Иван и Алексей договорились встретиться в N-ске. Иван звонит Алексею и узнаёт, что тот находится в 125 км от N-ска и едет с постоянной скоростью 50 км/ч. Иван в момент разговора находится в 143 км от N-ска и ещё должен по дороге сделать 20-минутную остановку. С какой скоростью должен ехать Иван, чтобы прибыть в N-ск одновременно с Алексеем?