

Два мотоциклісти стартують одночасно в одному напрямку з двох діаметрально протилежних точок кругової траси, довжина якої дорівнює 14 км. Через скільки хвилин мотоциклісти порівняються вперше, якщо швидкість одного з них на 21 км/год більша за швидкість іншого?