

## Materiály k samostudiu

Pátek 20. 3. 2020

Třída 8. A

### ČESKÝ JAZYK

PS (růž.) 40/1 (Určit souvětí souřadná a podřadná: začíná větou—*Koupila jsem lístky do divadla...*)

PS (růž.) 43/4 opravte chyby v textu *Jak se Římskými číslicemi píše nula?...*

PS (růž.) 44/6a) Doplňte interpunkci *Pohlednice od Mácháče*

### MATEMATIKA

#### Sčítání, odčítání mnohočlenů

do ŠS str. 119 teorie

při sčítání výrazů si podtrháváme stejným způsobem jednočleny stejného typu a ty potom sečteme nebo odečteme

např.:  $(5x^2 + 3x - 7) + (2x^2 - 5x + 12) = \underline{5x^2} + \underline{3x} - \underline{7} + \underline{2x^2} - \underline{5x} + \underline{12} = \underline{7x^2} - \underline{2x}$

+5

119/1,2

opačný výraz – má opačná znaménka u všech jednočlenů

k výrazu  $x + 2$  je opačný výraz  $-x - 2$ ....zapíšeme....  $-(x + 2) = -x - 2$

k výrazu  $3x - 4y + 5$  je opačný výraz  $-3x + 4y - 5$ ....zapíšeme....  $-(3x - 4y + 5) = -3x + 4y - 5$

119/4 např.:  $-(7a) = -7a$        $-(-8x) = +8x$

PS 105/1-3

### ZEMĚPIS

#### Průmysl potravinářský

\*uč. str.58 – 59

Po přečtení textu si vypište potravinářské závody a rozdělte je do dvou skupin.

1. produkční oblasti (závody a města)

2.oblasti blíže spotřebiteli

\*Otázky a úkoly/str.59 – ústně

\*Do sešitu si podle mapy průmyslu v atlasu ČR vypíšete deset velkých měst s vysokým podílem potravinářského průmyslu

\*Na liště vpravo máte 5 obrázků potravin.

Zjistěte, kde byly vyrobeny a zapište do sešitu

## **CHEMIE**

### **Oxidy**

oxid vápenatý, hlinitý+odrudy, fosforečný, křemičitý + odrůdy  
str. 51 výpisky (vznik, zástupci, vlastnosti, užití) – dokončit, naučit  
nastudovat názvosloví oxidů – bude vysvětleno

## **FRANCOUZSKÝ JAZYK**

- nastudovat slovní zásobu s. 25 přílohy PS unité 3- découvre l'histoire
- v učebnici s. 36 přečíst dole příběh Le jeu du personnage inconnu-  
trénovat četbu nahlas několikrát
- vypracovat cv. 1, 2a

## **RUSKÝ JAZYK**

**(p.uč.. Máchová)**

- 1) Procvičování bud.času – PS 52/15, 52/16 A
- 2) PS 52/16B, 54/21

## **RUSKÝ JAZYK**

**(p.uč.Jurečková)**

Uč. strana 46/10A – text si přečti se slovníkem, potom na základě textu  
vypracuj cv. 10B

Pracovní sešit str53/17 – vypracuj do školního sešitu ( otázku stačí jednu,  
odpovědi na všechny svátky)

## NĚMECKÝ JAZYK

Yotube: **extra deutsch episode 1**

Antwortest du:

Wer hat Anna und Sascha besucht?

Wer ist Sam ? Was hat Sam gesagt? ( Napiš o Samovi nejméně 7 vět.)