



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

škola	Střední škola F. D. Roosevelta pro tělesně postižené, Brno, Křížíkova 11
číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.1037
číslo učeb. materiálu	VY_62_INOVACE_FG_1_09
předmět, tematický celek	Finanční gramotnost, 1. Osobní a rodinné finance
ročník	Vhodné pro všechny ročníky střední školy
datum vytvoření	3. 11. 2013
anotace	Nákup na splátky – informace o možnostech nákupu a splátkových společnostech. Žáci si poté vypočítají, nakolik je nákup výhodný či nevýhodný.
metodická poznámka	Komentovaná prezentace. U příkladů nechte žákům dostatečný časový prostor pro výpočet.
autor	Mgr. Ing. Pavla Němcová
licence (není-li vyplněno, je materiál ze zdrojů autora)	Klínský, P. (2008). <i>Finanční gramotnost: obsah a příklady z praxe škol</i> . Praha: Národní ústav odborného vzdělávání. ISBN: 978-80-87063-13-2



Materiál č. 1_09:
Nákup na splátky



Možnosti nákup na splátky

- bez navýšení
 - zaplatíme tolik, kolik bychom platili hned při nákupu, jen se částka rozdělí do několika splátek
- s navýšením
 - zaplatíme o určité procento více, než bychom zaplatili při okamžité platbě



Splátkové společnosti

- poskytnutí úvěru velmi rychlé
- zprostředkuje obchodník na místě
- není potřeba potvrzení příjmů
- stačí OP a druhý doklad (např. karta ZP)
- obvykle žádné poplatky za sjednání
- POZOR na výši úroků



Příklad 1

Chcete koupit notebook za Kč 18 000,-.
Prodejce Vám nabízí splátky ve výši
Kč 1 135,- každý měsíc po dobu 18
měsíců.

Vypočítejte o kolik zaplatíte víc, než
kdybyste zaplatili okamžitě celkovou
částku.

Vypočítejte roční úrok, který jste platili.



Výpočet – př. 1

Celkově zapláceno:

$$1\,135 \cdot 18 = 20\,430$$

Přepłaceno:

$$20\,430 - 18\,000 = \underline{2\,430}$$

Roční úrok:

$$(20\,430 / 18\,000) - 1 = 0,135$$

$$(0,135 / 18) \cdot 12 = 0,09 \dots \underline{9\%}$$

Zjistěte, jak vysoký úrok u spotřebitelského úvěru nabízí Vaše banka.



Příklad 2

Chcete si pořídit telefon v hodnotě 13 000,-

Máte dvě možnosti:

- A) Banka Vám nabízí spotřebitelský úvěr s roční úrokovou sazbou 12 %.
- B) Splátková společnost nabízí splátku ve výši 1 560,- po dobu 9 měsíců.

Kterou možnost využijete?



Výpočet – př. 2

A) Banka

Celková zaplacená částka:

$$13\,000 \cdot (0,12/12 \cdot 9 + 1) = \underline{14\,170}$$

B) Splátková společnost

Celková zaplacená částka:

$$1\,560 \cdot 9 = \underline{14\,040}$$

V tomto případě je výhodnější splátková společnost.



Zdroj

Klínský, P. (2008). *Finanční gramotnost: obsah a příklady z praxe škol*. Praha: Národní ústav odborného vzdělávání. ISBN: 978-80-87063-13-2