

Opakování a procvičování - jedná se o učivo, které jsme probírali již v minulých ročnících, proto přikládám odkazy na videa (jen kdyby náhodou byly potřeba k vašemu rozpomenutí, jinak jsou nepovinná)

1) Poměr, přímá úměra, trojčlenka

PS str. 168 - 169 (celé) + str. 170/1

<https://www.youtube.com/watch?v=MhCwy3wdzfc>

poměr

<https://www.youtube.com/watch?v=l3OU0t6PqXM>

postupný poměr

https://www.youtube.com/watch?v=ryZXDoxQ_C4

přímá úměra

<https://www.youtube.com/watch?v=sG2wI4QUiZs>

nepřímá úměra

<https://www.youtube.com/watch?v=OvCd1XEVxKM&t=128s>

měřítka

2) Osová a středová souměrnost

PS str. 171 - 172

<https://www.youtube.com/watch?v=3lqXUxq-jE>

osová souměrnost

<https://www.youtube.com/watch?v=4Fhhw6MNaFo>

středová souměrnost

Začněte si prosím bodem 1), ve čtvrtek uvolním test na jednoduché příklady z tohoto okruhu, opět výběr odpovědí, odkaz rozešlu školním e-mailem a dám na FB. Má-li někdo problém, ozvěte se.

Vzor k postupnému poměru :

A-1. Spojte dva jednoduché

a)

A	:	B	:	C
5		4		2
35	:	8	:	14

- pod písmenem C (třetí člen poměru) jsou 2 čísla - pomocí nich sloučíme 2 jednoduché poměry - najdeme společný jmenovatel = 14
- to znamená, že 1. řádek musíme násobit 7 ($7 \times 2 = 14$), takže i $7 \times 5 = 35$ a to napíšu pod A ve sloučeném poměru
- stejně i druhý řádek, ten musíme násobit 2 ($2 \times 7 = 14$), takže i $2 \times 4 = 8$ a to napíšu pod B ve sloučeném poměru