

Три друга-спортсмена — Алеша, Вася и Сережа — учились в одном классе. Каждый из них увлекался двумя видами спорта из следующих шести: футбол, волейбол, баскетбол, теннис, плавание и велоспорт. Известно, что:

(1) все трое — Сережа, теннисист и пловец — ходят из школы домой вместе;

(2) пловец и футболист — соседи по дому;

(3) Алеша самый старший из троих, теннисист — средний, а велосипедист — младший;

(4) наиболее интересные спортивные передачи по телевизору все трое — Алеша, велосипедист и волейболист — смотрят вместе. Надо узнать, кто каким спортом увлекается.