

Matematika – 7. ročník

INFORMAČNÍ KANÁL NA UČITELE:

1. **MICROSOFT TEAMS!**

<https://teams.microsoft.com/l/channel/19%3a8a676dec56994b30963f143a2e44c820%40thread.tacv2/Obecn%25C3%25A9?groupid=972a1f36-cc96-4f77-abc2-b77fb71de7b2&tenantid=ac79e7ac-4b8c-4f46-810d-134a9873b04e>

2. **E-MAIL (ondrejsmutnymail@gmail.com)**

3. **MESENGER**

4. **MOBIL – 733 741 146 – nejdřív sms k domluvě**

Milí matematikové ☺,

hlavní úkol minulého týdne - **navázání kontaktu pomocí aplikace MICROSOFT TEAMS** většina z vás zvládla, což je skvělé ☺. Výuku, komunikaci, úkoly a vše potřebné budeme řešit v této aplikaci. V minulém týdnu jsme se v „TEAMSECH“ už také společně potkali ve videokonferenci a bylo skvělé se s vámi vidět alespoň takto. V tomto týdnu plánuji **další videosestání určitě v ÚTERÝ 21. 4. v 10H – pomůžu a vysvětlím, co bude potřeba. Na další setkání bychom se domluvili dále na Teamsech, pokud bude potřeba.**

Posílám Vám práci na dny od 20. 4. do 24. 4. Úkoly odevzdejte nejpozději v pondělí 27. 4. (o víkendu si však samozřejmě dejme odpočinek ☺). Vaši práci mi pošlete dle zadaných pokynů dále. Také mi prosím pošlete zpětnou vazbu, jak se Vám práce dařila, případně jiné dotazy či připomínky s úkoly do 27.4.

Děkuji Vám všem, že se snažíte situaci zvládnout co nejlépe a myslím na Vás, ať těžké chvíle prožijete co nejlépe a získáte z nich to dobré a užitečné ☺

Myslím na Vás a přeji vše dobré

Ondřej Smutný

OBDOBÍ 20. 4. – 24. 4. (TERMÍN ODEVZDÁNÍ: 27. 4. 2020)

TÉMA: SHODNOST GEOMETRICKÝCH ÚTVARŮ, SHODNOST TROJÚHELNÍKŮ – ÚVOD

POMŮCKY: UČEBNICE ČÍSLO 3! RÝSOVACÍ POTŘEBY

Závazné úkoly:

1. **ZPRACUJ POUČKY PODLE POTŘEBY A NAUČ SE INFORMACE Z NICH** (vysvětlíme si, co bude potřeba ve videokonferenci) - Strany 5-11 + 98
2. **V záložce „ZADÁNÍ“ v Teamsech máš zadány různé úkoly! Sleduj pravidelně tuto záložku a kontroluj si, jestli máš všechno splněné a odevzdané v termínu!**
 - a. **Vyřeš příklady: 5/B, 7/1, 7/3, 7/4, 8/7, 8/8, 11/1, 11/3, 12/6 a vlož ofoceně ze sešitu** (toto je pouhé minimum - doporučuji procvičit více, ale záleží na úrovni pochopení a osobních okolnostech)
 - b. **Vyber 1 z tvých obrázků** (s číslem z minulého týdne), který se Ti nejvíc líbí, **a vlož jej do tohoto úkolu (ne do složky Domácí úkol, ale přímo splňte zadání a zpracujte úkol).** Tím zároveň obrázek nominuješ do dalšího kola soutěže o nejlepší obrázek.

- c. **NOVINKA – KAHOOT** 😊 (bližší info a odkaz bude v TEAMSECH) – napiš, kolik bodů se Ti podařilo získat
 - d. **Napiš zpětnou vazbu na konci týdne, jak se Ti dařilo, co Tě bavilo, co bys potřeboval a další vzkazy, otázky a připomínky atd.**
3. **Dokonči úkoly**, pokud jsi něco ještě nestihl dodělat z dřívějšíka (dle dřívějších pokynů).

KDYŽ BUDEŠ MÍT PROBLÉMY S ÚKOLY, TAK NAPIŠ DO SPOLEČNÉ KONVERZACE NA TEAMSECH A MY OSTATNÍ JSME K DISPOZICI A PORADÍME 😊

Rozšiřující úkoly:

- Procvič si ostatní příklady ze strany 5-12
- Vytvoř Kahoot! – zkus se seznámit s aplikací a vytvořit pro ostatní svůj první Kahoot! Není to jednoduchý úkol, ale třeba to někdo zkusí a povede se mu to 😊
- Nauč se pracovat v matematické aplikaci **GEOGEBRA**. Jsem zvědavý, kdo to ještě zvládne, máme už několik úspěšných 😊
- Interaktivní procvičování - <https://www.umimematiku.cz/>
 - Procvičuj hlavně příklady s procenty (<https://www.umimematiku.cz/cviceni-procenta>) – skvělé interaktivní procvičování! Věřím, že Tě bude bavit 😊
- Řeš cokoli z matematiky, co potřebuješ procvičit nebo co Tě prostě baví 😊

Poznámky a inspirace:

- **Tady je návod k MICROSOFT TEAMS:**
 - <https://www.youtube.com/watch?v=D9c8v86SMww&feature=youtu.be&fbclid=IwAR0WI8Qoq0Vor8rW0JdyNZS5IFYTg8rdIL4SI5qOEmBf9yoBkCu4-jiCYp4>
 - <https://www.youtube.com/watch?v=qRYuyx7GLKY>
- Shodnost geometrických útvarů
 - <https://www.youtube.com/watch?v=ONXmQz9cR14>
- Přenášení úhlu
 - <https://www.youtube.com/watch?v=EnD0BQMS0VA>
- Měření a rýsování úhlů
 - <https://www.youtube.com/watch?v=IBBYuTxf2U&t=4s>
- GEOGEBRA (matematická aplikace, kde můžete rýsovat elektronicky)
 - <https://www.geogebra.org/>
- Procenta
 - Procenta a promile <https://www.youtube.com/watch?v=7z-yuBrs4to>
 - Procenta – úvod <https://www.youtube.com/watch?v=aNserce52GE>
 - Výpočet procentové části <https://www.youtube.com/watch?v=w08rAys1ryg>
 - Výpočet počtu procent <https://www.youtube.com/watch?v=ve2c8WxRuSs>
 - Výpočet základu <https://www.youtube.com/watch?v=Tbkonx6Iyjo>
 - <https://matematika.cz/procenta>
- <https://www.umimematiku.cz/>

AŤ SE TI DAŘÍ! TĚŠÍM SE NA VIDĚNOU VE VIDEOSETKÁNÍ V ÚTERÝ 21.4. V 10H😊