**Příklady:** První příklad je vždy vzorový, druhý je na vás.

**A. Jaká částka celkem bude vyplacena a jaká bude roční úroková míra v následujících případech?**

**1. Jitka uložila 10 000 Kč na 3 měsíce na účet s úrokovou mírou 0,6 %.**

úrok z vkladu 0,6 % z 10 000 Kč = 60 Kč
za 3 měsíce dostala vklad 10 000 Kč + úrok 60 Kč = **10 060 Kč**

úroková míra za 3 měsíce 0,6 %
úroková míra za 1 měsíc 0,6 % / 3 měsíce = 0,2 %
úroková míra za 12 měsíců 0,2 % x 12 měsíců = **2,4 %**
**Roční úroková míra je 2, 4 %, celkem bude vyplaceno 10 060 Kč.**

**2. Roman uložil 10 000 Kč na 2 roky na účet s úrokovou mírou 3 %.**

**B. Jaký bude úrok a jaká částka celkem bude vyplacena při výběru v následujících případech?**

 **1. Jiří chce uložit 3 000 Kč na půl roku. V sazebníku našel pro svůj vklad roční úrokovou míru 2 %.**

úroková sazba na 1 rok 2 %
úroková sazba na půl roku 2 % / 2 = **1 %**
úrok z vkladu 1 % z 3 000 Kč = 30 Kč
za půl roku dostane celkem vklad 3 000 Kč + úrok 30 Kč = **3 030 Kč
Jirka měl úrok 30 Kč a celkem získal 3 030 Kč.**

**2. Veronika chce uložit 3 000 Kč na dva roky. V sazebníku našla pro vklad roční úrokovou míru 3 %.**