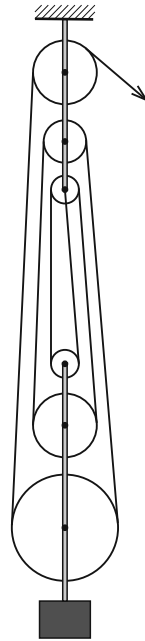


Az *ábrán* látható csigasorban a legfelső állócsiga 15 cm, a legalsó mozgócsiga pedig 25 cm sugarú. A mozgócsigák mindegyike 15-öt fordul percenként, és az állócsigák fordulatszáma is megegyezik egymással. (A csigák közötti kötélrészletek függőlegesnek tekinthetők.)



- Mekkora a többi csiga sugara?
- Mekkora az állócsigák fordulatszáma?