

Egyszer egy teknős hat percen át haladt egyenesen előre. Útját többen figyelték a következő feltételek mellett:

(a) A hat perc alatt mindig figyelt valaki.

(b) Mindenki egyfolytában egy percig figyelt.

(c) Mindenki úgy találta, hogy amíg figyelte, addig a teknős egy métert haladt előre.

Legalább hány métert tett meg a teknős?

(Hasonló feladat volt a P. 159. (1972) 45. kötet 10. szám 222. oldal, de a gyakorlat megoldása nem igényli a probléma megoldásának ismeretét.)