**M 7/10**

**1. Sčítání zlomků** (zlomky musíme převést na stejného jmenovatele, kolikrát se zvětší jmenovatel, tolikrát musíme zvětšit čitatele)

+ =

+ =

**2. Odčítání zlomků** (zlomky musíme převést na stejného jmenovatele, kolikrát se zvětší jmenovatel, tolikrát musíme zvětšit čitatele)

- =

- =

**3. Násobení zlomků** (násobíš čitatele čitatelem a jmenovatele jmenovatelem, před násobením můžeš zkrátit)

\* =

\* =

**4. Dělení zlomků** (Číslo dělíme zlomkem tak, že ho vynásobíme *převráceným* zlomkem)

Př. : = \* = = 6 : = \* =

: =

: =

: =

: =

: **=**

**5. Slovní úloha**

Umyvadlo se po otevření kohoutku naplní vodou za 30 sekund.

Za jakou dobu se naplní umyvadla?

Jaká část umyvadla se naplní za 6 sekund?

………………………………………………………………………………………………………………………..

………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………………………..

………………………………………………………………………………………………………………………….

**6. Dělení čísel**

18 630 : 27 = zk: