

Из городов A и B навстречу друг другу одновременно выехали мотоциклист и велосипедист. Мотоциклист приехал в B на 12 часов раньше, чем велосипедист приехал в A , а встретились они через 2 часа 30 минут после выезда. Сколько часов затратил на путь из B в A велосипедист?