8. ročník (týden 2. 11. – 6. 11. 2020)

MATEMATIKA

Vyučující: Marcela Oujiřová

8. A

1. online hodina: skupina X- pondělí 12:15, skupina Y - úterý 10:50

2. online hodina: skupina X - středa v 9, skupina Y - středa 8:05

8. B

1. online hodina: skupina X- pondělí v 9, skupina Y - pondělí v 10

2. online hodina: skupina X - čtvrtek 8:05, skupina Y - středa ve 12

1. Ve ŠS máš z minulého týdne vypočítané příklady na mocniny + základní početní operace, do chatu mi pošli do pondělí 2. 11. do 18:00 řešení početních operací, mocniny zkontrolujeme při online hodině.
2. Ve výukových materiálech na Tems jsem poslala řešení PS strana 80 a 81, zkontroluj si, v případě, že něčemu nerozumíš, připrav si dotazy na online hodinu.
3. Ve výukových materiálech máš výklad - Užití Pythagorovy věty, opiš si, projdeme spolu při online hodině.
4. Vypočítej v PS stranu 82 + 89 cvičení 1 - 6 (tato strana je v PS 2. díl)

ČESKÝ JAZYK

Vyučující: Petra Železná

**DÚ (č. 8) tohoto týdne**: vypracuj do domácího sešitu: uč. 22/2a - klíč ke kontrole najdeš ve středu v souborech ve výukových materiálech

**DÚ z literatury**: čítanka str. 34 – 35: do sešitu zapiš název a autora textu, pečlivě přečti, písemně zpracuj odpovědi na otázky ze str. 35, kontrola na 1. online hodině příští týden

**Testové úlohy PS str. 16** – do pátku do 13.35 mi do chatu zašli své odpovědi

Trénuj psaní, význam a skloňování přejatých slov v těchto odkazech:

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/820>

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/822>

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/614>

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/627>

1. online hodina: 8. A skupina X - středa v 8 hod., skupina Y - středa v 9 hod.

 8. B skupina Y - pondělí v 9 hod., skupina X - pondělí 10.05

Připrav si:

1) vypracované cv. PS 13/3, 4 14/8

Plán hodiny:

1) Procvičování psaní přejatých slov - PS 16/1a

2) Skloňování přejatých slov - úvod, zápis do sešitu si opíšeš z poznámkového sešitu

2. online hodina: 8. A skupina Y - čtvrtek v 11 hod., skupina X – pátek v 11.55

 8. B skupina X - úterý v 9 hod., skupina Y - pátek v 9 hod.

Připrav si:

úkol z literatury zadaný minulý týden (čítanka str. 30 – 31: pečlivá četba, písemné zodpovězení otázek) - **v hodině** **budeš psát malý test**

Plán hodiny:

Skloňování slov přejatých - PS 17/1, 2, 4

VÝCHOVA K OBČANSTVÍ A KE ZDRAVÍ

Vyučující: Lucie Jovanovičová

8. A

Zdravím vás osmáci.

Následující dva týdny se budeme věnovat tématu temperamentu. V pondělí 9. 11. se sejdeme na online hodině, kde budete prezentovat svou práci ve formě referátu.

**Kritéria**

* Co je to temperament? Je vrozený?
	+ Jaký význam má slovo temperamentum?
* Kdo jako první přišel s teorií temperamentů a kdy?
	+ Podle čeho rozlišil jednotlivé typy temperamentu?
* Jak nazýváme čtyři typy temperamentů?
* Každý typ charakterizuj - jaká barva je mu přisuzována, jaké vlastnosti jsou pro něj typické.

Pracuj s učebnicí (str. 16) a dalšími dvěma zdroji.

Vyučující: Petra Železná

Online hodina + třídnická hodina: pátek ve 12.50

1) Do sešitu si z uč. str. 20 – 22: vypiš pojmy a jejich stručné vysvětlení: vlohy, schopnosti, dovednosti, inteligence, tvořivost

2) Inspiruj se obrázkem na str. 21 (výtvarné cítění) a do sešitu vypracuj svůj vlastní, vyber si z nabídky dovedností (např. pohybová schopnost, …) - **přečteš na hodině**

2) uč. str. 23 – zapiš si do sešitu tyto pojmy a jejich stručné vysvětlení: vnímání, představy, fantazie

3) zkus vyřešit úkoly s otazníkem na str. 23 dole a str. 24 (rozdíly na obrázcích) - **sdělíš na hodině**

4) nakresli si do sešitu růžové brýle a k nim rčení *Dívat se na svět růžovými brýlemi -* stručně vysvětli, co toto rčení znamená - **vysvětlíš na hodině**

DĚJEPIS

Vyučující: Irena Syblíková

Dobřichovice za třicetileté války

Dnes se podíváme na kousek historického textu kronikáře Josefa Hradce, který psal o Dobřichovicích v minulosti. Přečti si ukázku z jeho kroniky:

[http://old.zsdobrichovice.cz/programy/dejepis/kronika\_dobrichovic/II,VII%20valka%20tricetileta.htm](http://old.zsdobrichovice.cz/programy/dejepis/kronika_dobrichovic/II%2CVII%20valka%20tricetileta.htm)

A celou větou odpověz na otázky:

1. Kdo vypálil Dobřichovice za třicetileté války?
2. Který den přesně se to stalo?
3. Napiš jméno řádu, který vlastnil a vlastní zámek v Dobřichovicích.
4. Opakování ze 7. ročníku: Kdo tento řád založil?
5. Kdo byl velmistrem řádu v letech 1694-1699?
6. Co vše se opravovalo na zámku v průběhu 18. století?
7. Jak se ti čte historický text?

A ještě shlédni krátké video:

<https://www.youtube.com/watch?v=ryGaJDxUnv4>

Online hodina bude ve středu: 8. A 10:30, 8. B 9:30 h.

PŘÍRODOPIS

Vyučující: Lenka Košťálová

Online hodina bude v pondělí pro 8. A v 10. 30, pro 8. B v 11 hod. Mějte připravené odpovědi z videoukázky.

Ahoj osmáci,

V Teams vás čeká test na opakování svalů. Začneme další téma – krev. Podívej se na seriál Byl jednou jeden život KREV www. youtube.cz a odpověz na otázky. Cílem je pochopit funkci červených a bílých krvinek.

Otázky:

1. Součástí které tekutiny jsou červené, bílé krvinky a destičky?
2. Jaké dva plyny roznáší po těle červené krvinky?
3. Do které části těla nesou oxid uhličitý?
4. Ve které části těla dostane červená krvinka do batůžku kyslík?
5. Jaký úkol mají bílé krvinky? (v seriálu zobrazeny jako policisté, pojízdní vysavači, létající mušky).
6. Jak dlouho žije červená krvinka?
7. Kolik nových krvinek se vytvoří v těle za 1 sekundu?
8. Ve které části těla se vytváří krvinky?
9. Kdo všechno bojoval v seriálu s chřipkovými viry?

ZEMĚPIS

Vyučující: Hana Tomšíková

Bude zaslán zápis Severní Afrika. V zápise doplň hlavní města států.

Přečti si v učebnici text na str. 12 – 14 včetně lišt a obrázků.

Překresli si do sešitu obrázek oázy s artéskou vodou.

Podrobné pokyny budou v Teams. Odpovědi zašlete do 5. 11. 2020 do 20:00 hod.

Tento termín odpovědí je platný pro 8. A i 8. B.

Kdo by měl zájem o zeměpisnou olympiádu, nahlaste se. Pokud se uskuteční, tak pravděpodobně formou online. Pro zájemce budu posílat přípravu.

FYZIKA

Vyučující: Anna Skotáková

Práce vykonaná pomocí jednoduchých strojů

Z učiva 7. ročníku si připomeňte, jak vypadají a jak fungují jednoduché stoje- páka, kladka, nakloněná rovina. Využijte obrázky v učebnici str. 27 - 32. Zamyslete se nad otázkou, zda se při použití jednoduchého stroje ušetří práce.

Středa - online v Teams: 8. A 10.00 - 10.30h, 8. B 9.00 - 9.30h

ANGLICKÝ JAZYK

Vyučující: Hana Kráslová

* Opakování - slovní zásoba k lekci 1A-D: PS str. 81
* Minulý čas prostý/průběhový opakování, used to, too/enough PS str. 73-75/1.1-1.5, minulý čas způsobových sloves PS str. 75/1.6-1.7
* V učebnici si pročti str. 18/1, 2 projdi si cvičení + poslechy
* PS str. 12/1, 2, 4, str. 13/5, 6 poslechová cvičení najdeš na přiloženém CD.
* Při on-line hodinách: **1. hodina** budeme probírat v učebnici str. 18/1, 2 budeme kontrolovat v PS str. 12/1, 2, 4. **2. hodina** budeme kontrolovat v PS str. 13/5 I can …, na konci hodiny vám pošlu krátký zkušební testík, který mi po vyplnění pošlete zpět
* **Příprava na test UNIT 1 - termín: 10. 11. 2020 - slovní zásoba UNIT 1, minulý čas prostý/průběhový (oznamovací, záporné věty, otázky Y/N + krátké odpovědi, otázky WH + odpovědi, used to, slovní zásoba - “materials”, způsobová slovesa - minulý čas).**
* PS str.11/2 - kontrolu cvičení proveďte sami - klíč najdete ve skupinovém chatu
v Teams

Online hodina pro 8. A bude probíhat v úterý 10:00 – 10:45, ve čtvrtek 10:00 – 10:45

Online hodina pro 8. B bude probíhat v úterý 12:00 – 12:45, ve čtvrtek 11:00 – 11:45

* Odkaz na poslechová cvičení: <https://elt.oup.com/student/project/level4/unit01/audio?cc=global&selLanguage=en>

Vyučující: Lucie Wladařová

Online lesson Tuesday 3. 11. 9 AM

**Revising unit 1** – see criteria for the unit 1 test in VÝUKOVÉ MATERIÁLY

Classbook page 18 Revision – the whole page

Online lesson Thursday 6. 11. 10 AM

**Revising unit 1** and preparing for the online test next week

Workbook page 11 exercises 7, 8 + pages 12, 13 Progress Check

Vyučující: Kateřina Hejná

8. B **(Online hodiny v době rozvrhu)**

2. 11.

Nouns and adjectives

Listening WB 19/5

Revision – tenses

3. 11.

2D Kids p.26 - listening, reading, working with the text

27/3 listening to the end Question tags

6. 11.

A test – revision tenses

Andy´s in trouble WB p. 20/1

Differences between I have been x I have gone

WB 20/3

Every day English 27/4

Homework

Present perfect x past simple

<https://kahoot.it/challenge/07365663?challenge-id=7f2b6b7a-7737-4d0d-b94a-97080f3c8fd6_1603394124425>

Question tags

<https://www.perfect-english-grammar.com/question-tags-exercise-1.html>

**CHEMIE**

Vyučující: Kamila Zvědělíková

Chemici, na minulé hodině jsme sublimovali jod. Z tohoto demonstračního pokusu jste měli napsat laborku. Pokyny máte v Teams (43. týden). Pokud jste práci ještě neodevzdali, nejpozdější termín pro odevzdání je středa 4. 11. do 12. hodiny. Také jste měli odevzdat projekt na prvek v PSP, který jsem vám přidělila. Rovněž je potřeba projekt dopracovat a poslat do středy 4. 11. do 12. hodiny. Vše zašlete na email zvedelikova@zsdobrichovice.cz, příp. v Teams.

Díky laborkám umíte připravit směsi a rozdělit je na jednotlivé složky. Z důležitých dělících metod nám chybí destilace. Tedy, na příští online hodině budeme destilovat směs dvou mísitelných kapalin, bohužel opět vše provedeme formou demonstračního pokusu. A opět
z něj vypracujete laboratorní práci. Podklady v Teams.😊

SHRNUTÍ PRÁCE: do středy 4. 11. pošli laborku o sublimaci a projekt o prvku. Do pátku 6. 11. pošli laborku na téma destilace a tabulku, do které si zapíšeš shrnutí dělících metod. Vše si upřesníme na online hodině. Tabulku najdeš i v prezentaci na Teams.

Na online hodině (8. A pondělí 11:00 - 11:45, 8. B středa 10:00 - 10:45) opět krátkým testem prověříme znalost chemických prvků a jejich značek. Na hodinu si připravte sešit z chemie
a PSP, papír a psací potřeby.

INFORMATIKA (8. A)

Vyučující: Jan Hájek

On-line hodina: pátek 11:00 (1x za 14 dní se střídá skupina A a B jako ve škole)

Dokonči na kpbi.cz 10 lekcí a odevzdej diplom ze základního kvízu, pak se pusť do kvízu plus. Odevzdávej vše v Teams (jako vždy).

Kraje pro bezpečný internet [**www.kpbi.cz**](http://www.kpbi.cz)

Termín: 9. říjen 2020 23:59 (možné odevzdat později)

Pokyny

Soutěžní kvíz I letos se žáci naší školy zapojí do soutěže s projektem Kraje pro bezpečný internet a mohou vyhrát hodnotné ceny! Cílem je opět splnit kvíz na 100 % a získat diplom a ten odevzdat. Do soutěžního kvízu se dostaneš na stránkách kpbi.cz. Pokud ještě nemáš účet, zaregistruj se se školním e-mailem a nezapomeň, musíš správně zvolit naši školu. Pokud ti není 15, musíš vložit tel. nebo email rodičů, aby ti povolili založit účet. Diplom odevzdej jako obrázek nebo v pdf (z OneDrive).

Shrnutí úkolu:

1) Splnit jednotlivé kurzy 1 až 10 a shlédnout videa (nově i Pozor na kyberprostor)

2) Zvolit kvíz pro starší 13 let

3) Opakovat test, dokud není splněn na 100 %

4) Uložit si diplom s názvem souboru svého jména na OneDrive

5) Odevzdej soubor diplomu do práce studenta níže

**Kraje pro bezpečný internet Kvíz PLUS**

Termín: 6. listopad

Pokyny Kvíz PLUS:

Po odevzdání diplomu tě čeká další kvíz – Kvíz PLUS. Ten už je náročnější a máš jen 3 pokusy jej zvládnout.

Odevzdej splněný Kvíz PLUS (diplom) a můžeš se účastnit finále o hodnotné ceny! Cílem je opět splnit kvíz na 100 % a získat diplom a ten odevzdat (stejným způsobem jako minule).

Pokud kvíz nezvládneš ani na poslední pokus, pomocí aplikace výstřižky odevzdej obrázky špatných odpovědí z nejlepšího testu a obrázek celkové tabulky správných a špatných odpovědí.

Na otázky, u kterých si neznal(a) odpověď, použij webový vyhledávač nebo se podívej znovu do kurzu, možná tam najdeš odpovědi. Budeš zas o něco chytřejší :-).

NĚMECKÝ JAZYK

Vyučující: Petra Železná

Samostatná práce (středa):

1) Lehrb. 14/5 - das Haus - nauč se názvy včetně členů pro místnosti v domě

2) Arbeitsb. 11/5 , 6 – poslech najdeš v Souborech (Výukové materiály - Poslechy v PS)

3) Trénuj slovní zásobu v těchto odkazech:

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/2591>

<https://www.skolasnadhledem.cz/game/2587>

Ve čtvrtek na online hodině si napíšeš malý test na názvy místností i ve spojení s předložkou in.

Online Deutschstunde: am Donnerstag um 9 Uhr

Plán hodiny:

1) kontrola zadané práce ze středy

2) das Haus – stehen, hängen, liegen, sitzen – přesný popis věcí v místnosti (Lehrb. 14)

3) malý test

Vyučující: Lucie Jovanovičová

8. A, 8. B

Hallo! 😊

Před online hodinou vypracujte:

1. PS 12/7 (Nezapomeňte na změnu slovosledu – In der Schule **lerne ich**.) Vypracované cvičení mi vyfoťte a pošlete v zadání v Teams.
2. PS 12/8 - **Budeme s tímto cvičením pracovat na online hodině.** Poslech najdete v naší skupině a v zadání.

Online hodina - čtvrtek 9:00.

Vyučující: Karolina Scalabroni

8. A, 8. B

Čtvrtek: online hodina – 9h

Připrav si:

Du: PS str 12/8 - podrobnosti najdeš ve školním sešitě v Teamsech

Du: PS 12/7, 9

Procvičuj si slovní zásobu na:

https://kahoot.it/challenge/07962541?challenge-id=aa464344-b3f8-457e-ae85-bfde0cba952a\_1603524281354

Společně: Uč str. 15/6a, b, c PS 13/10

FRANCOUZSKÝ JAZYK

Vyučující: Eva Škvorová

Bonjour, mes amis, ça va?

Uvidíme se na video hodině ve čtvrtek v 9h. Při video hodině máš příležitost se zeptat na to, co ti není jasné v samostatné práci.

Začni pracovat na projektu, o kterém jsme spolu mluvili na minulé hodině. Podrobná kritéria najdeš v Teams v Zadání úkolu Ma meilleure copine / Mon meilleur copin.

Poslechni si (odkaz ve zdrojích) a přečti si M. Catastrophe v učebnici na str. 14 a vypracuj cv. 2a,b na str. 15. A) Jsou věty 1 – 3 pravda (vrai) nebo lež (faux)? Pokud lež, přepiš větu tak, aby byla pravdivá. B) Napiš mi odpovědi na otázky.

Bonne chance 😊 Au revoir!

**VÝTVARNÁ VÝCHOVA**

Vyučující: Soňa Nečesaná **(8. A, B)**

Dobrovolný úkol:

Práce s fotografií.

Určitě už jsi někdy pracoval/a s digitální fotografií a zkoušel/a nějaké úpravy.

Tvůj úkol bude upravit portrétovou fotografii, buď svojí nebo někoho jiného. Každý člověk má trochu jinou pravou polovinu obličeje a trochu jinou levou. Pokud dáš dohromady dvě pravé
a dvě levé, uvidíš podobné osoby, ale přesto rozdílné. Práci zkusíš v programu malování a pošleš na mail necesana@zsdobrichovice.cz

Postup - Otevři fotografii v programu malování, tažením myši si z původní fotky zkopíruješ výběr pravé poloviny a přeneseš tažením vedle, výběr překlopíš vodorovně a posuneš vpravo, zopakuješ znovu vložit a posuneš výřez tak, aby pasoval k překlopené polovině. Proces zopakuj i s levou půlkou. Inspirace zde: [https://zsdobrichovice-my.sharepoint.com/:w:/g/personal/necesana\_zsdobrichovice\_cz/EWeTvm1dNCFBgl2jnbQL3ucB\_TmyQabJr17ms6XupXbP8Q?e=kmGvqY](https://zsdobrichovice-my.sharepoint.com/%3Aw%3A/g/personal/necesana_zsdobrichovice_cz/EWeTvm1dNCFBgl2jnbQL3ucB_TmyQabJr17ms6XupXbP8Q?e=kmGvqY)

Hodně zdaru a zábavy.

HUDEBNÍ VÝCHOVA

Vyučující: Hana Tuháčková

Dobrovolný úkol:

HUDEBNÍ VÝZVA

Již ve škole jsme si ukázali, že hudební nástroje můžeme udělat z obyčejných věcí, které nás obklopují.

Rozhlédni se okolo sebe (projdi svůj pokoj, váš byt, dům, zahradu, …) a vyber si předmět/y, které bys mohl/a použít jako hudební nástroj. Potom si vymysli rytmus/ rytmickou variaci skládající se z více rytmů (ve škole jsme pracovali se 4/4 taktem) a tento rytmus/rytmickou variaci zahraj a natoč z toho krátké video nebo zvukový záznam a pošli mi to na mail – tuhackova@zsdobrichovice.cz.

Neboj se zapojit celou rodinu. Vyzkoušíš si tak hned několik rolí: skladatel, dirigent, vedoucí kapely.

Těším se na výsledky HUDEBNÍ VÝZVY!!!