



ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA KLECANY
okres Praha-východ

DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| TÉMA: | Slovní úlohy XIX. díl |
| VZDĚLÁVACÍ OBLAST: | Matematika a její aplikace |
| VZDĚLÁVACÍ OBOR: | Matematika |
| TEMATICKÝ OKRUH: | Číslo a početní operace |
| ROČNÍK: | 3. |
| DATUM VYTVOŘENÍ: | 4.8.2011 |
| 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. 55

106. Rodiče dětem koupili 3 stavebnice Lega. První stála 210Kč. Druhá byla 3krát dražší. Třetí byla o 160Kč levnější než druhá. Kolik Kč zaplatili rodiče celkem?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

107. V sadách je 180 tužek. Kolik tužek je v 20 takových sadách?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 56

108. Na farmě sebrali za 3 dny 540 vajec. První den sebrali 130 vajec, druhý den o 40 vajec více. Kolik vajec sebrali třetí den?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

109. Do obchodu přivezli dopoledne 620 rohlíků, odpoledne 480 rohlíků. Dopoledne jich prodali 560, odpoledne 490. Kolik rohlíků jim večer zbylo?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

Slovní úlohy č. 57

110. Řidič nákladáku ujel první týden 790km, druhý týden ujel o 170km méně. Třetí týden ujel o 30km více než první týden. Kolik km ujel za tři týdny celkem?

.Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____

111. V krabicích je 120 jogurtů. Kolik jogurtů je v 15 takových krabicích?

Zápis: _____

_____ Výpočet: _____

Odpověď: _____
