

Szeged, Hódmezővásárhely, Orosháza és Békéscsaba egymás után következnek egy meghatározott útvonalon. Hódmezővásárhely éppen félúton van Szeged és Orosháza között. Mindhárom helységről ugyanabban az időpontban elindul egy jármű Békéscsaba felé. A Szegedről induló autós 50 perc múlva éri utol a Hódmezővásárhelyről induló segédmotorkerékpárost. A Hódmezővásárhelyről induló segédmotorkerékpáros 75 perc múlva éri utol az Orosházáról induló kerékpárost.

Mikor éri utol az autós a kerékpárost?