

Egy  $c = 12$  km/h sebességű folyó partján két kikötő távolsága  $s = 60$  km. Mennyi időre van szüksége az oda-vissza úthoz annak a szárnyashajónak, amelynek sebessége állóvízben  $v = 50$  km/h? Mekkora a szárnyashajó átlagsebessége ezen az úton? A folyó sodrának hatása növeli vagy csökkenti az oda-vissza út megtételéhez szükséges időt?