
Klíčová aktivita: **VI/2 Inovace ke zkvalitnění výuky směřující k rozvoji
finanční gramotnosti žáků základních škol**

Matematika a její aplikace

1.25

Téma: Úrok II.

1. Dva kamarádi se dohodli, že jeden druhému půjčí 36000 Kč, po 8 měsících vrátí 40320 Kč. Na jaké úrokové sazbě dohodli půjčku?
2. Jakou úrokovou míru má termínovaný vklad, když se vložená částka 29000 Kč za 6 měsíců zvýší na 30160 Kč?
3. O kolik Kč vzroste za 10 měsíců vklad 90000 Kč při úrokové míře 5 %?
4. Podnikatel si půjčil 192000 Kč. Celou částku splatil za 1 rok měsíčními splátkami po 17920 Kč. Jaká byla úroková sazba půjčky?

Zpracovala: Mgr. Martina Lerneríková, ZŠ Hluboký