



ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA KLECANY
okres Praha-východ

DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

TÉMA:	Slovní úlohy XX. díl
VZDĚLÁVACÍ OBLAST:	Matematika a její aplikace
VZDĚLÁVACÍ OBOR:	Matematika
TEMATICKÝ OKRUH:	Číslo a početní operace
ROČNÍK:	3.
DATUM VYTVOŘENÍ:	8.8.2011
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. 58

112. Maminka koupila Janě aktovku za 840Kč a penál, který stál 10 krát méně korun. Kolik korun maminka zaplatila celkem?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

113. V automobilce vyrobili 150 červených aut. Bílých bylo o 60 méně. Modrých bylo 48. Kolik aut vyrobili celkem?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 59

114. V pondělí a v úterý přivezli do prodejny vždy 210kg pomerančů. Ve středu přivezli 190kg pomerančů. Kolik kg pomerančů to bylo celkem?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

115. Ve 4 sáčcích je 156 kuliček. Kolik kuliček je v 9 takových sáčcích?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 60

116. Jana má 25 známek. Honza jich má 36. Mirek má o 8 známek méně než Jana. Kolik známek mají celkem?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

117. Honza si nesl v ranečku 6 tvarohových buchet. Povidlových měl 9. Makových měl 2krát více než tvarohových. Kolik buchet měl celkem?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____
