

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Metodický list

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základní školy (IV/2)

Sada: 2

Číslo DUM: EU-OPVK-MAT-1ST-42

Předmět: Matematika

Název materiálu: Nakupujeme

Autor materiálu: Jana Kuchtíková

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 17. 5. 2012

Třída: 1. A

Ověřující učitel: Petra Hlásná

Anotace materiálu:

Pracovní list pro žáky – 2 varianty. Jednotky hmotnosti, délky a objemu – kg, litr, metr, čtení s porozuměním – určeno pro 1. ročník

Podrobný metodický popis možností použití materiálu:

1. Žáci se seznámí předem s jednotkami – kg, litr, metr. Rozhovor, co se nakupuje v jakých jednotkách – donést krabice, lahvičky – pohrát si na obchod.

2. Další hodinu – číst a vybírat z textu věci, které se nakupují např. na kg, jindy na metry, potom na litry a menší objemové jednotky – ukázat si v čem si donesli pití do školy.

3. Teprve po důsledné přípravě je možné individuálně zpracovat tento list. Děti si na závěr mohou dolepit na volná místa vpravo jednotky hmotnosti, objemu a délky. (K rozstříhání za PL)

Seznam literatury a pramenů:

Poznámka:



*Nakupujeme:

Jméno: _____

Datum: _____

limonáda, párky, rajčata, látka na šaty, maso, pivo,
mléko, mouka, cukr, olej, stuha, ocet, brambory,
jablka, sirup, koberec, banány, salám, cibule, džusy,
minerálka, kofola

Na kilogramy nakupujeme: _____

Na litry nakupujeme: _____

Na metry nakupujeme: _____



‡Nakupujeme:

Jméno: _____

Datum: _____

brambory, limonáda, mrkev, kofola, rajčata, maso,
mléko, cukr, salám, olej, stuha, ocet, klobásy, jablka,
látka na šaty, sirup, koberec, pivo, cibule, džusy,
minerálka, mouka

Na kilogramy nakupujeme: _____

Na litry nakupujeme: _____

Na metry nakupujeme: _____



kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg



1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1



m m m m

m m m m

m m m m

m m m m



Řešení:

***Nakupujeme:**

limonáda, párky, rajčata, látka na šaty, maso, pivo, mléko, mouka, cukr, olej, stuha, ocet, brambory, jablka, sirup, koberec, banány, salám, cibule, džusy, minerálka, kofola

Na kilogramy nakupujeme: párky, rajčata, maso, mouku, cukr, brambory, jablka, banány, salám, cibuli

Na litry nakupujeme: limonádu, pivo, mléko, olej, ocet, sirup, džusy, minerálku, kofolu

Na metry nakupujeme: látku na šaty, stuhu, koberec

‡Nakupujeme:

brambory, limonáda, mrkev, kofola, rajčata, maso, mléko, cukr, salám, olej, stuha, ocet, klobásy, jablka, látka na šaty, sirup, koberec, pivo, cibule, džusy, minerálka, mouka

Na kilogramy nakupujeme: brambory, mrkev, rajčata, maso, cukr, salám, klobásy, jablka, cibuli, mouku

Na litry nakupujeme: limonádu, kofolu, mléko, olej, ocet, sirup, pivo, džusy, minerálku

Na metry nakupujeme: stuhu, látku na šaty, koberec