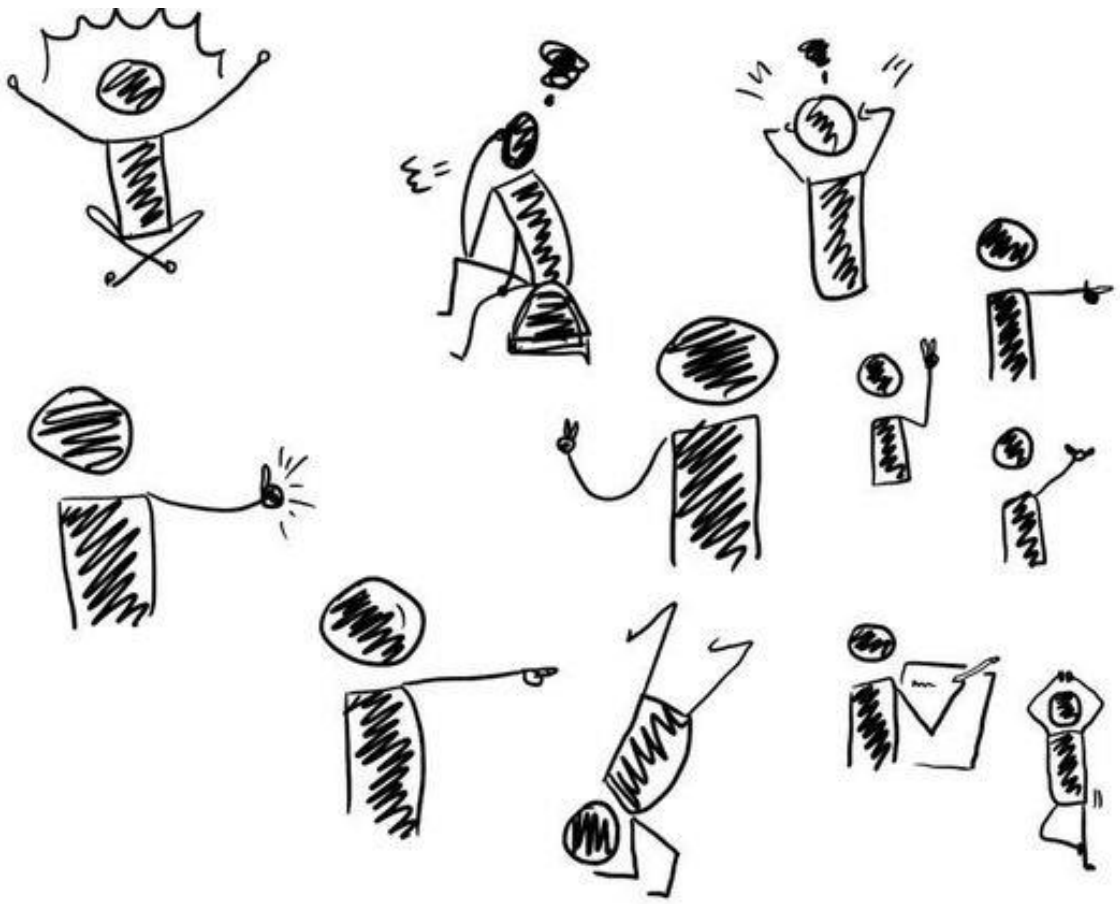
Александр, Данил и Максим хотят в будущем стать программистом, врачом и экономистом.

На вопрос, кем хотел бы стать каждый из них, один ответил: «Александр хочет быть программистом, Данил не хочет быть программистом, а Максим не хочет быть экономистом». Впоследствии выяснилось, что в этом ответе только одно утверждение верно, а два других ложны. Кем хочет стать каждый из мальчиков?