



Český jazyk

On-line hodiny – 11. 5., 12. 5., 13. 5., 14. 5. (začínáme vždy v celou hodinu – viz. kalendář)

Cíl – Skladba

- Druhy přísudku – slovesný, jmenný,
- Podmět – holý, rozvitý, několika násobný

Literatura – vrstva jazyková – dokončení, čtení ukázek

Přírodopis

- Online výuka dle rozvrhu
- Prezentace k výuce:
<https://drive.google.com/file/d/1nbd75wkq6YbUoMnZ0kV6yOTezJAY9eVn/view?usp=sharing>

1. online hodina

- Krytosemenné rostliny – dvouděložné

2. online hodina

- Krytosemenné rostliny – dvouděložné

Anglický jazyk (skupina pana učitele Šolce)

Online hodiny: úterý 10:00, středa 12:00 a pátek 11:00

V úterý si zkontrolujeme DÚ (WB 49/4, 5 a 6) a pustíme se do zbývajících cvičení. V následující části týdne si rozšíříme slovní zásobu co do jídla a seznámíme se s vedlejší větou účelovou.

Jednotlivá cvičení v pracovních sešitech si budeme zadávat průběžně podle toho, jak nám to půjde a kam se dostaneme v rámci online hodin.

Pokud byste potřebovali, můžete se na mě kdykoliv s čímkoliv obrátit prostřednictvím Teamsů, kde jsem každý den k dispozici.

Tak zatím, have a nice day and see you soon! Bye bye, J.Š.



Dějepis

Pondělí 10. 5. 2021

Konec republiky v Římě, nastolení císařství

- samovláda Caesara a jeho smrt
- boje o moc po Caesarově smrti, druhý triumvirát
- nastolení Octavianovy samovlády

Pracovní sešit str. 45-46

Středa 12. 5. 2021

Počátky císařství

- Octavián Augustus – zrod principátu
- práce s textem – porozumění pojmů a schopnost vyhledávat v textu

Pracovní sešit str. 47-48

Zeměpis

Půdní obal Země

Budeme probírat půdu na Zemi. Do sešitu si barevně překreslete a popište obrázek **77.** na straně **67.** Úkol neposílejte. Výpisky do sešitu si budeme dělat společně na hodině. **On-line vyučování je podle rozvrhu.**



Anglický jazyk (skupina paní učitelky Vanhaeren)

Tento týden proběhne on-line výuka podle rozvrhu úterý 10:00, středa 11:55, pátek 10:55. Budete potřebovat učebnici, pracovní sešit a psací potřeby.

Tento týden dokončíme **UNIT 23 – AT THE DOCTORS** (Cílem lekce bude umět popsat situaci u lékaře, vyjádřit svůj problém, strach.)

V učebnici si poslechneme a přeložíme text na str. 48/cv. 2.

V pracovním sešitě společně vypracujeme na straně 48/cv. 1, 2, 3.

Zápis:

Lesson: At the doctor

I feel **sick**.

I have got a **tick**.

I have got a **sore throat**.

My nose is **runny**.

My **eyes** water.

I have got a **headache**.

I am **sneezing**.

I have got **flu**.

I feel **weak**.

Lesson: Složené přídavné jméno: číslovka + podstatné jméno

a ten-**minute** break

a two-**month** old baby

a two-**hour** film

an eight-**year** old boy

Za domácí úkol (HW) si zapište zápis a vypracujte na str. 49/7. Úkol mi pošlete na vanhaeren@chelcickeho.cz nebo na [WhatsApp](#). Opakujte si nepravidelná slovesa a slovíčka 19. lekce a nová slovíčka 23. lekce.

Na závěr si společně zahrajeme hru: "Simon says"

Hezký týden a těším se naše on-line setkání.

Další informace k on-line výuce sledujte v aplikaci Teams.



Matematika

Úkol odevzdejte nejpozději do 16. 5. 2021 do 23:00

Trojúhelník II

1. Z následujících čísel vyberte **všechny trojice**, které mohou určovat délky stran trojúhelníka (například v centimetrech).

1, 2, 5, 8, 10, 15, 16

2. Doplňte velikost zbývajícího vnitřního úhlu a určete druh trojúhelníka.

	Dané dva vnitřní úhly	Dopočet třetího úhlu	Druh Δ
1. <i>VZOR</i>	$47^\circ; 25^\circ$	$\gamma = 180^\circ - (47^\circ + 25^\circ)$ $\gamma = 108^\circ$	Δ tupouhlý
2.	$36^\circ; 54^\circ$		
3.	$123^\circ; 46^\circ$		
4.	$74^\circ; 47^\circ$		
5.	$56^\circ 20'; 62^\circ 30'$		
6.	$60^\circ; 20^\circ 14'$		



3. Sestrojte trojúhelník ABC, pro který platí:
 $|a| = 2 \text{ cm}$, $|b| = 4 \text{ cm}$, $|c| = 5 \text{ cm}$. Sestrojte kružnici **k** opsanou trojúhelníku ABC.
4. Sestrojte trojúhelník KLM, pro který platí:
 $|k| = 4 \text{ cm}$, $|l| = 5 \text{ cm}$, $|m| = 6 \text{ cm}$. Sestrojte kružnici **x** vepsanou trojúhelníku KLM.

Fyzika

Úkol odevzdejte nejpozději do 16. 5. 2021 do 23:00

Hustota

1. K vyjádření hustoty používáme nejčastěji tyto jednotky:

- gram na centimetr krychlový
- kilogram na metr krychlový

doplňte čísla tak, aby rovnosti platily:

$$1 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} = \frac{\text{kg}}{\text{m}^3}$$

$$1 \frac{\text{kg}}{\text{m}^3} = \frac{\text{g}}{\text{cm}^3}$$

2. Vyhledejte a запиšte hustoty následujících materiálů:

- zlato
- voda
- železo
- hliník



3. Olověná deska má objem $2\,000\text{ cm}^3$ a váží 22,68 kg. Spočítejte, jakou hustotu má olovo.
4. Kolik váží stříbrná medaile o objemu $8\,000\text{ mm}^3$?
5. Jak velký objem má socha ze smrkového dřeva, která váží 325 kg?