

# ÚROK

## 1. Vypočítej

a) 4 % úrok za 1 rok z 2300 Kč.....

b) 9 % úrok za 1 rok z 64 350 Kč.....

## 2. Banka poskytla panu Chudému úvěr na jeden rok ve výši 65 000 Kč s roční úrokovou mírou 8,6 %.

a) Vypočítej úrok z tohoto úvěru.

b) Kolik korun celkem musí pan Chudý bance po roce zaplatit?

## 3. Pan Novák vložil do banky na termínovaný vklad 150 000 Kč na jeden rok. Roční úroková míra je 3,6 %. Na jakou částku vzroste původní vklad po připsání úroku?

## 4. Do banky bylo na termínovaný vklad uloženo 94 000 Kč. Kolika procenty byl úročen, jestliže úrok za rok činil 3008 Kč?

## 5. Vklad byl uložen na jeden rok při roční úrokové míře 4,5 %. Po roce úrok činil 1 170 Kč. Jak velký byl původní vklad?

6. Paní Veselá si uložila do banky 25 000 Kč při roční úrokové míře 6,3 %.

a) Vypočítej roční úrok.

b) Ze zákona se platí 15 % daň z úroku. Kolik bude činit úrok po odečtení daně?

c) Jakou částku banka po roce vyplatí paní Veselé?

7. Pan Novotný vložil na začátku roku do X-banky na jeden rok částku 50 000 Kč s úrokovou mírou 4,8 %. Pan Králík vložil stejný den stejnou částku do Y-banky, kde je roční úroková míra 4,6 %. Daň z úroků je v obou případech 15 %. Kdo z nich bude mít na konci roku víc a o kolik?