

Frédi a teheneit egy legelőn legelteti. Minden tehén mindennap ugyanannyi fűvet eszik, függetlenül attól, hogy hány tehén van a legelőn. Egyszer Frédi kivitt 6 tehenet a legelőre, és ezek 3 nap alatt teljesen lelegelték az összes fűvet, úgyhogy a 3 nap elteltével el kellett onnan hozni a teheneket, hogy a fű vissza tudjon nőni. Amikor a fű visszanőtt az eredeti mennyiségre, akkor Frédi 3 tehenet vitt ki a legelőre, és meglepődve tapasztalta, hogy most 7 nap kellett ahhoz, hogy teljesen lelegeljék az összes fűvet a tehenek. Frédi nem értette a dolgot, ezért megkérdezte Bénit, akinek ötöse volt matekból. Béni elmondta Frédinek, hogy egy dologról megfeledkezett, miközben legeltette a teheneket és számolgatta a napokat. Miről feledkezett meg Frédi, és mennyi ideig tartana 1 téhennek lelegelni ugyanerről a legelőről az összes fűvet?