

## Funkce

Protože toho bylo minulý týden na rýsování hodně. Tak tento týden bude lehčí s tím, že kdo nestihal dodělat si resty z předchozího týdne.

Hlídejte si prosím odevzdávání úkolů. Sice jsou dobrovolné, ale pro mě je to informace jestli to zvládáte a můžeme jet dál, a nebo nezvládáte a potřebujete dovysvětlení. Neodevzdané úlohy neberu jako nepochopené. Klidně mi pošlete úkol s chybami, případně napište, že nechápete, zkusím Vás navést jak na něj, ale zkoušejte aspoň něco dělat. Části z Vás jde o úspěšné ukončení ZŠ, a pokud nezvládnete teď vyřešit jedno cvičení s pomocí učebnice a PC, tak hodinovou prověrku ve škole bez pomůcek dáte těžko líp. To že má úkol odevzdání v neděli večer, neznamená, že jej musíte odevzdávat v neděli večer. Ideálně ho vypracujte začátkem týdne, ať na něj nemusíte potom myslet. Ideální je, pracovat v systému jako ve škole. Ráno vstát, nasnídat se, pustit se do učení. Dělat si krátké přestávky a kolem druhé hodiny skončit, jít odpočívat, projít se atd. A nechávat si dva dny v týdnu volno na své aktivity, nezaplácet si po chvilkách celý týden učením. Tento stav bude trvat minimálně ještě měsíc, pak budete muset vydržet ještě nějakou dobu fungovat ve škole a na to musíte mít energii. Ve škole to pak bude hodně náročné, abychom dobrali zbývající látku a mohla jsem Vás s klidem pustit na střední školu. Takže pokud nechápete, ptejte se, pište na mail, nebo teď do teams, ať si z toho aspoň něco odnesete.

Tento týden si projděte Funkce nepřímé úměrnosti

str. 135 prohlédněte si grafy a opište modrý rámeček do výkladového sešitu

Jak vidíte, není to přímka, jak znáte z přímé úměrnosti, je to hyperbola.  $D(f)$  i  $H(f)$  je  $\mathbb{R} - \{0\}$

Na str. 136/1 zkuste vyřešit cvičení

## ÚKOL NA ODESLÁNÍ

str. 136 – Opakování . zkuste jej vyřešit a poslat. Jsou to opět cvičení podobná těm co budou po návratu v prověrce. Opět kdo splní, bude mít velkou výhodu (dá se říct, nebude muset tu prověrku po návratu řešit – psát ji bude, aby nerušil zbytek třídy, ale známku dostane leda v případě jedničky – předpoklad pro ty co vyřešili zatím vše a budou v tom pokračovat)

Toto je pro tento týden vše a zkuste mi řešené příklady poslat již do pátku. Termín nechám jako vždy do **neděle 5.4.2020**, ale ať máte i čas na odpočinek.