

Моя первая книга
ОБО ВСЁМ
на свете

КАК УСТРОЕНА ЗЕМЛЯ?

А. Мещерякова

Аванта








Как устроена Земля?

С древнейших времён люди пытались понять, как устроен мир, в котором они живут. Большая ли земля? Что таится в её глубине? Есть ли у неё край, с которого можно упасть? И почему вдруг ни с того ни с сего она может затрястись, уйти из-под ног, в одну минуту разрушить целые города? Разные народы отвечали на эти вопросы по-разному.



Одни, как Старик Хоттабыч из сказки Лазаря Лагина, верили, что земля — это плоский диск, который покоится на шести слонах, слоны стоят на огромной черепахе, а черепаха плавает в безбрежном Мировом Океане. А так как плоский диск имеет края, многие считали, что можно заглянуть за край земли или пойти на край света.

Другие, например древние вавилоняне, представляли землю круглой горой, окружённой со всех сторон мо-



рем. На эту гору опирался твёрдый небесный свод, к которому крепились солнце и звёзды. А ещё на небе жили боги, которые тоже ели и пили, ковали железо, строили колесницы, передвигались по небу, как люди по земле. Только вместо домов они жили в созвездиях.

В древнем Китае считалось, что земля прямоугольной формы, и по



углам у неё стоят четыре колонны, подпирающие небо. Твердь земная и небесная находились в равновесии, пока однажды разъярённый дракон не погнул одну из колонн. От этого земля накренилась на восток, а небо — на запад. Так китайцы объясняли, почему все реки в их стране текут на восток, а все небесные светила — солнце, звёзды, луна — движутся с востока на запад.

Японцы тоже верили в существование свирепого дракона. Но в их представлении он жил под