

Rodiče Aničky a Petry se rozhodli, že jim budou každý měsíc šetřit. Každé z děvčat chtějí spořit v jiné bance.

Počet měsíců spoření označte x .

Banky	Měsíční platba za vedení účtu	Měsíční příspěvky od rodičů	Počáteční vklad
Banka Alfa	60 Kč	820 Kč	1000 Kč
Banka Beta	0 Kč	800 Kč	880 Kč

- 1) V závislosti na veličině x vyjádřete naspořené peníze v bance A.
- 2) V závislosti na veličině x vyjádřete naspořené peníze v bance B.
- 3) Vypočti, po kolika měsících bude v obou bankách naspořeno stejně.