



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. 1	
<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>	Třídní fond - kupecké počty
<b>Ročník</b>	4.
<b>Anotace</b>	Pracovní list zaměřený na pochopení hodnoty peněz třídního fondu a realizaci jeho používání. Práce je určena pro jednotlivce.
<b>Očekávaný výstup a klíčové kompetence</b>	Žák chápe princip třídního fondu a jeho využívání.
<b>Klíčová slova</b>	Kupecké počty, třídní fond
<b>Druh učebního materiálu</b>	Pracovní list
<b>Autor/vytvořeno</b>	Bc. Kristian Ostřížek / březen 2013

Ve třídě je 22 žáků. Na začátku roku odevzdává každý do třídního fondu částku 1000Kč, ze které jsou nakupované cvičebnice, sešity, čtvrtky a vše další. Kromě toho se z tohoto fondu platí vstupy do divadel, na různé akce, atd.

Podívejme se nyní na to, jak bude vypadat hospodaření s třídním fondem v průběhu roku. Pro jistotu ve výpočtu postupuj tak, že všechny položky sečteš a na konci odečti částku od vybrané částky na začátku školního roku.

**Každý žák na začátku roku dostane následující:**

Žákovskou knížku (20Kč)

Nové bločky (205Kč)

7 velkých sešitů (1 za 14Kč)

2 malé sešity (1 za 9Kč)

2 pracovní sešity na český jazyk (jeden za 39Kč, druhý za 42Kč)

2 pracovní sešity na matematiku (jeden za 38Kč, druhý za 44Kč)

Náčrtník (13Kč)

Křídý na malování (45Kč)

**Kolik bude potřeba peněz na vybavení za jednoho žáka na začátku roku?**

**Kolik bude potřeba peněz na vybavení za všechny žáky na začátku roku?**

V průběhu roku se událo několik akcí. Ne všichni se účastnili všech, proto je u nich jednotlivě uveden i počet účastníků.

Návštěva divadla - 40Kč za osobu, účastnilo se 17 žáků. 680

Návštěva záchranné a ekologické stanice - 15Kč za autobus, 30Kč vstup, účastnilo se 19 žáků. 285 570

Exkurze do muzea - 35Kč, účastnilo se 14 žáků. 490

Návštěva zimního stadionu - 20Kč, účastnilo se 20 žáků. 400

Výlet s přespáním - cena 105Kč, účastnilo se 15 žáků. 1575

**Kolik peněz se vydalo za akce ve školním roce celkově?**

**Kolik peněz bylo celkově za školní rok utraceno?**

**Kolik peněz na konci školního roku zbývá?**

**Kolik bude potřeba peněz na vybavení za jednoho žáka na začátku roku?**

**562Kč**

**Kolik bude potřeba peněz na vybavení za všechny žáky na začátku roku?**

**12 364Kč**

**Kolik peněz se vydalo za akce ve školním roce celkově?**

**4 000Kč**

**Kolik peněz bylo celkově za školní rok utraceno?**

**16 364Kč**

**Kolik peněz na konci školního roku zbývá?**

**5636Kč**