

Bizonyítandó, hogy a $9x^5 - 30x^3 + 19x$ függvényt ábrázoló görbe inflexiós pontjai egy egyenesen vannak. Az inflexiós pont fogalmát lásd a tankönyv 287. oldalán.¹

¹ *Czapáry Endre–Horvay Katalin–Pálmay Lóránt*: Matematika a gimnáziumok III. osztálya számára. Tankönyvkiadó, Bp., 1968.