

A helységből egy autó, a tőle 80 km-nyire fekvő B helységből egy kerékpáros indul el, ugyanazon időpontban, egymással szembe. Egy órai hajtás után még 24 km-nyire vannak egymástól. Ekkor a kerékpáros 1 órát pihen és így az elindulástól számítva 90 perc múlva találkoznak.

- 1⁰. Mekkora a sebességük? Hol találkoznak?
- 2⁰. A megoldást tüntessük fel grafikonban is!