



ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA KLECANY
okres Praha-východ

DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

TÉMA:	Slovní úlohy XVI. díl
VZDĚLÁVACÍ OBLAST:	Matematika a její aplikace
VZDĚLÁVACÍ OBOR:	Matematika
TEMATICKÝ OKRUH:	Číslo a početní operace
ROČNÍK:	3.
DATUM VYTVOŘENÍ:	18.7.2011
AUTOR:	Kateřina Knorová a Milada Pacíková

Slovní úlohy - metodika k DUM

Postup při řešení slovní úlohy

1. Rozbor
 - stručný záznam zadání
 - ujasnění si podmínek a otázek
2. Matematizace reálné situace
 - vyjádření struktury úlohy matematickou symbolikou
 - numerickým příkladem
3. Řešení úlohy matematickým aparátem – numerický výpočet
4. Formulace slovní odpovědi na otázku slovní úlohy

Slovní úlohy č. 46

91. Čarodějnice uletěla na koštěti 120km. Na bezhlavém koni ujela o 35km méně. Kolik km čarodějnice celkem urazila?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

92. V trpasličím trojboji nasbíral Šmudla 58 bodů za běh, 96 bodů za plavání a za cyklistiku dostal o 37 bodů méně než za běh. Kolik bodů Šmudla získal celkem?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 47

93. Zimní boty Mirkovi stály 286 Kč a bunda 548 Kč. Maminka platila tisícikorunou. Kolik Kč jí paní prodavačka vrátila?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

94. V prodejně měli 38 kg žlutých jablek, červených bylo o 16kg více. Kolik kg jablek měli celkem?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 48

95. Do supermarketu přivezli 620 krabic pomerančové šťávy, 80 krabic jahodové šťávy a 60 krabic rajčatové šťávy. Kolik krabic bylo celkem?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

96. Sadaři sklídili 650kg hrušek. 250kg prodali, 100kg uskladnili a ze 180kg byly kompoty. Kolik kg hrušek jim zbylo?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____
