

# Путешествие начинается!

Деревья и собаки, муравьи и люди — все мы состоим из **клеток**. Это крошечные кирпичики любого живого существа. Миллиарды клеток усердно трудятся, чтобы поддерживать в нас жизнь. Клетки кожи, например, соединяются друг с другом, формируя прочную защитную оболочку. Внутри нашего тела работают около 300 других видов клеток. Они выглядят

по-разному и выполняют разные функции. Они общаются друг с другом, производят энергию, питаются и используют полученные вещества для своего роста и деления. Благодаря этому и все наше тело развивается и растет.

*Клетки кожи живут всего лишь три недели. Поэтому на поверхности тела всегда есть слой мертвой кожи, он постепенно отшелушивается*

