

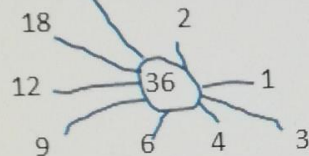
Milý šestáku!

Posílám ti úkoly na další týden od 23. 3. 2020 – 30. 3. 2020, vše vyřeš do sešitu nebo na papír, vyfoť a pošli mi to do týdne na email : alice.mejl@seznam.cz nebo přes WhatsApp na číslo . 703 474 181 nebo MMS na číslo 722 927 495, nezapomeň na svoje jméno k úkolu.

Úkol č. 1 :

Najdi všechny dělitele čísel : 52 , 250 , 48, 56

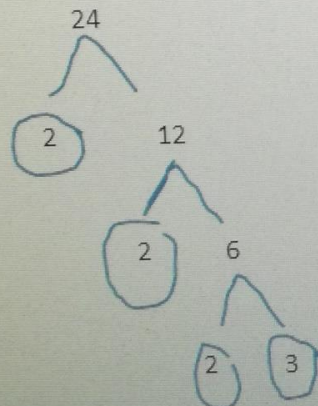
Návod na řešení : (sluníčko) 36



Úkol č. 2 :

Rozlož čísla na součin prvočísel : 250, 400, 360, 93

Návod na řešení : (stromeček)



$$24 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3$$

Úkol číslo 3 :

Najdi největší společný dělitel těchto dvojic čísel :

$$D(25, 105) = ?$$

$$D(49, 98) = ?$$

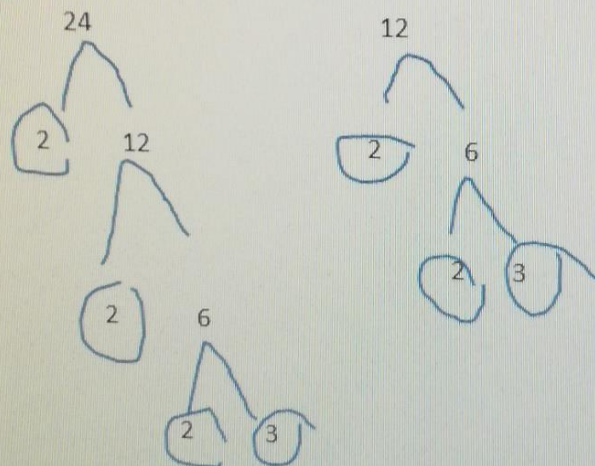
$$D(120, 64) = ?$$

Návod na řešení :

Najdi společný největší dělitel čísel :

$$D(24, 12) =$$

Rozložíš obě čísla stromečkem :



I

Teď napiš čísla pod sebe a propadneš u DĚLITELE jen ta stejná čísla, vynásobíš je mezi sebou a máš největšího společného dělitele

$$24 = 2 * 2 * 2 * 3$$

$$12 = 2 * 2 * 3$$

$$2 * 2 * 3 = 12$$

$$D(24, 12) = 12$$

Úkol č. 4:

Najdi nejmenší společný násobek těchto dvojic čísel:

$$n(35, 15) = ?$$

$$n(24, 42) = ?$$

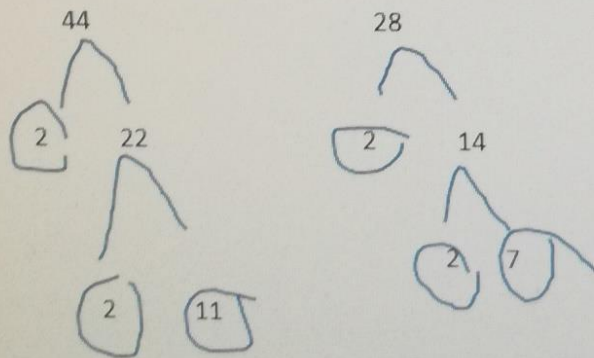
$$n(40, 100) = ?$$

návod na řešení:

Najdi společný největší násobek čísel:

$$n(44, 28) =$$

Rozložíš obě čísla stroměčkem:



Teď napiš čísla pod sebe a propadnou u NÁSOBKU VŠECHNA čísla, vynásobíš je mezi sebou a máš nejmenší společný násobek

$$44 = 2 * 2 * 11$$

$$28 = 2 * 2 * \underline{\quad} 7$$

$$2 * 2 * 11 * 7 = 308$$

$$n(44, 28) = 308$$