

# 6. ročník (týden od 19.10.)

## capova@skolajinocany.cz

**Zápisy si můžete vytisknout a nalepit do sešitu (hezky!) ☺**

### **Přírodopis**

*Přečtěte si v učebnici kapitolu **Měníci se tvář Země** str. 14 až 16 a stranu 17 – **Rozmanitost života na Zemi**. Vypracujte úkoly v **pracovním sešitě** na straně 11 a 12. Vypracované úkoly si budeme kontrolovat, případně doplňovat a konzultovat na online hodinách.*

Zápis do sešitu:

Téma: **Vývoj života**

### **3. Druhohory**

- rozmach života na souši
- jehličnany, později i kvetoucí rostliny (krytosemenné)
- Plazi, veleještěři – **dinosauři** – před 225 miliony let – souš, voda (ryboještěři), vzduch (ptakoještěři) – vládli Zemi asi 160 milionů let
- býložravci (např. Diplodocus), masožravci (např. Tyrannosaurus rex)
- vyhynuli asi před 65 miliony let – náhlé klimatické změny, pravděpodobně pád meteoritu → ochlazení, úbytek potravy
- první ptáci, savci

### **4. Třetihory**

- éra ptáků a savců: sudokopytníci, lichokopytníci, šelmy, velryby, tuleni
- rozvoj rostlin

**Primáti – první předchůdci člověka** (lidoopi) – Australopiték (před 4 miliony let)

- rozpad Pangei → vznik nových kontinentů a moří
- vznikla nejvyšší horská pásma: Alpy, Karpaty, Himaláje, Andy

### **5. Čtvrtohory**

- před 2 miliony let až po současnost
- střídání **ledových a meziledových dob** → stěhování rostlin a živočichů, chladnomilné druhy: sob, srstnatý nosorožec, pratur, jelen, kůň, mamut, šavlozubý tygr

**Éra člověka** – vznik kulturní krajiny

**Lidstvo – jednotný původ v Africe**, rozdílné životní podmínky → jiná barva pleti, vzrůst, tvar lebky

Rasismus – teorie popírající rovnost ras, nemá žádné opodstatnění → **rovnost**

Téma: **Rozmanitost života na Zemi**

Neustálé změny → nutnost přizpůsobit se, jinak druhy vymírají

Velikost, tvar, barva a stavba těla souvisí s životním prostředím, ve kterém žije

Vliv lidské činnosti → ohrožení, vymírání druhů

*Budete-li mít čas, podívejte se na videa:*

Opakování – fotosyntéza, vývoj atmosféry:

<https://www.youtube.com/watch?v=QdM7RtWhPnA&list=PLu9YmWHGvyyv-lxIE0RvZ8DaOJXFb6IDT&index=3>

Prvohory: <https://www.youtube.com/watch?v=1EBy603fZ7k>

Druhohory: <https://www.youtube.com/watch?v=q-nLSIhidIM>

Třetihory, čtvrtohory: <https://www.youtube.com/watch?v=rk-2EwnevjY>

## **Občanská výchova**

*Přečtěte si v učebnici látku na straně 10 a 11.*

*Pokud ještě nemáte, vypracujte referát, jak jsme se domluvili. Pro jistotu připomínám:*

*K přidělenému měsíci vyhledejte co nejvíce informací – lidových tradic, svátků, zajímavostí a zpracujte formou referátu – cca 1 strana A4. Měsíc září má Adrian, říjen Mark, listopad Nela, prosinec Veronika K. a Dominik, leden Božena, únor Bára a Jára, březen Max, Vašek a Beáta, duben Tonda a Jakub, květen David, červen Veronika L., červenec Vojta, srpen Anthony.*

*Zápis si přepište nebo vytiskněte a nalepte do sešitu:*

Téma: **Čas svátků**

**Kalendář** – soupis dní a měsíců, údaje o jmeninách, státní svátky, fáze Měsíce

### **Svátky**

1. **rodinné** – důležité události v životě, narození, svatba, křest apod.
2. **společenské** – spojené s kalendářním rokem
  - a) náboženské (křesťanské, židovské, muslimské)
  - b) důležité události z našich dějin → státní svátky ČR = dny pracovního klidu
  - c) proměny přírody (zemědělství, vinobraní)

**Funkce svátků** – stmelují lidské společenství

## **ZÁŘÍ**

Oslavy ukončení sklizně: **dožínky** – obilí

**vinobraní** – vinná réva

**dočesná** – chmel

**28. 9. Den české státnosti** – den úmrtí nejvýznamnějšího českého světce – knížete Václava (Svatováclavská legenda), pravděpodobně r. 935

## **ŘÍJEN**

**28. 10. Den vzniku samostatného Československého státu (1918)**

Československá republika v roce 1918: Čechy, Morava, Slezsko a Podkarpatská Rus

1. československý prezident: **Tomáš Garrigue Masaryk**