



Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova: Evropa investuje do venkovských oblastí

3. Měnové kurzy

a. Přímá, nepřímá kotace, křížové kurzy:

Teorie

Měnový kurz je poměr, v jakém se směňují navzájem dvě cizí měny.

Přímá a nepřímá kotace měnových kurzů:

Přímá kotace – kurz vyjadřuje počet jednotek domácí měny za jednotku cizí měny.

Nepřímá kotace – kurz vyjadřuje počet jednotek cizí měny za jednotku domácí měny.

Křížové kurzy

Křížovými kurzy rozumíme kurzy cizích měn, které jsou vypočteny z kurzů domácí měny vůči těmto cizím měnám.

Řešené příklady:

1. Zadání:

Kolik euro dostaneme za 1000 Kč, je-li kurz koruny k euru kotován jako 24,010 CZK/EUR?

Řešení:

24,010 CZK ... 1 EUR

1000 CZK ... x EUR

$$\frac{24,010}{1000} = \frac{1}{x}$$

$$24,010 \cdot x = 1000 \cdot 1$$

$$x = 1000 : 24,010$$

$$x = 41,649312786339025406080799666805 \text{ EUR}$$

Odpověď:

Za 1000 Kč cca dostaneme 41,6 Euro.

2. Zadání:

Kolik korun dostaneme v bance za 150 dolarů, je-li kurz dolaru ke koruně kotován jako

0,05676 USD/CZK?

Řešení:

0,05676 USD ... 1 CZK

150 USD ... x CZK

$$\frac{0,05676}{150} = \frac{1}{x}$$

$$0,05676 \cdot x = 150 \cdot 1$$

$$x = 150 : 0,05676$$

$$x = 2642,7061310782241014799154334038 \text{ Kč}$$

Odpověď:

Za 150 dolarů dostaneme cca 2642, 71 Kč.



3. Zadání:

Určete křížový kurz $PK_{EUR/USD}$, znáte-li promptní kurzy $PK_{CZK/EUR} = 27,765$ a $PK_{CZK/USD} = 21,424$.

Řešení:

$$PK_{EUR/USD} = \frac{PK_{CZK/USD}}{PK_{CZK/EUR}}$$

$$PK_{EUR/USD} = \frac{21,424}{27,765}$$

$$PK_{EUR/USD} = 0,772$$

Odpověď:

Křížový kurz $PK_{EUR/USD}$ je 0,772, neboli jeden americký dolar je směnitelný za 0,772 eura.

Příklady bez postupu řešení:

4. Kolik kanadských dolarů (CAD) stojí jeden americký dolar (USD)? Aktuální promptní kurzy lze zjistit např. na stránkách České národní banky.
5. Kolik korun budu potřebovat na výměnu chorvatských kun, jestliže chci na dovolené utratit denně 500 Kč a dovolená trvá 1 týden? Kurz koruny vůči chorvatské kuny lze zjistit např. na stránkách České národní banky.
6. Na Novém Zélandě jste pracoval 8 hodin denně 21 dní. Kolik korun jste si vydělali, jestliže Váš plat byl 5 NZD (novozélandský dolar)? Kurz NZD vůči CZK lze zjistit např. na stránkách České národní banky.