**Český jazyk 7. ročník**

11. 3. – 13. 3. – opakování podle sešitu ČJ mluvnice (zepředu)

16. 3. – 20. 3. – pravopis – učebnice ČJ str. 51-53/1, 2, 3 (ústně)

23. 3. – 27. 3. – pravopis – učebnice ČJ str. 53-56 – všechna cvičení (ústně)

**Anglický jazyk 7. ročník**

Jako první úkol platí opakování na test ze 3. lekce (slovíčka 3A – 3D, kromě oddílu Culture, English Across the Curriculum a Revision).

12. a 13. 3.

Students Book str. 83 – Reading

* Přečíst text,
* cv. 1a – spojte jméno s popisem
* cv. 1b – popište, koho vidíš na obrázku
* cv. 2 – odpovězte na otázku

16. a 17. 3.

Students Book – str. 41 - Geography

Přečtěte si text v zeleném poli

cv. 1 – odpovězte na otázky

cv. 2 – odpovězte na otázky

cv. 3 – napište čas do obrázků hodin (pokud je v Londýně 8 hodin večer, kolik hodin je v jednotlivých městech?

18. a 19. 3.

Students Book str. 42 – Revision

cv. 1 – doplňte slovesa v minulém čase prostém nebo průběhovém

cv. 2a) – napište věty (s každým slovesem jednu)

cv. 3a) označ části domu (popiš)

cv. 3b) pojmenuj dvě věci v každé z 8 částí domu

Work Book str. 30

cv. 1 – 5 (cv. 5 – napište e-mail kamarádovi a řekni mu o své oblíbené PC hře. Jak se hra jmenuje? Co je to za hru? Jaké jsou v ní postavy? Proč se vám hra líbí? Pozvěte kamaráda, aby si s vámi zahrál.)

20. 3.

Work book str. 32

Cv. 3 (Včera někdo ukradl zlatý prsten z ložnice Lady Montague. Smart Alec vyslýchá jejího syna. Doplňte do vět slovesa v minulém čase prostém nebo průběhovém).

Str. 33, cv. 4 (volal Vám včera kamarád, ale vy jste mu to nezvedli. Co jste právě dělali?)

23. 3. – 27. 3.

1. **Procvičování minulého času prostého a průběhového**:

Tady je odkaz:

<http://anglina.unas.cz/easy-english/testy/minuly-cas-prosty-a-minuly-cas-prubehovy-test-cislo-26/>

<http://www.anglictinavtestech.cz/Online/Anglicky-Test-74/prubehovy-nebo-prosty-pritomny-cas-ii>

**UNIT 4 – CITIES**

Napište si do slovníčku slovíčka oddíl 4a)

Učebnice str. 44 – Our trip to London

cv. 1a) přečtěte si o místech v Londýně

cv. 1b) odpovězte na otázky

cv. 2 – spoj slova 1 – 9 s místy a – i

cv. 3a – nová slovíčka (o kterých se Layla zmiňuje v textu?)

Pracovní sešit str. 77 - Určitý člen (the definite article) THE (4.1)

Napiš si do sešitu přehled – výpisky (the u názvů míst).

**!**Určitý člen THE se dále používá při stupňování přídavných jmen (3. Stupeň – nejvyšší (the tallest), nejstarší (the oldest) a u řadových číslovek (the first, the second). Dále ve vazbě s předložkou OF (The Tower of London, The Houses of Parliament).

Učebnice str. 45 , cv. 6a (doplň člen THE tam, kde je to nezbytné)

Pracovní sešit: str. 34, cv. 1, 3, 4(*the* nebo nulový člen)

1. **Procvičování členů určitých a neurčitých:**

Přehled pro používání členů:  viz **příloha –** pročtěte si

DOBROVOLNÁ CVIČENÍ:

Cvičení na členy určité a neurčité - viz **příloha v e-mailu** (máte tam i řešení).

a ještě on-line cvičení s časovým limitem:

<https://www.english-test-online.com/cs-CZ/test/ARTICLES>

**Německý jazyk 7. ročník**

11. 3. – 13. 3. - 3. LEKCE

- slovní zásoba PS str. 33

- Uč. str. 35/4a – přeložit, práce se slovníkem

- PS 27/5, 6, popsat osobu

16. 3. – 20. 3. - Časové údaje - Uč. 34 /Wann?, Bis wann?, Wie lange?

- PS str. 30

- PS str. 26/1, 2, 3

- PS str. 27/4

23. 3. – 27. 3. – - 3. LEKCE

- slovní zásoba PS str. 33 opakovat

- Uč. str. 35/4d – popiš zvíře, práce se slovníkem

- Uč. str36/ 5 a, b- gramatika- gern, nicht gern , am liebsten, PS 30

- Uč. s. 36/ 6 odpověz písemně na otázky

- PS 28/ 8,9

**Ruský jazyk 7. ročník**

11. 3. – 13. 3. - Uč. - slovní zásoba str. 42, 43

- slovní spojení str. 42, 43 – zapsat a naučit

- číslovky str. 45 – zapsat, naučit

- PS str. 27/10

16. 3. – 20. 3. - Uč. str. 34 , 35, 36-čtení

- Uč. str. 33 – úvodní text – čtení

- PS str28/11 – podle cvičení v učebnici

23. 3. – 27. 3. – Uč. - slovní zásoba str. 42, 43- procvičovat ( např. vyrobit PEXESO)

- slovní spojení str. 43,44 – zapsat a naučit

- opakovat azbuku

- číst s. 34, 35, 36

- PS 28/14 pravidlo psaní v uč. str. 45 dole

**Matematika 7. ročník**

11. 3. – 13. 3.

* **Procvičování do sešitu:**
  + učebnice s. 31/1 31/2 + pracovní sešit s. 82/2, 82/3, 82/4, 82/6 – sestavit tabulky, doplnit
* **Nové učivo – TROJČLENKA**
  + **učebnice s.** 32/D – přečíst úlohu, projít postup – opsat do sešitu zadání i řešení
  + projít a zapsat postup úlohy 32/E
  + zapsat **rámeček učebnice s. 33**
  + projít postup řešení a opsat do sešitu 33/F
* **Procvičování do sešitu (trojčlenka):**
  + podle úloh 32/D, E a 33/F vyřeš obdobně úlohu v **pracovním sešitě** s. 83/8, 83/9, 83/10

16. 3. – 20. 3.

* **Procvičování do sešitu:**
  + **připomeň** si jednotky času a vyřešit **učebnice** s. 34/7A, B
* **Nové učivo – NEPŘÍMÁ ÚMĚRNOST** – kapitola v učebnici 2.2
  + Podívat se na video 1:

[**https://www.youtube.com/watch?v=2uzjhw2Oe8U**](https://www.youtube.com/watch?v=2uzjhw2Oe8U)

* + Podívat se na video 2:

[**https://www.youtube.com/watch?v=sG2wI4QUiZs**](https://www.youtube.com/watch?v=sG2wI4QUiZs)

* + přečíst úlohu **učebnice** s. 35/A + řešení 36/B – opsat do sešitu
  + **zapsat rámeček** učebnice s. 36 – Nepřímá úměrnost
* **Procvičování do sešitu (nepřímá úměrnost):**
  + učebnice s. 36/1, 36/2, 36/3
  + pracovní sešit s. 85/4, 85/5, 85/6 + 86/7
  + **projít a zapsat do sešitu** uč. s. 37/C (pokračuje i na straně 38) + projít úlohu pracovní sešit s. 86/10
* **Nové učivo – PRAVOÚHLÁ SOUSTAVA SOUŘADNIC** – kapitola v učebnici 2.3
  + učebnice s. 39/A, B – projít řešený příklad + sestrojit do sešitu pravoúhlou soustavu souřadnic; sestrojenou soustavu **označit dle rámečku** s. 40 (Pravoúhlá soustava souřadnic *Oxy*)
  + učebnice s. 40/C – přečíst
  + zapsat **rámeček** s. 40 (souřadnice bodu) + opsat do sešitu **hnědý rámeček** s. 41 (Body na osách souřadnic)
* **Procvičování do sešitu (pravoúhlá soustava souřadnic):**
  + učebnice s. 41/1, 41/2, 42/3

23. 3. – 27. 3.

* **Procvičování do sešitu:**
  + pracovní sešit s. 88/2, 88/3, 89/4, 89/5
* **Nové učivo – GRAF PŘÍMÉ ÚMĚRNOSTI –** kapitola v učebnici 2.4
  + přečíst úlohy v učebnici s. 42/A, 43/B, 43/C
  + zapsat **rámeček** uč. s. 44 (přímá úměrnost – vzorec a graf)
* **Procvičování do sešitu (graf přímé úměrnosti):**
  + uč. s. 44/2, 44/3, 44/4, 45/5
  + pracovní sešit 90/3, 90/4
* **Nové učivo – GRAF NEPŘÍMÉ ÚMĚRNOSTI –** kapitola v učebnici 2.5
  + přečíst úlohy v učebnici s. 45/A, 45/B
  + zapsat **rámeček** s. 47
* **Procvičování do sešitu (graf nepřímé úměrnosti):**
  + uč. s. 47/2, 47/3
  + pracovní sešit s. 92/3

**Dějepis 7. ročník**

11. 3. – 13. 3.

- DLOUHÁ CESTA ROMŮ str. 78-79 PS str. 34

16. 3. – 20. 3.

- Shrnutí učiva str. 80-81, písemně odpovědět na otázky

23. 3. – 27. 3.

-DOBA POHROM A NEJISTOT- 14. st. str. 82-83- poznámky do sešitu PS 35/ 1,3

- MOR, EPIDEMIE, PANDEMIE, VIRUS, HLADOMOR – najdi více na internetu - NEMOCNÁ CÍRKEV- str. 84-85

- ŽIVOT JANA HUSA- vypracovat referát

**Občanská výchova 7. ročník**

11. 3. – 27. 3.

**Finanční gramotnost** – pokračovat

Podnikatelské záměry a nápady

Určené referáty na pojmy z finanční gramotnosti podle přidělených písmen abecedy *např. akcie, burza, clo, daně, ekonomie a ekonomika, finance, grant atd.*

**Fyzika 7. ročník**

Čtvrtek 12.3.

Téma: **Opakování Sil a jejich vlastností**, žáci si zopakují pojmy: Síla, Newtonovy pohybové zákony, Moment síly, Tlak, Třecí síla, Tření

Pracovní sešit: str.25/4

Pondělí 16.3.

Téma: **Vlastnosti kapalin, povrchové napětí**, uč.str.61-64, výpisky základní vlastnosti kapalin,

Čtvrtek 19.3.

Téma: **Vlastnosti kapalin, povrchové napětí**, uč.str.61-64, výpisky povrchové napětí

Pracovní sešit: str. 26/1,2

Pondělí 23.3.

Téma: **Závislost hustoty kapaliny na teplotě**, uč.str.65-66, přečíst a udělat výpisky

Pracovní sešit: str.27/1, 2, 3

Čtvrtek 26.3.

Téma: **Kapilární jevy**, uč.str.66-68, pojmy: smáčení stěn, kapilára, výpisky

Video**:** [**https://www.youtube.com/watch?v=VNtKXQaBS**](https://www.youtube.com/watch?v=VNtKXQaBS)

Pondělí 30.3.

Téma: **Hydrostatický tlak**, uč.str.69-71, přečíst a udělat si výpisky, Vzorec pro výpočet hydrostatického tlaku. Závislost na hloubce, hustotě kapaliny a gravitačním zrychlení

Čtvrtek 2.4.

Téma: **Hydrostatický tlak**, uč.str.70-71, Vzorec pro výpočet hydrostatického tlaku, na čem tlak závisí? Příklady v učebnici na str.71/1,2

Pondělí 6.4.

Téma: **Spojené nádoby**, uč.str.71-72, přečíst a udělat si výpisky, využití v praxi, obrázky uč. Str.71-72

**Přírodopis 7. ročník**

11. 3. – 13. 3.

Popiš a vybarvi rostlinnou a živočišnou buňku. (Dostali jste nakopírované.)

2 díl učebnice - str. 14

Sešit – zápis: *Buňka*

Nalep obrázek popsaných buněk do sešitu.

16. 3. – 20. 3.

Porovnej rostlinnou a živočišnou buňku.

V obrázku buněk podtrhni zeleně organely (části), které má jen rostlinná buňka. Modře podtrhni organely, které má jen živočišná buňka.

Jaký význam mají jednotlivé organely? Doplň do 2. části namnožené práce a vlep do sešitu.

Učebnice str. 13

23. 3. – 27. 3.

Učebnice str. 15 – přečíst.

Do sešitu nakresli a popiš dělení buněčného jádra – strana 15, obrázek 14

Věřím, že vše pečlivě vypracujete. Hned první hodinu vše zkontroluji, vyzkouším a budeme pokračovat.

**Zeměpis 7. ročník**

11. 3. – 13. 3.

do slepé mapy zakresli oceány, větší moře, velké řeky a velká pohoří řiď se učebnicí (Taktik - str. 72)

16. 3. – 20. 3.

Učebnice Taktik str. 73 výpisky, otázka 2, str. 74 výpisky, otázky 1,3

23. 3. – 27. 3.

Učebnice Z7 Fraus – podnebí Asie (str.90-91), PS taktik Z7 str. 35

**Výchova ke zdraví 7. ročník**

11. 3. – 27. 3.

**Prevence před nakažlivými nemocemi, lékařská prevence**

Aktuálně sledovat průběh výskytu a průběhu opatření proti nemoci COVID-19 , tj. prevence nakažení, opatření k nešíření nemoci, doporučení ministerstva zdravotnictví atd.