

n darab, $k_1, k_2, k_3, \dots, k_n$ direkciós erejű rugót sorosan (egymás alá), majd párhuzamosan (mindkét végüket egy-egy pontban egymás mellé fogva) összekapcsolunk. Mennyi az így kapott rugórendszer direkciós ereje? Hogyan viszonylanak egymáshoz az egyes esetekben számolt rezgésidők?