

## MĚSÍČNÍ PLÁN

**TŘÍDA:**  
**9.A**

**MĚSÍC: březen**

### INFORMACE PRO RODIČE

Akce na pomoc Ukrajině – sledujte web školy

### UČIVO

**Č**

Mluvnice: opakování skladby, velká písmena, základy slovo tvorby; didaktické testy  
Sloh: Čtení s porozuměním s přesahem do mluvnice, literatury a slohu; opakování základních pojmů  
Literatura: Práce s literárními pojmy na základě práce s textem

**M**

Procvičování testových úloh, řešení obtížných a typových příkladů, geometrie.

**AJ**

Dokončení Unit 4, Unit 4 test  
Unit 5- Buying and selling- gramatika- tvoření a použití trpného rodu, slovní zásoba- dovolená, cestování, dopravní prostředky

**Nj**

12. lekce - orientace ve městě, popis cesty, dopravní prostředky, příslovce intenzity, předložky se 3. pádem - všechny; pravidelné testy na slovní zásobu a probírané gram. Jevy  
Dokončení 13. lekce - časové plánování cesty; přivlastňovací zájmena v mn. čísle; test za lekci - termín v edookitu; 14. lekce – oblečení

**Inf**

Základy robotiky  
Základy programování v jazyce Python 3 – praktická cvičení  
Cvičení v jazyce Scratch, logika, smyčky, komunikace  
Vlastní návrhy algoritmů  
Testy  
Lego Mindstorms – základy programování  
Data – podstata, struktury  
Základy hardwaru počítačů a robotů

**Pp**

Příprava citace, citace textu z internetu a z knihy. Generace automatického obsahu.

**D**

Holocaust. Protektorát Čechy a Morava. Zahraniční odboj. Práce s historickými dokumenty. (OPAKOVACÍ TEST).

**F**

Procvičování učiva o střídavém proudu, napětí a transformátorech. Vedení proudu v kapalinách a plynech. Polovodiče - polovodičové součástky v el. obvodu. Polovodičová dioda v propustném a závěrném směru. LP - polovodiče v elektrickém obvodu. Voltampérová charakteristika polovodičové diody.

**Ch**

Procvičování výpočtů na látkové množství, molární hmotnost, hmotnostní zlomek. Výpočet hmotnosti látky z chemické rovnice. Složení roztoků - křížové pravidlo, směšovací rovnice a molární koncentrace. Průběžné písemné opakování. LP - chemické reakce spojené s výpočty.

**Přsv**

Vyspělost států. Světová chudoba. Vnitřní a vnější geologické děje. Průběžně testy.

## POZNÁMKY