

Két fiú egy 2 m hosszú zsineget feszít ki vízszintesen. A zsineg közepén levő gyűrűre egy 10 kg tömegű testes akasztunk. Mekkora erővel kell a fiúknak húzniuk a zsineg végeit, hogy az

- a) vízszintes legyen,
- b) 30° -os szöget zárjon be a vízszintessel?