**INOVATIVNÍ VZDĚLÁVACÍ NÁSTROJE**

****

**Téma: Inflace**

***Didaktické materiály připravili:***

***dr Tomasz Zacłona***

***dr Monika Makowiecka***

1. Odůvodnění volby tématu

Inflace, čili nárůst všeobecné úrovně cen zboží a služeb nabízených na trhu, patří mezi nejzásadnější ekonomické jevy mající dopad na všechny sektory trhu, včetně spotřebitelů a výrobců. Ukazatel inflace diagnozovaný v dané ekonomice je často tématem veřejné diskuse probíhající na fórech různorodých médií. Vyplývá to ze skutečnosti, že změna hodnoty peněz v čase má dopad na celou ekonomiku, včetně na rozhodnutí všech účastníků trhu. Pochopení mechanismů inflace je tak klíčové pro to, aby si žáci vytvořili správný přístup umožňující zohlednění kolísání hodnoty peněz v čase. Důležité je to především v současné době, kdy měnová a fiskální politika realizovaná v četných ekonomikách světa přispívá ke vzniku inflačních tlaků. Občané vystavení této politice se musí naučit žít se znehodnocením peněz a používat metody ochrany hodnoty kapitálu.

1. Obecné cíle vzdělávání:
* Vysvětlení, co je to inflace, v čem spočívá a jak ji poznáme.
* Představení nejdůležitějších příčin vznikání inflace.
* Představení důsledků vysoké inflace pro spotřebitele a ekonomiku.
* Podporování dovednosti shromažďovat a analyzovat ekonomické údaje.
* Formování postoje rozumného hospodaření s finančními prostředky, včetně posilování kultury investování.
1. Tematický rozsah hodiny:
* Inflace, co je to a podle čeho poznáme, že se vyskytuje.
* Příčiny inflace.
* Důsledky inflace.
* Analýza aktuální situace z hlediska úrovně inflace
* Způsoby ochrany hodnoty kapitálu.
1. Metody vedení hodiny:
* Úvodní přednáška (na základě prezentace).
* Učební pomůcky – interaktivní vzdělávací video.
* Práce pod vedením s pomocí zdrojů z internetu - analýza materiálů.
* Práce ve skupině.

ÚKOL:

Proveďte prosím analýzu následující tabulky a rozhodněte se, za co byste vydělávané peníze utratili v jednotlivých měsících.

Představte si, že již pracujete. Země, ve které žijete, byla dotčena hyperinflací, ceny některých výrobků rostou s každým dalším měsícem. Vaše příjmy jsou bohužel stále na stejné úrovni: vyděláváte 2700 zlotých čistého měsíčně. Naplánujte výdaje v jednotlivých měsících, přičemž vycházejte z tabulek obsahujících ceny zboží a služeb. Část výdajů, které jsou v tabulce označeny červeně, musíte vynaložit. Pamatujte, že pokud jste si koupili nějaké zboží a neopotřebovali jste jej, můžete jej prodat za cenu použitého zboží. Rovněž můžete část peněz uložit v bance, díky tomu získáte úroky ve výši 0,166% měsíčně. Pokud Vám v některém měsíci nebudou stačit peníze ze mzdy a nebudete mít odložené peníze v bance, budete muset prodat věci, které máte, abyste přežili.

Učitel rozdává listy pro plánování výdajů v dalším měsíci po vyplnění první a následně druhé tabulky. Údaje v tabulkách vyplněných již dříve nelze měnit. Poté, co žáci vyplní všechny tři tabulky, mohou veřejně uvést zboží nebo služby, které si koupili.

**První měsíc**

|  |
| --- |
| **Prosinec 2021** |
| **Typ zboží a služby** | **Ceny nového zboží a služeb** | **Ceny použitého zboží** | **Uveďte, kolik jste utratili za jednotlivé zboží a služby** |
| **Poplatky za domácnost – musíte je zaplatit** | 500 | - |  |
| **Potraviny na měsíc pro jednu dospělou osoby – jídlo si musíte koupit, abyste přežili** | 900 měsíčně | - |  |
| **Dojezd do práce – musíte dojet do práce** | 150 | - |  |
| Boty | 300 | 100 |  |
| Kalhoty | 150 | 50 |  |
| Kosmetika  | 400 | - |  |
| Čistící prostředky  | 200 | - |  |
| Cyklistické kolo  | 1000 | 800 |  |
| Počítač | 1000 | 800 |  |
| Výlet do Itálie  | 1000 | - |  |
| Zlatá cihlička 1 gr  | 300 | 290 |  |
| Kadeřnice  | 40 | - |  |
| Návštěva restaurace  | 150 | - |  |
| Televize  | 1000 | 1200 |  |
| Mobilní telefon  | 1100 | 1000 |  |
| Zakoupení streamovací platformy typu HBO Go nebo Netflix  | 40 | - |  |
| Vklad v bance 2% ročně – v bance si jako vklad můžete uložit jakoukoliv částku. Získáte úroky ve výši 0,166% měsíčně.  | -  | - |  |

**Druhý měsíc**

|  |
| --- |
| **Prosinec 2021** |
| **Typ zboží a služby** | **Ceny nového zboží a služeb** | **Ceny použitého zboží** | **Uveďte, kolik jste utratili za jednotlivé zboží a služby** |
| **Poplatky za domácnost – musíte je zaplatit** | 700 | - |  |
| **Potraviny na měsíc pro jednu dospělou osoby – jídlo si musíte koupit, abyste přežili** | 1400 měsíčně | - |  |
| **Dojezd do práce – musíte dojet do práce** | 250 | - |  |
| Boty | 400 | 200 |  |
| Kalhoty | 200 | 80 |  |
| Kosmetika  | 400 | - |  |
| Čistící prostředky  | 200 | - |  |
| Cyklistické kolo  | 1100 | 900 |  |
| Počítač | 1200 | 900 |  |
| Výlet do Itálie  | 1500 | - |  |
| Zlatá cihlička 1 gr  | 600 | 590 |  |
| Kadeřnice  | 90 | - |  |
| Návštěva restaurace  | 200 | - |  |
| Televize  | 1400 | 1200 |  |
| Mobilní telefon  | 1200 | 1000 |  |
| Zakoupení streamovací platformy typu HBO Go nebo Netflix  | 80 | - |  |
| Vklad v bance 2% ročně – v bance si jako vklad můžete uložit jakoukoliv částku. Získáte úroky ve výši 0,166% měsíčně.  | -  | - |  |

**Třetí měsíc**

|  |
| --- |
| **Prosinec 2021** |
| **Typ zboží a služby** | **Ceny nového zboží a služeb** | **Ceny použitého zboží** | **Uveďte, kolik jste utratili za jednotlivé zboží a služby** |
| **Poplatky za domácnost – musíte je zaplatit** | 900 | - |  |
| **Potraviny na měsíc pro jednu dospělou osoby – jídlo si musíte koupit, abyste přežili** | 1900 měsíčně | - |  |
| **Dojezd do práce – musíte dojet do práce** | 450 | - |  |
| Boty | 450 | 250 |  |
| Kalhoty | 300 | 90 |  |
| Kosmetika  | 400 | - |  |
| Čistící prostředky  | 300 | - |  |
| Cyklistické kolo  | 1500 | 1100 |  |
| Počítač | 1600 | 1200 |  |
| Výlet do Itálie  | 1500 | - |  |
| Zlatá cihlička 1 gr  | 1200 | 1190 |  |
| Kadeřnice  | 120 | - |  |
| Návštěva restaurace  | 290 | - |  |
| Televize  | 1700 | 1500 |  |
| Mobilní telefon  | 1800 | 1200 |  |
| Zakoupení streamovací platformy typu HBO Go nebo Netflix  | 100 | - |  |
| Vklad v bance 2% ročně – v bance si jako vklad můžete uložit jakoukoliv částku. Získáte úroky ve výši 0,166% měsíčně.  | -  | - |  |

Zamyslete se a odpovězte na následující otázky, následně proveďte debatu s kamarády za podpory učitele.

* Umožnily Vaše výdělky a ceny zboží v prvním měsíci financovat dodatečné výdaje kromě těch, které jste vynaložit museli? A jak tato situace vypadala ve druhém a třetím měsíci?
* Je podle Vašeho názoru vhodné spořit nebo část vydělaných peněz investovat?
* Za předpokladu, že část výdajů musíte vynaložit na to, abyste přežili, uveďte, které zboží byste si nemohli dovolit v prvním, druhém a třetím měsíci.
* Je v tabulce uvedeno zboží, které stálo za to si koupit, abyste je potom prodali s velkým ziskem? O jaké zboží se jednalo?

**ÚKOL:**

Najděte prosím na internetu, na jaké úrovni je aktuální ukazatel inflace. Následně jej porovnejte s nabídkou bank. Jaké procento nabízejí banky za to, že si u nich uložíte peníze. Zda banky poskytují zúročení běžných účtů nebo pouze vkladových? Na jak dlouho je nutno prostředky u nich uložit, abyste získali úroky ze složeného kapitálu? Zamyslete se prosím nad následující situací. Kdyby zúročení v bance bylo nižší nežli ukazatel inflace, uchráníte správně peníze uložené v bance před ztrátou jejich hodnoty?

**ÚKOL:**

Způsoby ochrany hodnoty kapitálu před inflací

Najděte prosím na internetu způsob ochrany úspor před inflací, následně se zamyslete, co byste udělali, kdybyste měli k dispozici 5000 zlotých úspor. Jaké kroky byste mohli učinit, abyste se zajistili před ztrátou hodnoty kapitálu. Představte svůj nápad skupině a společně prodiskutujte, jaké máte možnosti. Za podpory učitele se prosím společně zamyslete, zda navržené kroky lze realizovat snadno a zda jsou spojeny s nějakými riziky.