

Materiály k samostudiu

Středa 6.5. 2020

Třída 8. E

1) Matematika

Opakování učiva – rovnice se zlomky

134/7 b), c)

2) a) Ruský jazyk

18.lekce – Povtorénije – mať učenija

1. Učebnice – str. 62/1B – přečtěte si text, spojte věty v levém a pravém sloupci tak, aby rozhovor dával smysl. Trénujte čtení nahlas.
2. Pracovní sešit – str. 78/1 (viz učebnice 14.lekce)

b) Anglický jazyk

Complete this conversation (TOPIC IS – AT SCHOOL)....– click on this link:

<https://www.umimeanglicky.cz/chat-ve-skole-2-uroven/219>

Make notes, important vocabularies, expressions into you GRAMMAR!!

3) Fyzika

Opakování – řešení pošli

Příklad:

Rezistorem o odporu $0,6\text{ k}\Omega$ prochází proud 750 mA .

Vypočítej napětí U mezi konci rezistoru.

Řešení pošli na adresu lustyk.perina@seznam.cz

Nové učivo – zepředu do sešitu

Přečti si v učebnici stranu 143 a 144.

Zápis:

Závislost elektrického odporu na vlastnostech vodiče

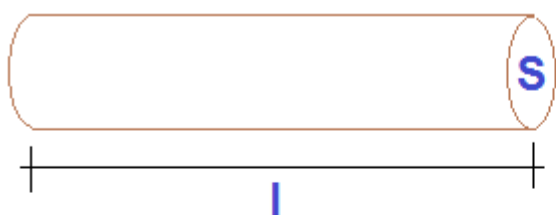
jako zápis si opiš žlutý rámeček na straně 144.

Otázky budou následovat příště 😊!

Elektrický odpor – ilustrační obrázek k textu v učebnici

příčina elektrického odporu: srážky vodivostních elektronů s ionty mřížky

A) Závislost R na parametrech vodiče a na materiálu



PARAMETRY VODIČE

l ... délka vodiče

S ... obsah příčného řezu

$$R \sim l$$

$$R \sim \frac{1}{S}$$

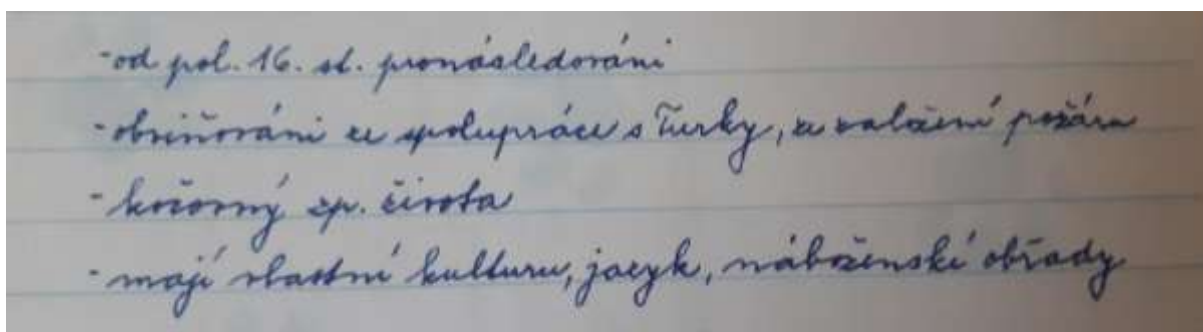
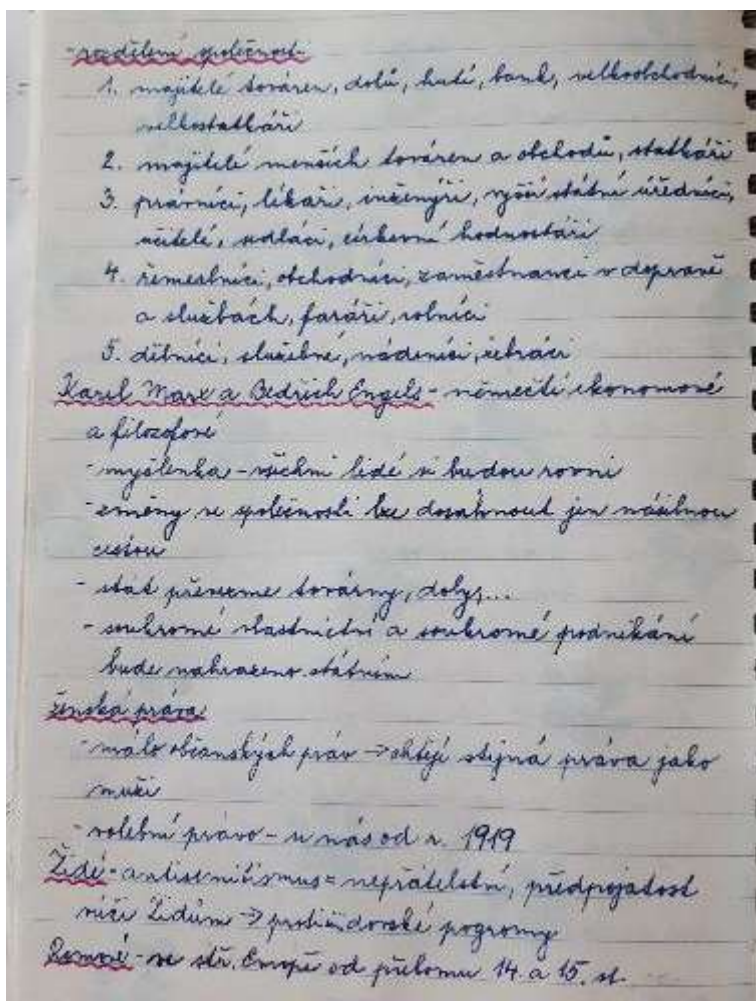
$$R = k \cdot \frac{l}{S}$$

$k = \rho$ měrný elektrický odpor
(rezistivita)

$$R = \frac{\rho \cdot l}{S}$$

4) Dějepis

rozdělení společnosti (můžeš vypsát i z učebnice) + snahy o nápravu společnosti + ženská práva + Židé + Romové - uč. str. 75 - 76 (www.ucebnice-online.cz)



5) a) Německý jazyk

- pracovní sešit str. 76, cv. 5
- pracujte podle zadání, tvořte věty s použitím minulého času
- procvičujte:

<https://www.umimenemecky.cz/cviceni-perfektum>

<https://www.umimenemecky.cz/stavba-vet>

<https://www.umimenemecky.cz/cviceni-perfektum>

<https://www.umimenemecky.cz/stavba-vet>

