

## 6.B – DOMÁCÍ PŘÍPRAVA – plán od 4. 5. do 7. 5. 2020

### Český jazyk

Vše najdete na [www.cestinka.estranky.cz](http://www.cestinka.estranky.cz)

---

### Matematika

Ahoj šestáci,

tento týden se naučíme rozdělovat úhly podle velikosti a podíváme se i na další dvojice úhlů (vrcholové a vedlejší, souhlasné a střídavé).

#### Rozdělení úhlů podle velikosti:

Koukněte do učebnice na str. 18/B – narýsujte si všechny typy úhlů (pravý, přímý, ostrý, tupý) do sešitu a připište k nim, co musí splňovat

18/1 – napiš do sešitu

19/2 – zdůvodni ústně

Pracovní list: Pokud nemáte možnost tisu, překreslete si do sešitu. (Jen náčrtek, nerýsujte!)

<https://drive.google.com/file/d/175hVonpMFk5E2jerdyV7pG5GJ22up2Os/view?usp=sharing>

#### Úhly vrcholové a vedlejší:

shlédněte část videa: <https://youtu.be/qbkwZEqvxPI> (0:25 - 2:00)

str. 19 – rámeček si zapiš do sešitu

- vyzkoušejte si sami narýsovat nějaké úhly vrcholové a vedlejší, ověřte pomocí úhlooměru jejich vlastnosti (vrcholové – jsou shodné, vedlejší – jejich součet je  $180^\circ$ )

str. 20/4, 5, 6, 7, 8 – odpověz na otázky, správné odpovědi si ověř vzadu v učebnici ve výsledcích

#### Úhly souhlasné a střídavé:

shlédněte část videa: <https://youtu.be/qbkwZEqvxPI> (3:55 - 5:35)

20/D + rámeček na druhé straně si zapiš do sešitu

Pracovní list: Pokud nemáte možnost tisu, překreslete si do sešitu. (Jen náčrtek, nerýsujte!)

<https://drive.google.com/file/d/1aI2GW4qkrWMLRgh5bQdCpISNXil-YaIC/view?usp=sharing>

<b>Vyřeš, vyfoť a pošli mi oba pracovní listy na e-mail: <a href="mailto:jana.vlkova@6zsjh.cz">jana.vlkova@6zsjh.cz</a></b>
---

#### Online konzultace:

Sejdeme se opět ve středu **6. 5. v 8:30** na Hangouts. :-)

Děkuji Vám i Vaším rodičům za spolupráci.

J. Vlková

---

## Anglický jazyk

<https://drive.google.com/file/d/1RU-vgpcMbXQLtBrMsn1uEV-mi1yJiMah/view?usp=sharing>

---

## Německý jazyk

### 6.A/B L.4 Länder – Übungen+Wiederholung

- tento týden bude ve znamení opakování překladu jednoduchých vět a otázek a slovíček
- stáhněte a vytiskněte si nevyplněný testík podle následujícího odkazu:

<https://drive.google.com/open?id=1wFfq1pqsXN6-AkGzSdHq5qSn9C6ZW-rQ>

testík prosím vyplňte – čitelně a rukou!, vyfoťte a pošlete mně na e-mail :-), prosím pokud možno ve formátu .JPG, .JPEG

---

## Přírodopis

Koukni na videa:

Blecha obecná: (přečtěte si tabulku a shlédněte video pod tabulkou)

<https://www.desinsekta.cz/en/atlas-kdc/30-blecha-obecna>

Sítokřídílí: (přečtěte si tabulku a shlédněte video pod tabulkou)

<https://zemepis-a-prirodopis-online.webnode.cz/products/hmyz-s-promenou-dokonalou-sitokridli/>

Zapiš si poznámky do sešitu:

### Hmyz s proměnou dokonalou

**Blechy** - paraziti

- přenašeči chorob (mor)
- blecha obecná, blecha obrovská

**Sítokřídílí** – silná žilnatina křídel

- zlatoočky, mravkolev

**Opakování:**

**Najdi a vyfoť se s libovolným zástupcem hmyzu a pošli mi fotku na e-mail: [jana.vlkova@6zsjh.cz](mailto:jana.vlkova@6zsjh.cz)  
Za povedenou fotku dostaneš jedničku za aktivitu. :-)**

---

## Zeměpis

Ke shlédnutí:

Tání ledovců v Antarktidě: <https://www.youtube.com/watch?v=0pJD6H7Uth0>

Zapiš si poznámky **ručně** do sešitu:

### Ledovce

Vznik - ze sněhu, který se postupně mění na led  
- v polárních oblastech a velehorách

Rozdělení:

**Horské ledovce** - vznikají ve velehorách

- pohybují se po svahu až na dno údolí v němž leží
- ledovcová údolí mají většinou tvar písmene „U“,  
svislé svahy a ploché dno
- Alpy, Himaláje

**Pevninské ledovce** - ve velmi chladných oblastech a pokrývají rozsáhlé oblasti

- také se pohybují a sklouzávají do oceánu
- okraje ledovce se lámou → ohromné ledové kry putují po moři
- největší je antarktický a grónský ledovec

---

## Dějepis

Ahoj, tak tu mám pro vás opět práci, věřím, že se nemůžete dočkat. Opět jsem si pro Vás připravil krátké video a pracovní list. Opět mi ho pošlete ke kontrole, díky.

Nové Stopy historie nebudou, můžete, pokud máte zájem, se věnovat těm, které jste dosud nestihli.

<https://drive.google.com/drive/u/1/folders/178lkcRDKrAikcJ0wmJUs6tpLCBiJgSoz>

---

## Fyzika

Shlédni video (od 0:24 min.): <https://www.youtube.com/watch?v=BnoKx4rwNss>

Zapiš si poznámky **ručně** do sešitu. Obrázek můžeš vytisknout a nalepit:

## Elektrické vodiče a nevodiče

**elektrické vodiče** = látky, které vedou elektrický náboj

- schopnost vést elektrický náboj závisí na množství volných elektronů

**nevodiče/izolanty** – látky, které nevedou elektrický náboj

spojíme-li nabité těleso se zemí → vybije se

## Tělesa v elektrickém poli



1. přiblížíme k nenabitému elektrometru **záporně nabitou tyč**

2. v elektrometru jsou **kladně nabité ionty** přitahovány **záporně nabitou tyčí**

3. v dolní části se nacházejí **záporně nabité ionty** → lístek elektrometru se vychýlí

Toto platí i naopak (s kladně nabitou tyčí).

Se zánikem elektrického pole jevy vymizí.