



Рисунки Елены Булай

Татьяна Пироженко

# ОТКУДА взялся ЧЕЛОВЕК?

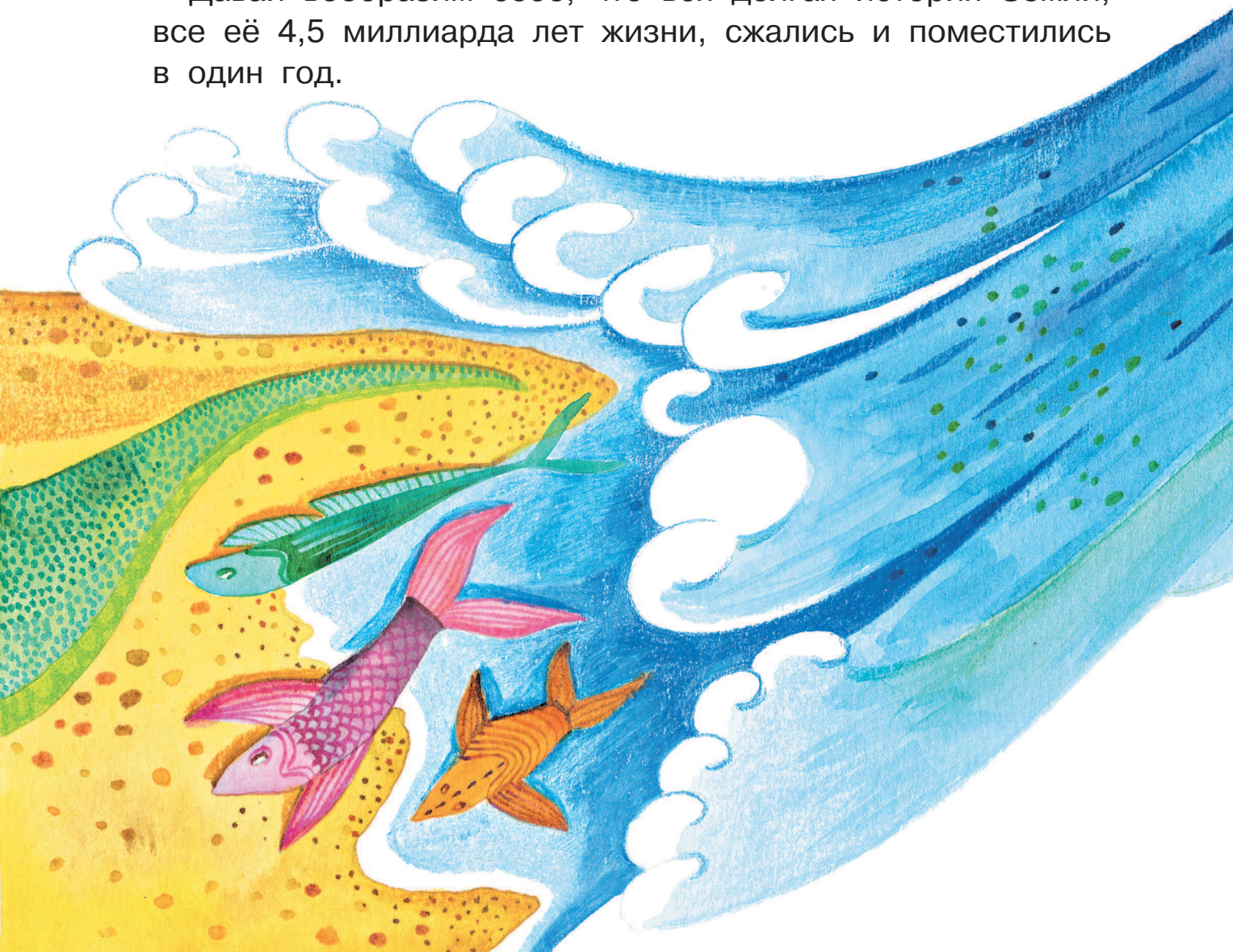
Аванта



# ЧТО ТАКОЕ ДАВНЫМ-ДАВНО?

**Д**авным-давно, когда людей ещё не было... А когда это было — давным-давно? Мама была маленькой давным-давно? А царь был тоже давным-давно? Или пирамиды в Египте построили давным-давно? Так вот представь, что столько времени, сколько прошло от нас до древних фараонов Египта, это ещё не давным-давно!

Давай вообразим себе, что вся долгая история Земли, все её 4,5 миллиарда лет жизни, сжались и поместились в один год.





Первыми обнаружили, что Земля имеет шарообразную форму, древние греки. Пифагор Самосский сделал такой вывод, опираясь на описания мореплавателей, а Аристотель позднее привёл научные доказательства.

Новенькая Земля родилась 1 января. Но только к концу марта на ней появились первые живые организмы — крохотные бактерии. И всю весну, лето и почти всю осень жизнь кипела только в воде. Первые животные вышли на сушу лишь в конце ноября. Да и что это были за животные? Так, рыбки, ползающие на своих плавниках. Только через несколько недель они стали похожи на ящериц, а потом и на гигантских ящеров — динозавров. В середине декабря случился рас-



цвет эры динозавров. Но продолжался он недолго — через две недели динозавры вымерли. И целых пять дней млекопитающие жили себе спокойно и успели развиваться из крошечных пугливых зверьков до огромных мамонтов и притких обезьян. В последний день года после обеда наконец-то появились на свет первые предки человека — человекообразные обезьяны. А всего лишь за 15 минут до конца года, когда все уже усаживаются за стол, чтобы встречать Новый год, вышел на арену первобытный. И в самую-самую последнюю минутку, уже под бой часов, на свете наконец-то появился современный человек!





И всё, что мы знаем о человечестве — от наскальных рисунков и первых мифических царей до современных полётов в космос и компьютеров — всё произошло за эти последние секунды года!

Так что если смотреть на всю историю Земли, то мы появились только что, а вовсе не давным-давно!

