

Milí sedmáci.

Myslím, že nastal čas, abychom popošli v matematice kousek dál....

Novým učivem bude **POMĚR**.

Myslím, že se nemusíte ničeho obávat, jde o velmi jednoduchou matematiku..

1. Zkusíme to tak že vám pošlu odkaz na celkem dobrou prezentaci s výkladem.
Není dlouhá a je zde

Velká část učiva celkem dobře vysvětlená. Takže

<https://www.youtube.com/watch?v=zvUKLh-Q0TM>.

Další možnost, kterou doporučuji je projít si vše v učebnici Aritmetiky na str. 85-86.

[2. Udělej si všechna cvičení v učebnici Aritmetiky 86-87/ B₁, C₁, D₁,a v PSA 32/1-9](#)

3. Krácení a rozšiřování poměru... opět i v učebnici 87,88.

Jednoduše řečeno... pracujeme jako se zlomky... zde se číselník i jmenovatel násobí (rozšiřování) nebo dělí (krácení) stejným čísle různým od nuly...

Př.

a) $5 : 7 = 10 : 14 = 20 : 28 = 200 : 280....$

b) $48 : 56 = 24 : 28 = 12 : 14 = \underline{6 : 7...základní tvar}$. Dál už krátit nejde.

c) Des.čísla.....nejdříve se rozšířením zbavíme des. Čárky

$$1,2 : 6,4 (.10)= 12 : 64 = 3 : 16$$

[4. Udělej si všechna cvičení v učebnici Aritmetiky 88-89/ C_a v PSA 33/1-5.](#)

Budu ráda , když se mi všichni ozvete na lenkatrojanova@email.cz, jak vám to jde, když to půjde, ofoťte a pošlete mi vaši práci z pracovního sešitu.

Mějte se pěkně a doufám, že se vám bude při počítání dařit.

Lenka Trojanová