

Egy absztrakt állat egy egységsugarú gömbön bolyong. Lépéseinek hossza 1,99 (ennyi a két végpont által meghatározott szakasz hossza). Útja során egyetlen lépést sem tehet meg mindjárt utána visszafelé. – Legalább hány lépés kell ahhoz, hogy visszaérjen oda, ahonnan elindult?