

**Učivo na týden 18. - 22.5.2020****8.A**

Vyučující	Předmět	Téma	Zadání (učebnice, pracovní sešity, stránky atd.)
Hošková Jolana	Anglický jazyk	Revision Unit 1 - 3.	Zaslání příloh je povinné pro všechny do 22.5. Kdo nesplnil Unit 3 a Unit 2 v online practice, doplní.
Sedláková Eva	Anglický jazyk	Revision week.	Slovíčka - unit 2A (obě části - písemně + ústně). Revision - unit 1 - google učebna.
Kyščiaková Vendula	Český jazyk	Spojovací výrazy Všestranný jazykový rozbor Arnošt Lustig Úvaha	MI - spojovací výrazy - uč.76/1 (písemně), 76/2 (projít a určit), 77/4 (jen odpov. do ŠS) kontrolní cvičení - uč.78/6 (piš jen spojky a značky poměrů) 78/7 a - j obě cvičení pošli ke kontrole do Čt 21.5. Lv - Modlitba za Kateřinu Horovitzovou - pracovní list viz příloha - plnění čtenářské výzvy - příprava referátu SI - Úvaha na téma RODIČE A JÁ - zkuste kratičkou úvahu, ve které se zamyslíte nad vztahy s vašimi rodiči, podívejte se na problém z několika úhlů pohledu, kladte si řečnické otázky, argumentujte, vyvozujte závěry, použijte vše z myšlenkové mapy. Odstavce jsou samozřejmostí... Pošlete mi v pátek 22.5. k nahlédnutí , ráda si počtu
Jedelská Martina	Dějepis	Kultura 19./20. století	učebnice s. 82 - 83 zápis je v příloze
Měšťánková Hana	Fyzika	Ohmův zákon Elektrický odpor	Všechny výukové materiály najdete v Google učebně (Classroom). Prosím o pravidelnou kontrolu materiálů v učebně a odeslání vypracovaných úkolů v termínu.
Hamplová Pavlína	Chemie	Oxidy	Procvičování názvosloví v učebně



Měšťánková Hana	Matematika	Početní operace s mnohočleny Množiny bodů dané vlastnosti	Všechny výukové materiály najdete v Google učebně (Classroom). Prosím o pravidelnou kontrolu materiálů v učebně a odeslání vypracovaných úkolů v termínu.
Georgiadisová Michaela	Německý jazyk	Einkaufen	Slovní zásoba PS str. 71 celá U cv. 10,11 str. 54 pročíst PS cv. 13, 14, 15 str. 68 úkoly z PS vyfot'a posli
Zbořil Jaroslav	Přírodopis	Vývin nového jedince. Opakování nervové soustavy.	Přečíst stranu 109. Naučit se v souladu se zápisem v příloze (dodávám i zápis z minula). Zaslat úkol na nervovou soustavu v příloze na můj mail do 23.5.
Sedláková Eva	Ruský jazyk	Slovní zásoba. Čtení. Časování.	Wocabee - 7. lekce - 4. část (tentokrát slovíčka + věty). Učebnice - stále procvičuj čtení textu str 95, str 103/ zelená tabulka - umět časování těchto sloves (některá už umíte :-), potom si projdi 100/3.1.
Tichá Petra	Ruský jazyk	Zájmena - skloňování	Uč. s. 89 - zájmena + slovesa нравиться, интересоваться. PS s. 52/cv. 9, s. 53/cv. 10. Test v učebně je na známky.
Klimeš Zdeněk	Zeměpis	Cestovní ruch a spoje	1.- Ve Wikipedii vyhledej: Dopravní spoj – do sešitu napiš a doplň věty: Dopravní spoj je pravidelně opakovaná jízda podle jízdního... . Využívány jsou vlaky, ... (doplň alespoň další tři). 2.- Ve Wikipedii vyhledej: Světové dědictví (Česko). Vyhledej informace, do sešitu napiš a doplň věty: V Praze je na seznamu UNESCO Historické... . Navíc je k němu přiřazen i 3.- Najdi internetové stránky ctedu.cz (https://edu.ceskatelevize.cz/), do vyhledávače na této stránce zadej: Zámek Průhonice (1:15) a prohlédni si video. 4.- S pomocí internetu (mapy.cz, z nabídky vpravo nahoře vyber Plánování) zjisti a zapiš, kolik km je to ze stanice Praha hlavní nádraží k zámku Průhonice a jak dlouho trvá cesta veřejnou dopravou (vyber ikonu autobus). 5.- O lodní dopravě na Vltavě - najdi ctedu.cz, do vyhledávače zadej: Splavnost Vltavy (27:00) ...a zkus vydržet dívat se – nebo si posuň začátek na 8:33.

Internetové odkazy:

Zeměpis

<https://edu.ceskatelevize.cz/zamek-pruhonice-5e4422abe173fa6cb524ad49><https://edu.ceskatelevize.cz/splavnost-vltavy-5e44248b2773dc4ee4139d71>

PRÓZA

ARNOŠT LUSTIG: MODLITBA ZA KATEŘINU HOROVITZOVOU

...Celý tábor také už věděl, že pan Brenske bez otálení svolil (to se pak více než cokoli jiného z jeho činů rozneslo rychlostí blesku), požádal Kateřinu Horovitzovou, aby vykročila ze své řady a aby se připojila k americké skupině, kufry že jí budou dodány s malým zpožděním, hned vystoupila a její otec byl davem tlačěn ke straně dál. A konečně věděli v táboře kus cesty odtud i to, že matka Kateřiny Horovitzové, její otec, děd a všech šest sester bylo zaplynováno hned poté, co ona sama v doprovodu pana Brenského a ostatních skutečně opustila rampu, marně se do té chvíle otáčela, mezi kolejiemi a cestou panoval zmatek, jeden nevěděl o druhém, lidé hledali svá zavazadla, manželky muže, a otcové a matky děti a naopak.

1. Arnošt Lustig byl židovského původu, prošel 3 koncentračními tábory – Terezínem, Osvětimí a názvem třetího získáš, pokud správně odpovíš na tyto otázky a získaná písmenka seřadíš.

	ANO	NE
Kniha Modlitba pro Kateřinu Horovitzovou je novela.	B	N
Kateřina Horovitzová byla mladá židovská dívka.	U	O
Kateřina Horovitzová měla šest bratrů.	L	CH
Zbytek její rodiny se zachránil.	A	E
Kateřina odešla s mužem jménem Brenske.	N	J
Židé museli nosit žlutou hvězdu.	W	A
Kateřina Horovitzová se připojila ke skupině amerických občanů.	A	L
Kateřina Horovitzová byla 19-letá dívka a byla tanečnice.	L	I
Autor Arnošt Lustig zemřel roku 2000.	T	D



tajenka:

2. Najdi v každé větě slovo, které souvisí s židovským náboženstvím a pokus se vysvětlit jeho význam.

...Rabín Dajem z Lodže byl hračka pana Brenského, jak tomu také může být...

...Nakláněl se s vzorkovnicí právě k poměrně vysokému oknu synagógy, aby barvy...

3. Zde jsou uvedena další díla Arnošta Lustiga, ale i Oty Pavla a Karla Poláčka.

a) Přiřaď jména autorů k jejich dílům. b) Řekni, co tyto 3 autory spojuje.

Dita Saxová

Nemilovaná

Smrt krásných srnců

Bylo nás pět

Karel Poláček

Arnošt Lustig

Ota Pavel



b)

8.A - Aj - Hořková

Přečti si rozhovor.

Did you see the news last night?

B No, I didn't. I was out with Mark.

A It was about the weather in Australia at the moment.

B Yes - it's winter here but it's summer there, isn't it? Lovely and sunny - not like the rain and snow we've got here in England.

A Well, usually it's lovely and sunny but they've got lots of problems with the weather right now.

B What's happening? My cousin lives near Sydney. Is that where they've got the problems?

A I think it's further north. It rained all last month and all the rivers are higher than usual. In one area they had terrible floods last week. The water went through the streets up to the roofs of the houses!

B That sounds awful!

A They said it was in Queensland. They are the worst floods for 30 years.

B I remember. My cousin lived there then. He said there were very bad floods in 1974. It was a big surprise. Most people were having dinner in the evening when suddenly water started rushing down the streets! My uncle grabbed his dog and their important papers and went up and sat on the roof! Gosh - I hope they're OK this time.

1. Choose the correct answer. /Vyber správnou odpověď/.

1. Why didn't Sally watch the news last night?
 - A. ☐ She was making dinner
 - B. ☐ She was out with Mark
 - C. ☐ She was helping Mike with his homework
2. What's the season in Australia at the moment?
 - A. ☐ Summer
 - B. ☐ Autumn
 - C. ☐ Winter
3. What's the weather like in England now?
 - A. ☐ Sunny and windy
 - B. ☐ Rainy and snowy
 - C. ☐ Cold but dry
4. Where does Sally's cousin live?

8.A - Aĵ - Hořková

- A. ☐ Melbourne
A. ☐ Darwin
B. ☐ Sydney
5. What's the weather like in Queensland right now?
A. ☐ There's a lot of rain
B. ☐ There are tornadoes and storms
C. ☐ There's snow everywhere
6. When were there floods there before?
A. ☐ 13 years ago
B. ☐ 23 years ago
C. ☐ 30 years ago
7. What were most people doing when the streets flooded?
A. ☐ They were having dinner
B. ☐ They were shopping in town
C. ☐ They were going to work
8. What did her uncle do?
A. ☐ He drove into town
B. ☐ He climbed onto the roof
C. ☐ He called the police

2.Are the sentences true or false?/Jsou tvrzení T-pravdivá nebo F - nepravdivá/.

1. The news programme was about the weather in Australia.
A. ☐ True
B. ☐ False
2. The worst weather is in Sydney.
A. ☐ True
B. ☐ False
3. It's usually hot and sunny in Australia at this time of year.
A. ☐ True
B. ☐ False
4. It rained for a month in one part of Australia.
A. ☐ True
B. ☐ False
5. The water went over the roofs of the houses.
A. ☐ True
B. ☐ False
6. These are the worst floods in 30 years.

8.A - Aj - Hošková

A. ☐ True

B. ☐ False

7. Sally's parents were living in Queensland in 1974.

A. ☐ True

B. ☐ False

8. Her dad rescued his cat from the floods.

A. ☐ True

B. ☐ False

3. Přečti si článek.

Robot World

We have a great selection of robots for everyone. Just choose your robot and order online.

Sweet Sarah

What did you do on Saturday? Did you stay at home again? Sweet Sarah is our best-selling social robot. Take her with you to parties or after-school clubs and you'll never feel shy again. She's friendly, interesting and funny. You will never feel lonely again. She can give you advice when you have a problem. Sweet Sarah is never boring, and she will never argue with you! What more could you want from a best friend? Sweet Sarah is priced at £3,500 - but she's definitely worth the money!

Magnificent Max

Did you spend the weekend doing housework? Then you need Magnificent Max. Magnificent Max does all those things you hate. He'll clean the windows and do the washing-up. While you're having dinner, he'll tidy the living room and clean the bathroom! He's quite big but you can keep him in large cupboard in the kitchen. All he needs is a battery, and he only costs £499.

Clever Angelica

What were you doing this morning before school? Were you running around the house and looking for your schoolbag? Were you finishing some homework in a hurry? Well, then you need Clever Angelica. She's our most intelligent and organized robot. Clever Angelica can remember everything. She'll know where you left your schoolbag. She'll help you with your homework and she can even type your essays for you. She's fast, accurate and intelligent. Clever Angelica won't tidy your room but she'll make sure you aren't late for school! And she'll help you pass your exams. She's a bargain at £1,750.

8.A - Aĵ - Hořková

4. Complete the sentences. Choose from these words. There are some words that you do not need./Doplň do vět správné slovo. Jsou zde k výběru slova, která nebudeš potřebovat/.

washing up - cooking - friendly - homework - intelligent - cupboard - hard-working - battery - shy - box - exams

1. You won't feel _____ with Sweet Sarah.
2. Sweet Sarah is interesting, funny and _____ .
3. Magnificent Max will clean the windows and he'll do the _____ .
4. You can keep Magnificent Max in a _____ .
5. Magnificent Max doesn't need electricity, he needs a _____ .
6. Clever Angelica is _____ and organized.
7. Clever Angelica will help you with your _____ .
8. Clever Angelica will help you pass your _____ .

PŘEDVÁLEČNÁ KULTURA

- Přelom století ve znamení světových výstav (1889 Paříž, na počest výstavy postavena Eiffelova věž).
- Obnovení tradice olympijských her (1896) – první novodobé OH se uskutečnily v Athénách, zakladatelem Pierre de Coubertin (285 účastníků ze 13 zemí) , Češi se OH zúčastnili poprvé ve Stockholmu 1912
- Vzniká dětská literatura (do té doby jen pro dospělé) – H.CH. ANDERSEN

UMĚNÍ

- Centrem Paříž (noční život, malebná zákoutí)
- Místo setkání evropských a amerických umělců
- IMPRESIONISMUS: snaha o zachycení pomíjivosti okamžiku, nálady, dojmu
MONET – Východ slunce, MANET, REONAIR(renoár), VINCENT VAN GOGH (gog) Slunečnice, PAUL GAUGIN (gogén) Tahiťanky, DEGAS (dega) Tanečnice
- EXPRESIONISMUS – exprese = výraz, snaha o zachycení vnitřních prožitků umělce (Vasilij KANDINSKIJ)

SECESE = MODERN STYLE = JUGENDSTIL= ART NOUVEAU

Název z latiny, znamená ODCHOD, ODTRŽENÍ

ZNAKY: květinové a zvířecí ornamenty

Kouřová křivka

Jemná, světlá barevnost

- Zasáhla do všech oblastí lidského života (architektura, šperky, sochařství...)
- ALFONS MUCHA –maloval herečku Sarah Bernhardtovou
Namaloval Slovanskou Epopej
Navrhl známky a bankovky pro I.republiku
- ARCHITEKTURA – Obecní dům
Hradec Králové
- Architekti: Gočár, Kotěra

VĚDA 20.STOL.

OBJEVY v lékařství: genetika - Mendel (Brno, křížil hrách)

krvní skupiny: Jan Jánský

- fyzika: Albert EINSTEIN (teorie relativity)

Přírodopis

Kontrolní test (pracuj soustředěně)

1. Dopiš do prázdného políčka správný údaj z níže nabídnutých možností pro každou otázku:

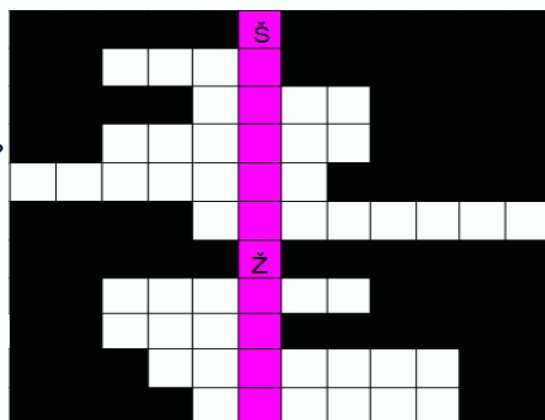
- 1 je jako jediná část nervové buňky barvy bílé.
- 2 Mícha vede z mozku k prvním obratlům.
- 3 Zrakové centrum se nachází laloku koncového mozku.
- 4 ovlivňuje přesnost a koordinaci pohybů .
- 5 Co nechrání mozek - .
- 6 Studium reflexů se zabýval vědec .
- 7 Která činnost není dána vrozeným reflexem - .
- 8 Co charakterizuje 2 signální soustavu - .
- 9 Zánět mozkových blan způsobí virus, který přenese .

Hodnocení - zpět

1	11 tělo	jádro	krátký výběžek	dlouhý výběžek	13 myelin	cytoplazma
2	bederním	25 krční	23 hrudním	křížovým	21 kostrčním	ocasním
3	31 čelním	35 týlním	37 čemenním	spánkovém	středním	hlavním
4	mezi mozkem	41 mozeček	střední mozek	koncový mozek	45 most	mícha
5	lebka	51 kůže	mozkové blány	vlasý	mozkomíšni mok	nervy
6	Linné	Jánský	63 Darwin	61 Mendel	65 Hooke	Pavlov
7	71 zvracení	polykání	chůze	kašel	73 kýchnutí	sání mléka
8	83 slovo	chuť	81 hmat	zrak	85 čich	sluch
9	91 komár	pijavka	93 blecha	95 škrkavka	klíště	tasemnice

Křížovka:

- 1 Co vytváří val nad prodlouženou míchou?
- 2 Co se nachází v páteři?
- 3 Která žláza řídí výměnu látkovou?
- 4 Co je vyměšováno do krve žlázami s vnitřní sekrecí?
- 5 V jakém kanálku je uložena mícha?
- 6 Odpověď organismu na podráždění?
- 7 Barva povrchu mozku?
- 8 Co udržuje rovnováhu a přesnost pohybu?
- 9 Na co jsou rozděleny polokoule mozku?



Přesmyčky:

kečzemo zekmomezi vánervo vastasou

lexref ovémozk nypke komimozšni okm

2. Vylušti křížovku s tajenkou.

3. Dopln 6 přesmyček do modrých rámečků.

Poznámka: Tentokrát nic netvoříš ani nevymýšlíš. Pouze řešíš 3 úkoly. Dodrž termín odevzdání na můj mail!

Přírodopis

Zápis učiva:

Rozmnožování člověka

oddělené pohlaví s pohlavní dvoutvárností

Pohlavní ústrojí mužské - *varlata v šourku* - tvoří pohlavní hormony a *spermie*

spermie (hlavička, krček, bičík) se vytváří od puberty do konce života, najednou se může uvolnit 300 - 500 milionů spermií, přechovávaných *v nadvarlatech*, při ejakulačním reflexu jsou obohaceny o výměšky žláz (*prostata*) a vypuzeny do *chánovodů* a močové trubice, která prochází kopulačním orgánem *penisem (pyjem)*, houbovitá tkáň v penisu umožňuje jeho *erekcí*

Ženské pohlavní ústrojí - *vaječníky* - tvoří pohlavní hormony a vajíčka každý měsíc od puberty do 45 -55 let dozrává obvykle 1 *vajíčko*, pokud je cestou *vejcovody* oplozeno spermií (z *pochvy* při pohlavním styku) dochází k jeho zahrnutí v *děloze*, což je počátek těhotenství nedojde-li k oplození odchází vajíčko se sliznicemi a krví ven z těla v podobě *menstruace* (2 -5 dní)

Pohlavní dospělost startuje dospívání člověka. Později dochází k rozumovému a citovému (sociálnímu) dospívání.

Vývin nového jedince

oplozené vajíčko se velmi rychle dělí

zárodek - podobný jiným obratlovcům

plod - od konce 2. měsíce, vytvořeny základy všech důležitých orgánů, z části zárodku a části dělohy se vytváří *plodový koláč (placenta)*, jež plod vyživuje pomocí *pupeční šňůry*, hormony placenty přebírají řízení těhotenství

Těhotenství trvá asi **280 dní**, je ukončeno porodem (plodová voda, dítě, placenta)

Spouští se činnost mléčných žláz (kojení)

Šestinedělí - 6 týdnů trvající „uzdravování“ ženy.