

Ahojte, piatáci!

Posielam Vám pravdepodobne posledné úlohy na riešenie. Ale ešte raz sa Vám chcem na konci školského roku ozvať. Riešenia týchto úloh m i pošlite do piatku 19. júna.

Opakovanie: Premena dĺžkových jednotiek .Vieš, že pri jednotkách dĺžky má väčšia jednotka desať najbližších menších jednotiek. Ale pozor – pri kilometroch a metroch to neplatí. Odpíš si do zošitu a rieš:

5 m= dm = cm = mm 16 m= dm = cm = mm

8 km = m = dm = cm = mm

24 km = m = dm = cm = mm

9 km 90 m = m = dm = cm = mm

Menšia dĺžková jednotka je desaťkrát menšia ako najbližšia väčšia jednotka:

15 000 mm = cm = dm = m

2 400 000 mm = cm = dm = m = km

660 cm =..... dm =..... m..... cm

2030 cm =.....dm =.....m.....cm

8 000 m = km 19 000 m =.....km 19 070 m =km.....m

Nová učebná látka je nepovinná, ale bol by som rád, keby ste si ju pekne urobili. Aspoň budete mať prehľad o tom , pomôže Vám to v budúcom školskom roku. Je to „Súmernosť v rovine“. Rovina je vlastne Váš zošit, alebo školská tabuľa. Lepšie povedané: zošit a tabuľa sú vlastne časťou roviny, ktorá potom ešte pokračuje na všetky strany donekonečna. My z nej máme iba malú časť.

Vy sa budete učiť Osovú súmernosť a Stredovú súmernosť. Porozmýšľajte nad tým, čo je okolo Vás súmerné, čiže čo sa dá akoby rozdeliť na dve presne rovnaké –symetrické- polovice /stolička, stôl, hárok papiera, pohár, váza, písmeno M a pod./, alebo čo je dvakrát také isté, akoby v zrkadle / naše oči, uši, sklá v okuliároch, dve okná v stene a pod./ Ale je veľa vecí, o ktorých by sme si mysleli, že sú symetrické, ale nie sú presne rovnaké / napr. aj naše telo, tvár, nos ,malé písmeno m, hodinky s ciferníkom - aj keď sú tvarovo ako kruh symetrické, predsa na jednej polovici majú iné čísla a pod./. Bolo by toho ešte veľa na rozprávanie. Skúste si doma o tom s niekým pohovoriť, alebo s pánom učiteľom v škole, ktorí teraz chodíte do školy.

Osovú súmernosť si pozrite a pozorne preštudujte na strane 99.Urobte si do zošitu vzorový príklad 99/1 a tú zelenú poučku dolu si odpíšte. Urobte si príklad 100/3.

Stredovú súmernosť máte na strane 103. Zelenú poučku hore si odpíšte a urobte si vzorový príklad 103/1.

Prajem Vám príjemnú prácu a dobré výsledky!

Pán učiteľ Kordoš.