|  |  |
| --- | --- |
| **17. Zlomky – krácení**  **Krátit zlomek** znamená dělit čitatele i jmenovatele stejným číslem  Krácením se hodnota zlomku nemění (vyjadřuje stále stejnou část celku)  Př.  :3  :3  :2  :2  :3  :2  1) Doplňte chybějící číslo:    2) Doplňte (=, ≠) :    **Základní tvar zlomku**  Zlomek je v základním tvaru, když jeho čitatel a jmenovatel jsou čísla nesoudělná, tedy nemají žádného jiného společného dělitele než 1.  Zlomek převedeme do základního tvaru, když ho vykrátíme největším společným dělitelem čitatele a jmenovatele  Př. D(16,24)=8 D(25,40)=5  :5  :8 | 3) Zakroužkujte zlomky v základním tvaru:    4) Převeďte zlomky do základního tvaru:    5) Převeďte zlomky do základního tvaru:  (můžete krátit postupně libovolným společným dělitelem) |