

Ha egy vezetőt három egyenlő r hosszúságú részre osztva U alakúra meggörbítünk, és az *ábra* szerint függőleges, homogén mágneses térben felfüggesztünk, akkor áram hatására síkja egyensúlyi helyzetben a függőleges indukcióvonalakkal α szöget zár be. Kissé kimozdítva egyensúlyi helyzetéből, mekkora rezgésidejű rezgést végez a keret?

