вот. Как на чертеже. – Сын показал рисунок ДимДимыча.
- О, у вас и чертёж есть?! – удивился папа фиксика. – Ну, давай посмотрим.

Папус достал из помогатора лазерное устройство и быстро вырезал из пластика кирпичик нужного размера.

Через пару минут Нолик уже вернулся к ДимДимычу с новой деталью.

– Принёс! – выдохнул малыш.

– Супер! – обрадовался мальчик. – Ну-ка...

ДимДимыч взял деталь и сравнил её с прежней.

– Не подойдёт, – вздохнул он.

– Почему? – удивился Нолик.

– Видишь, здесь сбоку выступ? – показал мальчик. – Надо новый чертёж начертить.

– Ну, давай! – согласился малыш.

ДимДимыч изобразил деталь с другой стороны, чтобы выступ был виден.

Папус только погрузился в работу, когда его снова прервал Нолик.

– Папус! – громко позвал малыш.

Отец аж подскочил. Потом он покачал головой и улыбнулся сыну:

– Опять ты меня напугал.

– Извини, – смутился Нолик и показал новый чертёж. – На детальке ещё выступ должен быть.

– Это точно всё? – уточнил Папус.

– Всё! Точно! – заверил сын.

Фикси-папа обточил одну из сторон кирпичика, который принёс Нолик. Получился тот самый выступ.

ДимДимыч занимался новым чертежом, когда усталый Нолик появился с нужной версией детали.

– ДимДимыч! Готово! – объявил фиксик.

– Слушай, пока тебя не было, я понял, что тут ещё и дырка должна быть, – виновато заметил мальчик и показал. – Вот здесь.

Нолик только вздохнул. Но что ему оставалось делать? Малыш взял деталь и погрузил её на фиксисборд.

На этот раз Нолик вошёл в мастерскую очень тихо и шепнул отцу на ухо:

– Па-пус...

Тот снова вздрогнул и спросил с ужасом:

– Опять?!

– Ты понимаешь... нам бы ещё дырочку... – осторожно попросил Нолик.

Он показал новый чертёж. Папус усмехнулся и достал инструмент.

Симка помогла брату доставить деталь ДимДимычу. Наконец-то мальчик поместил в пистолет правильную детальку. Симка и Нолик наблюдали. Мальчик вставил дротик, прицелился, выстрелил и попал точно в центр мишени.

– Получилось! – обрадовался ДимДимыч.

– Точно! – поддержал его Нолик. – Это всё чертёж помог!

– Ага! С третьего раза, – усмехнулась Симка. – Эх, вы чертёжники!

Но мальчик пообещал:

– Я теперь всё что угодно начерчу! Давай, Симка, я твой чертёж сделаю!

– Вот ещё глупости... – надулась девочка-фиксик.

ДимДимыч быстро измерил её линейкой и стал чертить.

– Так... А теперь повернись боком, – попросил мальчик.

– Чего это? Зачем? Ты куда? – Симка не успевала за его карандашом.

ДимДимыч посмотрел на девочку сверху, а потом ещё что-то добавил на лист.

– Всё! – объявил мальчик.

Чертёж Симки был сделан с трёх сторон, как положено. Она ткнула на фрагмент, похожий на звёздочку, и спросила:

– А это что?

– Это вид сверху, – пояснил друг.

Нолик залез повыше, чтобы увидеть хвостик на макушке сестры.

– Точно, Симка! Сверху ты такая и есть! – подтвердил братик.

– Нолик, отнеси чертёж Папусу. Пускай сделает ещё одну Симку! – предложил в шутку ДимДимыч.

– Нет уж, спасибо! – со смехом отказался малыш. – Мне и одной хватает.

Чертёж – это не просто рисунок. Он должен точно описывать вещь, которую нужно изготовить. Для этого необходимо чертить аккуратно и все размеры указывать цифрами. И ещё. Если вещь сложная, её надо показывать на чертеже с трёх сторон – спереди, сбоку и сверху. С каждой стороны она выглядит по-разному. Чтобы работу не переделывать, учись правильно чертить!

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.