Ahoj sedmáci,

Moc děkuju všem,kteří běhali s metrem po pokoji a měřili rozměry pokojíčku,postele a všeho co tam našli,pak vše přepočítali podle měřítka narýsovali a poslali mi to,vy ostatní nepracujete ? Prosím neposílejte prac.listy měsíc staré,bereme teď novou látku a jestli Vám není něco jasné, pište hned!!! A pošlete konkrétní dotaz,termín mě moc nejde poměr je stejný jako mě moc nejde skok do dálky.Bez toho,abyste sedli k pc,vzali sešit,učebnici a projeli celou lekci to nepůjde,vždy dostanete přesný manuál,seřazený do bodů,které nejde přeskakovat rovnou do zadadných cvičení. Dneska se dozvíte zase něco nového,nejdřív shrnutí

1.Poměr= vlastně jinak zapsaný zlomek a : b  
2.Jde rozšiřovat 3 : 5/ . 4 nebo krátit 25 : 15 / :5   
 12 : 20 5 : 3

3. slouží ke a) zvětšování   
 b) zmenšování skutečnosti uč. str 181 dole   
 c) rozdělení celku viz minule

Takže jdeme na to PŘÍMÁ A NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST,TROČLENKA

1.vezměte sešit,napište nadpis ,zapněte pc a pusťte si video,zastavujte si ho a do sešitu odpovídejte na otázky-vše je ve videu

<https://youtu.be/k2X1tWe0R3M>

Co je přímá a nepřímá úměra ?  
jak poznám přímou –napiš otázku a 1 příklad  
jak poznám nepřímou napiš otázku a 1 příklad  
co to je trojčlenka?

Zapiš celý řešený příklad 1 – pozor sleduj zápis !!!  
Zapiš celý řešený příklad 2 – pozor sleduj zápis!!!   
 velmi důležitý je směr šipek,podle toho sestavíš rovnici

2. vše je velmi složitě popsáno v učebnici od str 190,pro vás je důležité naučit se sestavit tročlenku,takže vybírám co budete hledat a psát………….. pokračování na další str ☺

Str 192/opiš zadání řešeného příkladu „Brigádník…..“  
 najdi tabulku b) levá část čti a opiš zápis v pravé straně tabulky zápis a   
 řešení rovnice,všimni si jak počítáš x

Str.193/př 5 zkus vyřešit včetně zápisu sám

Str. 196/ opiš zadání řešeného příkladu „Dvořákovi si objednali…..“  
 najdi tabulku b) levá část čti a opiš v pravé straně zápis a řešení   
 rovnice,všimni si jak počítáš x  
str. 197/ př 5 a 6 zkus vyřešit včetně zápisu sám

Pošli do 15.5. 193/6 a 197/7…….zápis trojčlenky!!!,pozor na šipky a sestav rovnice,vyřeš a napiš odpověď ☺

Ať jsou vaše výsledky přímo úměrné vašemu snažení.

Mějte se moc hezky a posílejte pouze určené úkoly

Vaše matikářka Zuzana Halamková ☺

P.S. v příloze posílám řešení minulého úkolu

A kdo by měl málo naloženo opět si hledá témata k opakování /počítání s racionalními čísly/

[www.scio.cz/pro-deti-a-rodice/procvicovaci-testy](https://www.scio.cz/pro-deti-a-rodice/procvicovaci-testy.asp)

[www.matikaprospoluzaky.cz/priklady](http://www.matikaprospoluzaky.cz/priklady)