

Kód: VY_12_INOVACE_M.8.60

Úkony s penězi - I

- 1) autor výukového materiálu: Mgr. Radmila Bartizalová
- 2) datum: květen 2012
- 3) ročník: osmý
- 4) vzdělávací oblast: matematika a její aplikace
vzdělávací obor: matematika
tematický okruh: závislosti, vztahy a práce s daty
téma: (klíčová slova) – koruna, mince, bankovky, úkony s penězi
- 5) metodický list/anotace
Pracovní list tvoří praktický úkol - vyhledávání na jídelním lístku a platba v restauračním zařízení.
Očekávané výstupy: Žák by měl zvládat početní úkony s penězi.

Třída 7. B si vyrazila na výlet a po prohlídce hradu Fofrštejna si zašla do Restaurace Záškolák.

Nechali si přinést jídelní lístek.

Jídelní lístek

Teplé předkrmy

Omeleta se sýrem, pečivo 45,-Kč

Omeleta se šunkou, pečivo 45,-Kč

Topinka se šunkou a sýrem, zapečená 48,-Kč

Polévky

Slepičí vývar s masem a domácími nudlemi 33,-Kč

Česneková se sázeným vejcem, sýrem, chlebovými krutony 34,-Kč

Domácí bramboračka s pravými hříby 32,-Kč

Brokolicová polévka 26,-Kč

Hlavní jídla

Těstoviny s kuřecím masem a sýrovou omáčkou 70,-

Domácí sekaná, bramborová kaše, rajčatový salát 78,-

Boloňské špagety sypané sýrem 68,-

Moravský vrabec, špenát, bramborový knedlík 72,-

Vepřové v mrkvi, vařené brambory 68,-

Králík na smetaně, houskový knedlík 75,-

Kuřecí plátek sypaný sýrem, dušená rýže 70,-

Maďarský guláš, houskový knedlík 72,-

Smažené žampiony, vařené brambory, tatarská omáčka 68,-

Smažený květák, vařené brambory, tatarská omáčka 65,-

2 ks sázená vejce, čočka na kyselo, chléb, okurka 60,-

Saláty

Šopský salát 35,-

Rajčatový salát 28,-

Zelný salát s křenem 32,-

Mrkvový salát s pomerančem 30,-

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Dezerty

2 ks palačinky s džemem, ovocem, šlehačkou a čokoládou 58,-Kč

Smažený banán se šlehačkou a čokoládou 53,-Kč

Zmrzlinové poháry

Míchané ovoce, tři druhy zmrzliny, šlehačka, čokoláda 55,-

Jahodový pohár se šlehačkou a čokoládou 48,-

Nealkoholické nápoje

0,33l Coca Cola, Coca Cola Light 22,-

0,33l Fanta 22,-

0,33l Sprite 22,-

0,33l Tonic 22,-

0,2l Jupí džus (jahoda, pomeranč, ananas, jablko, mandarinka, multivitamin, hruška, grep) 22,-

0,25l Rajec 15,-

0,5l Kofola 20,-

0,4l Kofola 16,-

0,3l Kofola 12,-

Teplé nápoje

20g Horká čokoláda se šlehačkou 25,-

20g Horké jablko, cukr (hruška, brusinka) 25,-

1ks Čaj dle výběru, cukr 15,-

Studené nápoje

Ledová káva (espresso, zmrzlina, šlehačka) 39,-

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Každý žák dostal 200,-Kč na útratu a zde je jejich objednávka

OBJEDNÁVKA	POLÉVKA	HLAVNÍ JÍDLO	TEPLÝ PŘEDKRM	SALÁT	DEZERT POHÁR	NÁPOJ	CELKOVÁ CENA
Tereza							
Valerie							
Dominik							
Monika							
Nikola							
Jan							
Nikol							
Martin							
Tomáš							
Alex							
Lucie							
Adéla							
Jiří							

- Terezka se měla pořádně najíst a napít, objednala si polévku, hlavní jídlo, zmrzlinový pohár i nápoj.
- Valerie se také měla naobědvat a dát si něco k pití, porad' jí.
- Dominik měl dietu, neměl jíst nic mastného, žádný zákusek a k pití pouze vodu (Rajec).
- Monika si měla vybrat nějaké zeleninové jídlo, nic sladkého a k pití také vodu.
- Nikola je naopak velmi štíhlá, tak jí maminka dovolila sladký oběd i sladké pití.
- Jan má nejraději špagety a horkou čokoládu.
- Nikol bude obědovat doma, na výletě si měla dát jen pití a něco malého, třeba zeleninový salát.
- Martin měl dvě svačiny, tak neměl hlad a dal si pouze čaj.
- Tomáš nechtěl utrácet, tak si dal předkrm a malou kofolu.
- Alex naopak chtěl utratit co nejvíce, aby nemusel mamince nic vracet, tak si dal od každého něco (pozor, měl jenom 200,-Kč, ne více).

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- k) Lucie měla chuť na guláš s knedlíkem a palačinku s džemem, k pití si nic neobjednala.
- l) Adéla miluje houby, tak si dala polévku a velkou kofolu.
- m) Jiří chtěl něco smaženého a pomerančový džus Jupí.

Pomoz spolužákům při výběru jídla a pití a spočítej za ně i útratu.

- a) Za každého zvlášť
- b) Celkem
- c) Kdo utratil více, děvčata nebo chlapci ?
- d) Které z dětí utratilo nejvíce?
- e) Komu nejvíce zbylo?
- f) Zvládneš i aritmetický průměr?