

$l > d$ hosszúságú fonalat vízszintes síkban fekvő, egymástól d távolságban levő pontokban rögzítjük. A fonálon súlytalan, kis csiga gördülhet, melynek tengelyére G súlyú testet erősítünk. Mekkora rezgésidővel mozog a test kis kitérések esetén? (Lásd a KML XXVIII. kötet 129. oldalán közölt cikket!)