

Автомобиль выехал с постоянной скоростью 75 км/ч из города А в город В, расстояние между которыми равно 275 км . Одновременно с ним из города С в город В, расстояние между которыми равно 255 км , с постоянной скоростью выехал мотоциклист. По дороге он сделал остановку на 50 минут . В результате автомобиль и мотоцикл прибыли в город В одновременно. Найдите скорость мотоциклиста. Ответ дайте в км/ч .