

Název: CENY PRODUKTŮ NA FINANČNÍM TRHU – prezentace Power Point

Autor: Hejduková Martina

Předmět: Člověk a svět práce

Ročník: 9.

Časová dotace: 20 – 25 minut

Ověření: 21. 3. 2012 v 9. B

Metodické poznámky: Prezentace navazuje na prezentaci Finanční trh a Instituce na finančním trhu a slouží jako osnova pro výklad učiva - seznamuje žáky s pojmy úrok a úroková míra, ukazuje výpočty, objasňuje pojmy jednoduché a složené úrokování.

# CENY PRODUKTŮ NA FINANČNÍM TRHU

# ÚROK A ÚROKOVÁ MÍRA

- **úrok** – částka kterou banky dostávají (úvěry) nebo vyplácejí (spoření)
- **úroková míra (sazba)** - v procentech, jakou část z uložené nebo půjčené částky bude úrok činit
  - **pevná** – stejná po celou dobu
  - **pohyblivá** – banka může sazby upravit v průběhu trvání vkladu nebo poskytnutí úvěru

# ÚROKOVÉ SAZBY A ÚROKOVACÍ OBDOBÍ

- **úrokové míry**
  - roční – p. a.
  - pololetní – p. s.
  - čtvrtletní – p. q.
  - měsíční – p. m.

$$12 \% \text{ p. a.} = 6 \% \text{ p. s.} = 3 \% \text{ p. q.} = 1 \% \text{ p. m.}$$

# VÝPOČET ÚROKŮ

- **jednoduché úrokování –**  
zjednodušený vzorec (30 dní v měsíci  
a 360 dní v roce)
- **úrok = počáteční jistina/100 x**  
**úroková sazba x počet dní/360**

- úrok se sníží o srážkovou daň z příjmu ve výši 15 %
- **složené úrokování** – jsou-li peníze uloženy na delší dobu a nevybereme úroky – ty se stanou součástí vkladu a také se úročí – úroky z úroků

**konečná jistina = počáteční jistina x úročitel**

**úročitel =  $(1 + \text{úroková sazba}/100)^{\text{počet období}}$**

konečná jistina = počáteční jistina x  
 $(1 + \text{úroková sazba}/100)^{\text{počet období}}$

- se zdanění úroků musíme počítat i zde (pouze soukromé účty osob)
- ke vkladu jsou připisovány pouze zdaněné úroky – ty se počítají dále jen ze zdaněných úroků
- o procento daně snížíme úrokovou sazbu