

Sebuah mobil pada posisi A bergerak melaju dengan Percepatan 3 m/s^2 Selama Selang waktu 12 s ketitik B. Pada titik B mobil bergerak dengan Kecepatan konstan ke titik C. Tiba-tiba mobil mengerem dan mengalami perlambatan 4 m/s^2 selama waktu 12 s dari titik C ke titik D. Lalu mobil berbalik arah dari titik D menuju titik E dengan Percepatan 5 m/s^2 Selama 12 s. Pada titik E mobil mengalami penurunan Kecepatan yang membuat mobil berhenti dititik F dengan diperlambat 10 s dan berbalik arah dari titik F ke titik G dengan percepatan 3 m/s^2 selama Selang waktu 12 s. Setelah itu mobil ketitik H dengan Kecepatan yang konstan.

