

П. ВОЛЦИТ

Почему идёт ДОЖДЬ?

ПОЧЕМУКИНЫ ВОПРОСЫ



РИСУНКИ АЛЕКСАНДРА И ИРИНЫ ЧУКАВИНЫХ

Аванта





Что такое погода?

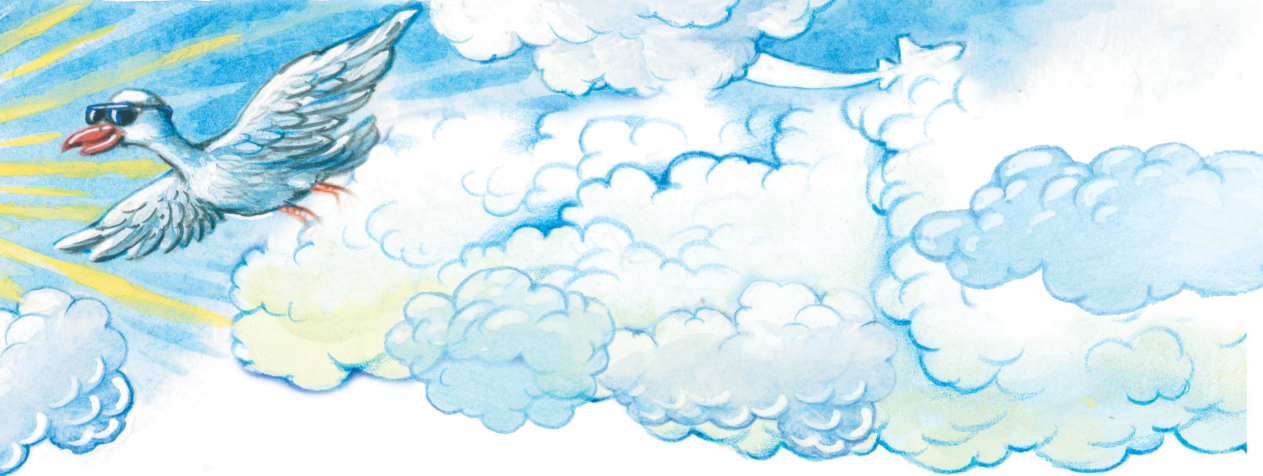
— Мам, а мы пойдём сегодня гулять? — спросил как-то рано утром Серёжа, забираясь к родителям в кровать.

— М-м, посмотрим, какая будет **погода...** — сонно пробормотала мама, в глубине души надеясь, что за окном сильный дождь и можно ещё немного поспать.

— А что такое погода? — не отставал Серёжа.

Маме на помощь пришёл папа: он уже давно проснулся — солнце сквозь щель в шторах светило ему прямо в глаза.

— Погода — это дождь или снегопад, жара или мороз, — объяснил папа. — А ещё ветер, роса, туман, гроза, облака... А также давление и влажность воздуха, циклоны, антициклоны и тайфуны!



— А если ни дождя, ни снега, значит, и погоды нет? — удивился Серёжа.

— Нет, погода есть всегда, — улыбнулся папа. — Даже если не идёт дождь, не дует ветер, и в небе нет облаков. Просто это значит, что погода сухая, тихая и ясная. Вот как сейчас. В каждом уголке нашей планеты есть какая-то погода — где-то хорошая, где-то плохая, а где-то просто ужасная!

Пока Серёжа, его старшая сестра Маша, папа и мама вставали, одевались и умывались, мальчик всё думал: «Интересно, а под землёй тоже есть погода? А в космосе?»





За завтраком Серёжа не выдержал и задал этот вопрос.

— Нет, под землёй погоды нет, — ответила мама. — И в космосе тоже нет. Погода — это всё, что происходит в воздухе и на поверхности Земли.

Честно говоря, Серёжина мама не совсем права. В космосе и в верхних слоях воздушной оболочки Земли тоже бывают явления, которые можно назвать погодой. Например, от Солнца дует солнечный ветер, вызывающий полярное сияние. Но дождя, ветра или тумана в космосе действительно не бывает.





Почему деревья качаются?

— Так всё-таки мы пойдём гулять? — вспомнил Серёжа, доедая завтрак.

— Погуляйте, — согласилась мама, — но недолго: боюсь, к обеду погода испортится. Вон какой **ветер** на улице! Как берёза раскачивается!

