

Vážení rodiče,

níže je uvedena náplň učiva pro žáky/-ně **na období od 15.6. do 19.6.2020.**

Vyučující budou dále podle potřeby zasílat e-mailem vzdělávací materiály (pracovní listy apod.) nebo je budou zveřejňovat na portálu <https://portal.dmssoftware.cz/>, nebo jiným způsobem.

Níže uvedená náplň učiva, ani zasílané vzdělávací materiály nemohou dostatečně nahradit vzdělávání Vašich dětí přímo ve škole.

Uvědomujeme si Vaši současnou obtížnou situaci. Přesto si Vás dovoluujeme požádat, buďte Vaším dětem při přípravě a plnění zadaných úkolů nápomocni.

Po návratu našich žáků do školy samozřejmě látku s dětmi zopakujeme, vysvětlíme nejasné, ale pro co nejlepší zvládnutí dané mimořádné situace, potřebujeme Vaši spolupráci.

V případě potřeby neváhejte jednotlivé vyučující prostřednictvím jejich pracovních e-mailů oslovit. [viz. zde](#)

Z organizačních důvodů mohou být materiály na tento týden aktualizovány.

Učivo na další týden bude zveřejněno nejpozději v pondělí dopoledne daného týdne.

Děkujeme Vám za pochopení a spolupráci

Třída 9.A

Předmět	Učivo	Poznámka
Ch	Opakování v podobě kahoot kvízu (Organická chemie a biochemie).Číslo hry najdete v dm software.	Všechny informace jsou v přílohách škol. aplikace https://portal.dmssoftware.cz
HV	Zde máte odkazy na zpěvníky ke stažení: https://uloz.to/file/qVg2OpshVcTP/ja-pisnicka-4-pdf https://uloz.to/file/Ezkdq1xjLhxZ/ja-pisnicka-5-pdf Některé písničky si můžete také najít v originálním podání na youtube.com	
Z	Učebnice str. 76-80- Světové ekologické problémy- prostudovat	https://portal.dmssoftware.cz
ICT	zpráva	skupina V.Textlerové zasláno mailem
VV	Dobrovolný úkol pro tvořivé: Karanténa nám vyprodukovala některé z nejzábavnějších aktivit. Jednou z nich je i výzva muzea Getty. Výzva, která žádá lidi, aby zkusili napodobit slavná umělecká díla pomocí věcí, které mají doma, získala velikou oblibu. Lidé se zjevně rádi oblékají a navzájem si konkurují o to, kdo dokáže lépe vytvořit známý obraz. Zkuste tedy také napodobit jakékoliv slavné dílo, budu ráda, když mi výsledek své práce pošlete na klara.bruzkova@tgmpisek.cz . Inspiraci můžete vidět například na https://creativelife.cz/30-pusobivych-fotografi-na-kterych-lide-kopiruji-slavna-umelecka-dila/?fbclid=IwAR1XqTWel1H8BJm4q-G6R4slGgxK1XXxwochliKK7UpscnPCzGua8PdG99U	
Př	Obnovitelné zdroje energie – učebnice strana 100-102 přečíst a napsat stručné poznámky do sešitu	Vzorové poznámky na https://portal.dmssoftware.cz
Ov	Problémy současného světa - učebnice strana 67 – přečíst a napsat stručné poznámky do sešitu	Vzorové poznámky na https://portal.dmssoftware.cz
Sp	Výhody a nevýhody práce z domova (homo office) – stručně napsat 2 výhody a 2 nevýhody	Podrobnosti na https://portal.dmssoftware.cz
D	Invaze – srpen 1968 - podle textu v učebnici na s. 134-140, případně s pomocí internetu, doplňte informace do přiloženého <i>pracovního listu</i> . Výuková videa k tématu: https://www.slavne-dny.cz/episode/831212/den-okupace-ceskoslovenska-vojsky-varsavske-smlouvy-21-srpen https://www.slavne-dny.cz/episode/831226/osobni-svedectvi-o-21-srpnu-1968-kamila-mouckova https://www.slavne-dny.cz/episode/547775/den-kdy-se-upalil-jan-palach-16-leden	Pracovní list a řešení z minulého týdne na www.portal.dmssoftware.cz

AJ	Podívejte se na tři anglická videa z youtube podle vlastního výběru s anglickými titulky. Do vyhledávače youtube zadejte „Friends“ https://www.youtube.com/watch?v=11XnzEaFThU a pusťte si je v originále s anglickými titulky. Soustřed'te se na děj a slovní zásobu.	
RJ	Podívejte se na dvě ruská konverzační videa na youtube. Do vyhledávače youtube zadejte: 1. „Konverzační lekcja ruštiny cestovani“ . Pokuste se porozumět studentkám https://www.youtube.com/watch?v=t6-kyk256fY&t=126s 2. Do vyhledávače youtube zadejte „roční období měsíce rusky“ Zopakujte si slovní zásobu z videa https://www.youtube.com/watch?v=rODVKb237eU	
NJ	Opakování slovní zásoby	
F	V rámci opakování k testu z učiva „Země a vesmír: odpovězte na otázky v testu, který naleznete 15. 6. jako přílohu v programu Word v úkolech v aplikaci dmssoftware.cz a vyplněný test zašlete do 19. 6. na: pavel.kolar@tgmpisek.cz	
VZ	Text – k přečtení	Zadání i vysvětlení + přiložené soubory v https://portal.dmssoftware.cz/
M	Do školního sešitu si opiš definice funkce sin - str.62, cos – str.68, tg – str. 70	Další informace na https://portal.dmssoftware.cz
Ict	Bobřík informatiky – najdi si svou věkovou skupinu a vypracuj si jeden test. Zašli mi mailem název kategorie a počet získaných bodů	Skupina Mgr. Mlskové
TV	pokračujte sami v pravidelném cvičení, pokud sami nevíte, nabídka na internetu je bohatá https://www.youtube.com/watch?v=bpTaYRNxtck	Skupina Mgr. Iva Sartoriová
ČJ	Milí devátáci, kupte si pěknou knížku jako odměnu za dobře odvedenou práci.	
Tv	Zacvič si další výzvu podle olympioniků se Sazka Olympijským vícebojem	Mgr. V. Hegenbart Více na: https://portal.dmssoftware.cz/

Třída 9.B

Předmět	Učivo	Poznámka
Ch	Opakování v podobě kahoot kvízu (Organická chemie a biochemie).Číslo hry najdete v dm software.	Všechny informace jsou v přílohách škol. aplikace https://portal.dmssoftware.cz
Nj	Opakování v podobě kahoot kvízu (úroveň A1-A2).Číslo hry najdete v dm software.	Všechny informace jsou v přílohách škol. aplikace https://portal.dmssoftware.cz
Vz	Antikoncepce. https://www.antikoncepce.cz/ , https://www.your-life.com/ http://www.vychovakezdravi.cz/download/file/Sexu%C3%A1ln%C3%AD%20v%C3%BDchova/o_kondomech.pdf	
Sp	Nezapomeň poslat zápisový lístek na střední školu.	
HV	Zde máte odkazy na zpěvníky ke stažení: https://uloz.to/file/qVg20pshVcTP/ja-pisnicka-4-pdf https://uloz.to/file/Ezkdq1xjLhxZ/ja-pisnicka-5-pdf Některé písničky si můžete také najít v originálním podání na youtube.com	
Z	Učebnice str. 76-80- Světové ekologické problémy- prostudovat	https://portal.dmssoftware.cz
VV	Dobrovolný úkol pro tvořivé: Karanténa nám vyprodukovala některé z nejzábavnějších aktivit. Jednou z nich je i výzva muzea Getty. Výzva, která žádá lidi, aby zkusili napodobit slavná umělecká díla pomocí věcí, které mají doma, získala velikou oblibu. Lidé se zjevně rádi oblékají a navzájem si konkurují o to, kdo dokáže lépe vytvořit známý obraz. Zkuste tedy také napodobit jakékoliv slavné dílo, budu ráda, když mi výsledek své práce pošlete na klara.bruzkova@tgmpisek.cz . Inspiraci můžete vidět například na https://creativelife.cz/30-pusobivych-fotografii-na-kterych-lide-kopiruji-slavna-umelecka-dila/?fbclid=IwAR1XqTWel1H8BJm4q-G6R4sIGgxK1XXxwochliKK7UpscnPCzGua8PdG99U	
Př	Obnovitelné zdroje energie – učebnice strana 100-102 přečíst a napsat stručné poznámky do sešitu	Vzorové poznámky na https://portal.dmssoftware.cz
RJ	Podívejte se na dvě ruská konverzační videa na youtube. Do vyhledávače youtube zadejte: 1. „Konverzační lekcce ruštiny cestování“ . Pokuste se porozumět studentkám https://www.youtube.com/watch?v=t6-kyk256fY&t=126s 2. Do vyhledávače youtube zadejte „roční období měsíce rusky“ Zopakujte si slovní zásobu z videa https://www.youtube.com/watch?v=rODVKb237eU	

ČJ	1)Procvičování pravopisu. Pracovní list na http://portal.dmssoftware.cz . 2)Četba dle vlastního výběru.	
F	V rámci opakování k testu z učiva „Země a vesmír: odpovězte na otázky v testu, který naleznete 15. 6. jako přílohu v programu Word v úkolech v aplikaci dmssoftware.cz a vyplněný test zašlete do 19. 6. na: pavel.kolar@tgmpisek.cz	
Aj	Lekce 5 – reported speech - opakování	Zadání i vysvětlení + přiložené soubory v https://portal.dmssoftware.cz/
Ict	Bobřík informatiky – najdi si svou věkovou skupinu a vypracuj si jeden test. Zašli mi mailem název kategorie a počet získaných bodů	Skupina Mgr. Mlskové
TV	pokračujte sami v pravidelném cvičení, pokud sami nevíte, nabídka na internetu je bohatá https://www.youtube.com/watch?v=bpTaYRNxtck	Skupina Mgr. Iva Sartoriová
M	Užití goniometrických funkcí (uč. 77 – 80); opsat rámečky a vypočítat příklady	Pracovní list na: https://portal.dmssoftware.cz , vypracovaný zaslat na mail: alexandra.sigmundova@tgmpisek.cz
Ov	Příliš mnoho lidí – příliš problémů (uč. 70 – 72), přečíst	
D	Sametová revoluce – s.140–142, snad po těchto kapitolách oceníte výhody demokracie, v poznámce je odkaz na virtuální prohlídku výstavy o sametové revoluci. A jak to bude dál?	https://www.nm.cz/virtualne-do-muzea/online-vystavy
Tv	Zacvič si další výzvu podle olympioniků se Sazka Olympijským vícebojem	Mgr. V. Hegenbart Více na: https://portal.dmssoftware.cz/

Třída 9.C

Předmět	Učivo	Poznámka
Ch	Opakování v podobě kahoot kvízu (Organická chemie a biochemie).Číslo hry najdete v dm software.	Všechny informace jsou v přílohách škol. aplikace https://portal.dmssoftware.cz
HV	Zde máte odkazy na zpěvníky ke stažení: https://uloz.to/file/qVg20pshVcTP/ja-pisnicka-4-pdf https://uloz.to/file/Ezkdq1xjLhxZ/ja-pisnicka-5-pdf Některé písničky si můžete také najít v originálním podání na youtube.com	
Z	Učebnice str. 76-80- Světové ekologické problémy- prostudovat	https://portal.dmssoftware.cz
Př	Učebnice str.- 103-111- přečíst Historie vzniku Země	https://portal.dmssoftware.cz
ICT	zpráva	skupina V. Texlerové zasláno mailem
VV	Dobrovolný úkol pro tvořivé: Karanténa nám vyprodukovala některé z nejzábavnějších aktivit. Jednou z nich je i výzva muzea Getty. Výzva, která žádá lidi, aby zkusili napodobit slavná umělecká díla pomocí věcí, které mají doma, získala velikou oblibu. Lidé se zjevně rádi oblékají a navzájem si konkurují o to, kdo dokáže lépe vytvořit známý obraz. Zkuste tedy také napodobit jakékoliv slavné dílo, budu ráda, když mi výsledek své práce pošlete na klara.bruzkova@tgmpisek.cz . Inspiraci můžete vidět například na https://creativelife.cz/30-pusobivych-fotografiich-na-kterych-lide-kopiruji-slavna-umelecka-dila/?fbclid=IwAR1XqTWel1H8BJm4q-G6R4slGgxK1XXxwochliKK7UpscnPCzGua8PdG99U	
Sp	Výhody a nevýhody práce z domova (homo office) – stručně napsat 2 výhody a 2 nevýhody	Podrobnosti na https://portal.dmssoftware.cz
D	Invaze – srpen 1968 - podle textu v učebnici na s. 134-140, případně s pomocí internetu, doplňte informace do přiloženého <i>pracovního listu</i> . Výuková videa k tématu: https://www.slavne-dny.cz/episode/831212/den-okupace-ceskoslovenska-vojsky-varsavske-smlouvy-21-srpen https://www.slavne-dny.cz/episode/831226/osobni-svedectvi-o-21-srpnu-1968-kamila-mouckova https://www.slavne-dny.cz/episode/547775/den-kdy-se-upalil-jan-palach-16-leden	Pracovní list a řešení z minulého týdne na www.portal.dmssoftware.cz
AJ	Podívejte se na tři anglická videa z youtube podle vlastního výběru s anglickými titulky. Do vyhledávače youtube zadejte „Friends“ https://www.youtube.com/watch?v=11XnzEaFThU a pusťte si je v originále s anglickými titulky. Soustředte se na děj a slovní zásobu.	

RJ	<p>Podívejte se na dvě ruská konverzační videa na youtube. Do vyhledávače youtube zadejte:</p> <p>1. „Konverzační lekcia ruštiny cestovani“ . Pokuste se porozumět studentkám https://www.youtube.com/watch?v=t6-kyk256fY&t=126s</p> <p>2. Do vyhledávače youtube zadejte „roční období měsíce rusky“ Zopakujte si slovní zásobu z videa https://www.youtube.com/watch?v=rODVKb237eU</p>	
ČJ	<p>PROSLOV</p> <p>1)Přečti si ukázkou rozloučení žáka 9. třídy se ZŠ- učebnice str.135</p> <p>2)Napiš svůj vlastní proslov, který by bylo možné použít na konci roku.- odešli na můj mail.</p> <p>3)Procvičování pravopisu.</p> <p>Pracovní list na http://portal.dmssoftware.cz.</p> <p>4)Četba dle vlastního výběru.</p>	
F	<p>V rámci opakování k testu z učiva „Země a vesmír: odpovězte na otázky v testu, který naleznete 15. 6. jako přílohu v programu Word v úkolech v aplikaci dmssoftware.cz a vyplněný test zašlete do 19. 6. na: pavel.kolar@tgmpisek.cz</p>	
Nj	<p>Lekce 5 – minulý čas sein, haben - opakování</p>	<p>Skupina O. Maříkové Zadání i vysvětlení + přiložené soubory v https://portal.dmssoftware.cz/</p>
Ict	<p>Bobřík informatiky – najdi si svou věkovou skupinu a vypracuj si jeden test. Zašli mi mailem název kategorie a počet získaných bodů</p>	<p>Skupina Mgr. Mlskové</p>
TV	<p>pokračujte sami v pravidelném cvičení, pokud sami nevíte, nabídka na internetu je bohatá https://www.youtube.com/watch?v=bpTaYRNxtck</p>	<p>Skupina Mgr. Iva Sartoriová</p>
Ov	<p>Příliš mnoho lidí – příliš problémů (uč. 70 – 72), přečíst</p>	
M	<p>Procvičování učiva Sb 22/2,7a; 29/5A; 36/3c – vypracuj do ŠS Do ŠS načrtni trojboký hranol, válec – pečlivě!!!</p>	<p>Vypracuj dle svých možností. V případě potíží mě kontaktuj.</p>
Vz	<p>Zamysli se nad tím, co ti škola dala a vzala.</p>	
TV	<p>Posilování z FCP: „https://portal.dmssoftware.cz“, protahování z FCP: „https://portal.dmssoftware.cz“ a dle ostatních materiálů uložených na stránkách školy „https://portal.dmssoftware.cz“</p>	<p>Mgr. Karel Syrovátka</p>
Tv	<p>Zacvič si další výzvu podle olympioniků se Sazka Olympijským vícebojem Více na: https://portal.dmssoftware.cz/</p>	<p>Mgr. V. Hegenbart</p>

Třída 9.D

Předmět	Učivo	Poznámka
Nj	Opakování v podobě kahoot kvízu (úroveň A1-A2). Číslo hry najdete v dm software.	Skupina Ing.Vovesné
Ch	Opakování v podobě kahoot kvízu (Organická chemie a biochemie).Číslo hry najdete v dm software.	Všechny informace jsou v přílohách škol. aplikace https://portal.dmssoftware.cz
Vz	Antikoncepce. https://www.antikoncepce.cz/ , https://www.your-life.com/http://www.vychovakezdravi.cz/download/file/Sexu%C3%A1ln%C3%AD%20v%C3%BDchova/o_kondomech.pdf	
HV	Zde máte odkazy na zpěvníky ke stažení: https://uloz.to/file/qVg20pshVcTP/ja-pisnicka-4-pdf https://uloz.to/file/Ezkdq1xjLhxZ/ja-pisnicka-5-pdf Některé písničky si můžete také najít v originálním podání na youtube.com	
Aj	Opakování- opakujte si nepravidelná slovesa Učebnice str. 64 The English language- text přečíst	Správné řešení z minulého týdne Dm Software https://portal.dmssoftware.cz
Čj	Učebnice str. 99-102: Hlávky a hláskové skupiny (Přečíst, udělat zápisky do sešitu) Literatura: Čítanka str. 205- 219 Příběhy strašné i směšné - dle vlastního výběru (napiš, o čem ukázka byla) Sloh: Funkční styly: str. 142-143	Další informace a pracovní listy budou vloženy na: https://portal.dmssoftware.cz
VV	Dobrovolný úkol pro tvořivé: Karanténa nám vyprodukovala některé z nejzábavnějších aktivit. Jednou z nich je i výzva muzea Getty. Výzva, která žádá lidi, aby zkusili napodobit slavná umělecká díla pomocí věcí, které mají doma, získala velikou oblibu. Lidé se zjevně rádi oblékají a navzájem si konkurují o to, kdo dokáže lépe vytvořit známý obraz. Zkuste tedy také napodobit jakékoliv slavné dílo, budu ráda, když mi výsledek své práce pošlete na klara.bruzkova@tgmpisek.cz . Inspiraci můžete vidět například na https://creativelife.cz/30-pusobivych-fotografii-na-kterych-lide-kopiruji-slavna-umelecka-dila/?fbclid=IwAR1XqTWel1H8BJm4q-G6R4sIGgxK1XXwochliKK7UpscncPCzGua8PdG99U	
Př	Obnovitelné zdroje energie – učebnice strana 100-102 přečíst a napsat stručné poznámky do sešitu	Vzorové poznámky na https://portal.dmssoftware.cz
Z	Ekosystém planety Země – učebnice strana 66 – 68 přečíst a napsat poznámky do sešitu	Vzorové poznámky na https://portal.dmssoftware.cz
RJ	Podívejte se na dvě ruská konverzační videa na youtube. Do vyhledávače youtube zadejte: 1. „Konverzační lekcia ruštiny cestovani“ . Pokuste se porozumět studentkám https://www.youtube.com/watch?v=t6-kyk256fY&t=126s	

	2. Do vyhledávače youtube zadejte „roční období měsíce rusky“ Zopakujte si slovní zásobu z videa https://www.youtube.com/watch?v=rODVKb237eU	
F	V rámci opakování k testu z učiva „Země a vesmír: odpovězte na otázky v testu, který naleznete 15. 6. jako přílohu v programu Word v úkolech v aplikaci dmssoftware.cz a vyplněný test zašlete do 19. 6. na: pavel.kolar@tgmpisek.cz	
Nj	Lekce 5 – minulý čas sein, haben - opakování	Skupina O. Maříkové Zadání i vysvětlení + přiložené soubory v https://portal.dmssoftware.cz/
Ict	Bobřík informatiky – najdi si svou věkovou skupinu a vypracuj si jeden test. Zašli mi mailem název kategorie a počet získaných bodů	Skupina Mgr. Mlskové
Sp	Dopracuj zadané úkoly	ludmila.mlskova@tgmpisek.cz
TV	pokračujte sami v pravidelném cvičení, pokud sami nevíte, nabídka na internetu je bohatá https://www.youtube.com/watch?v=bpTaYRNxtck	Skupina Mgr. Iva Sartoriová
M	Užití goniometrických funkcí (uč. 77 – 80); opsat rámečky a vypočítat příklady	Pracovní list na: https://portal.dmssoftware.cz , vypracovaný zaslat na mail: alexandra.sigmundova@tgmpisek.cz
Ov	Příliš mnoho lidí – příliš problémů (uč. 70 – 72), přečíst	
D	Sametová revoluce – s.140–142, snad po těchto kapitolách oceníte výhody demokracie, v poznámce je odkaz na virtuální prohlídku výstavy o sametové revoluci. A jak to bude dál?	https://www.nm.cz/virtualne-do-muzea/online-vystavy
Tv	Zacvič si další výzvu podle olympioniků se Sazka Olympijským vícebojem	Mgr. V. Hegenbart Více na: https://portal.dmssoftware.cz/