|  |  |
| --- | --- |
| **1. Slovní úlohy s přirozenými čísly**  ***Úlohy s čísly***  Př. Určete číslo o 25 větší než 42. Určete trojnásobek čísla 15  x = 42 + 25  x = 3.15  **x = 67**  **x = 45**  1) Určete číslo o 15 menší než 32.    2) Určete čtvrtinu z čísla 36.  3) Určete, kolikrát je číslo 48 větší než číslo 12.  4) Určete číslo 3 krát větší než číslo 11.  5) Určete o kolik je číslo 13 menší než číslo 35.  6) Určete, z jakého čísla je polovina číslo 15.  7) Určete číslo o 12 menší než je největší dvojciferné přirozené číslo.  8) Určete polovinu ze součtu čísel 16 a 24.  9) Určete rozdíl mezi největším a nejmenším jednociferným přirozeným číslem.  ***Klasické slovní úlohy***  Př. Petra si za prázdniny vydělala 540 Kč. Mirka jen 370 Kč. O kolik Kč si Petra vydělala více?  Petra …... 540 Kč  Mirka ….. 370 Kč  rozdíl … x Kč  x = 540 - 370  **x = 170 Kč** Petra si vydělala více o 170 Kč.  Př. Jirka váží 45 kg, Petr je o 7 kg těžší. Kolik kg váží oba chlapci dohromady?  Jirka … 45 kg  Petr … o 7 kg více než Jirka  celkem … x kg  x = 45 + (45 + 7)  **x = 97 kg** Dohromady chlapci váží 97 kg.   1. Z výletu zbylo celkem 800 Kč. Paní učitelka chce celou částku spravedlivě rozdělit mezi všech 20 žáků. Kolik Kč musí vyplatit každému žákovi? 2. Mobilní telefon byl zlevněn z 6000 Kč na 4800 Kč. Kolik Kč činila sleva? 3. Michal si koupil v obchodě bonbóny za 24 Kč a sušenky za 18 Kč. Kolik Kč by mu paní prodavačka měla vrátit, jestliže zaplatil stokorunou? |  |