



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Šablona FG č. I, sada č. 2	
<b>Vzdělávací oblast</b>	Matematika a její aplikace
<b>Vzdělávací obor</b>	Matematika a její aplikace
<b>Tematický okruh</b>	Číslo a proměnná
<b>Téma</b>	Konverze měn
<b>Ročník</b>	4.
<b>Anotace</b>	Pracovní list zaměřený na pochopení různorodosti měn jednotlivých států. Práce je určena pro jednotlivce.
<b>Očekávaný výstup a klíčové kompetence</b>	Žák je schopen uchopit různorodost měn jednotlivých států
<b>Klíčová slova</b>	Měny, konverze měn
<b>Druh učebního materiálu</b>	Pracovní list
<b>Autor/vytvořeno</b>	Bc. Kristian Ostřížek / únor 2013

Jak již víš, na světě existuje veliké množství různých měn, které se liší svou hodnotou – 1 dolar má větší hodnotu než 1 česká koruna, atd. Představ si nyní situaci, že budeš cestovat po světě. V každé zemi platí jiná měna a (většinou) se nedá platit jiným způsobem, než právě touto měnou.

Kam bys šel/šla vyměnit české koruny za cizí měnu?














.....

V tabulce, kterou vidíš níže, jsou uvedeny hodnoty jednotlivých měn – vlaječka určuje, o kterou zemi se jedná, sloupec „množství“ kolik se kupuje té či oné měny (např. je zde cena za **jeden** dolar, cena za **sto** yenů, atd.).

Další sloupec „**nákup**“ říká, za kolik **od tebe** banka či směnárna koupí cizí měnu, sloupec „**prodej**“ říká, za kolik **ty si koupíš** od banky či směnárny cizí měnu.

Proč je rozdílná částka za nákup a prodej?

.....

měna	množství	nákup	prodej
 USD	1	19,40	20,10
 EUR	1	25,40	26,10
 GBP	1	29,80	30,70
 CHF	1	20,50	21,20
 JPY	100	19,50	20,30
 DKK	1	3,43	3,50
 NOK	1	3,33	3,40
 SEK	1	2,97	3,04
 CAD	1	19,00	19,70
 AUD	1	20,00	20,70
 PLN	1	6,15	6,40
 HUF	100	8,50	8,85
 HRK	1	3,30	3,55

Představ si nyní, že chceš cestovat do těchto zemí: USA, Německo, Francie, Dánsko, Japonsko, Austrálie, Polsko, Švýcarsko. Která z těchto zemí má pro nás nejlevnější měnu?

.....  
Která naopak nejdražší?

.....

Kolik korun tě bude stát nákup:

100 dolarů? .....

90 euro? .....

250 dánských korun? .....

2400 yenů? .....

30 australských dolarů? .....

600 polských zlotých? .....

45 švýcarských franků? .....

Když se vrátíš zpět do Čech, zbyde ti od každé měny 13 kusů. Za kolik je prodáš zpět v bance či směnárně?

Dolary.....

Eura.....

Dánské koruny.....

Yeny.....

Australské dolary.....

Polské zloté.....

Švýcarské franky.....

**ŘEŠENÍ:**

Jak již víš, na světě existuje veliké množství různých měn, které se liší svou hodnotou – 1 dolar má větší hodnotu než 1 česká koruna, atd. Představ si nyní situaci, že budeš cestovat po světě. V každé zemi platí jiná měna a (většinou) se nedá platit jiným způsobem, než právě touto měnou.

Kam bys šel/šla vyměnit české koruny za cizí měnu?














**Banka, směnárna**

V tabulce, kterou vidíš níže, jsou uvedeny hodnoty jednotlivých měn – vlaječka určuje, o kterou zemi se jedná, sloupec „množství“ kolik se kupuje té či oné měny (např. je zde cena za **jeden** dolar, cena za **sto** yenu, atd.).

Další sloupec „**nákup**“ říká, za kolik **od tebe** banka či směnárna koupí cizí měnu, sloupec „**prodej**“ říká, za kolik **ty si koupíš** od banky či směnárny cizí měnu.

Proč je rozdílná částka za nákup a prodej?

**Aby banka či směnárna něco na prodeji valut vydělaly.**

měna	množství	nákup	prodej
 USD	1	19,40	20,10
 EUR	1	25,40	26,10
 GBP	1	29,80	30,70
 CHF	1	20,50	21,20
 JPY	100	19,50	20,30
 DKK	1	3,43	3,50
 NOK	1	3,33	3,40
 SEK	1	2,97	3,04
 CAD	1	19,00	19,70
 AUD	1	20,00	20,70
 PLN	1	6,15	6,40
 HUF	100	8,50	8,85
 HRK	1	3,30	3,55

Představ si nyní, že chceš cestovat do těchto zemí: USA, Německo, Francie, Dánsko, Japonsko, Austrálie, Polsko, Švýcarsko. Která z těchto zemí má pro nás nejlevnější měnu?

**Švédská koruna nebo 1 maďarský fórint**

Která naopak nejdražší? **Britská libra**

Kolik korun tě bude stát nákup:

100 dolarů? 2010Kč

90 euro? 2394Kč

250 dánských korun? 875Kč

2400 yenu? 487,20Kč

30 australských dolarů? 621

600 polských zlotých? 3840Kč

45 švýcarských franků? 954Kč

Když se vrátíš zpět do Čech, zbyde ti od každé měny 10 kusů. Za kolik je prodáš zpět v bance či směnárně?

Dolary 194Kč

Eura 254Kč

Dánské koruny 34,30Kč

Yeny 1,95Kč

Australské dolary 200Kč

Polské zloté 61,50Kč

Švýcarské franky 205Kč