

Автомобиль выехал с постоянной скоростью 60 км/ч из города А в город В, расстояние между которыми равно 395 км. Одновременно с ним из города С в город В, расстояние между которыми равно 426 км, с постоянной скоростью выехал мотоциклист. По дороге он сделал остановку на 35 минут. В результате автомобиль и мотоцикл прибыли в город В одновременно. Найдите скорость мотоциклиста. Ответ дайте в км/ч.