

Egymás mellé függesztett fonálinga és merev pálca tömege egyformán m , hosszuk l . A pálcát kitérítjük vízszintes helyzetbe, majd elengedjük. Milyen magasra lendül fel a fonálinga a pálcával együtt, tökéletesen rugalmas ütközés után?

1986-04-192-1.eps