

# Materiály k samostudiu

Středa 18. 3. 2020

Třída 9.B

## ČESKÝ JAZYK (literatura)

Ivan Olbracht

### 1. Zápis do sešitu

**Ivan Olbracht** (1882 – 1952, vl. jménem Kamil Zeman) byl významný spisovatel a novinář první poloviny 20. století. Jeho literární tvorba vyvrcholila prózami s náměty z Podkarpatské Rusi, z nichž nejznámější je baladický román *Nikola Šuhaj loupežník* (byl úspěšně zfilmován a převeden rovněž do podoby divadelního a filmového muzikálu). V posledním tvůrčím období se I. Olbracht věnoval převážně tvorbě pro děti (*O mudrci Bidpajovi a jeho zvířátkách*, *Ze starých letopisů*, *Biblické příběhy*).

Prezentaci bude mít po návratu do školy připravenou:

L. Lasíková – I. Olbracht (život, dílo, Nikola Šuhaj loupežník – muzikál Balada pro banditu)

## MATEMATIKA

### Graf funkce

- str. 121 - 122

- 122/4a,b,c,d,f: překreslit obrázek do sešitu a vysvětlit dle zadání

- 122/5,6: vypracovat

## RUSKÝ JAZYK

1) Vedlejší věty podmínkové: učebnice – str. 67, žlutá tabulka – přepsat do sešitu

2) Učeb. str. 67/20 – přeložit do ČJ – do škol. seš.

3) Výukový program [www.eralash.ru](http://www.eralash.ru)

## NĚMECKÝ JAZYK (pí. uč. Novotná)

1. Pracovní sešit Wir neu 3 str. 91/ 1,2; 93/ 6,7,8

2. Google - Extra Deutsch 2, zapište stejné informace, ve stejném rozsahu a pošlete do 2 dnů.

## NĚMECKÝ JAZYK (pí. uč. Tenglerová)

Učebnice strana 66 – přečíst článek a odpovědět na otázky pod textem.

Odpovědi napiš do sešitu.

## FRANCOUZSKÝ JAZYK

učebnice s. 81 cv. 4, 5,6,7 písemně do sešitu

PS: 55/5,6

## CHEMIE

### 1) OPAKOVÁNÍ – ALKOHOLY

- uč. str. 42/2, 3, 4, 5, 6

→ vypracovat písemně do sešitu

### 2) KARBONYLOVÉ SLOUČENINY – uč. str. 39

- aldehydy (methanal HCHO, ethanal CH<sub>3</sub>CHO)

- ketony (aceton CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub>)

→ pozor! jedná se o drobný text označený žlutou lištou

- nastudovat text + výpisky do sešitu

Prosím, aby se žáci pečlivě věnovali zadaným úkolům. Po návratu do školy budou v sešitech zadané úkoly vypracované. Děkuji.

## TĚLESNÁ VÝCHOVA (p. uč. Ceman)

Hodnocení proběhne 1. hodinu tělesné výchovy.

Udělejme ze sebe prkno!



**FITNESS TIP: TŘICETI DENNÍ VÝZVA**  
Pouze 30 DNÍ! Ano, vše co musíte udělat, je udržet si tuto pozici, nic jiného. Vypadá to docela jednoduché, ale není. Pojďte do toho s námi a napište nám.

1. den 20 sekund	2. den 20 sekund	3. den 30 sekund	4. den 30 sekund	5. den 40 sekund	6. den volno
7. den 45 sekund	8. den 45 sekund	9. den 60 sekund	10. den 60 sekund	11. den 60 sekund	12. den 90 sekund
13. den volno	14. den 90 sekund	15. den 90 sekund	16. den 120 sekund	17. den 120 sekund	18. den 150 sekund
19. den volno	20. den 150 sekund	21. den 150 sekund	22. den 180 sekund	23. den 180 sekund	24. den 210 sekund
25. den 210 sekund	26. den volno	27. den 240 sekund	28. den 240 sekund	29. den 270 sekund	30. den jak dlouho vydržíte

**Přínosy cvičení:**

- Posiluje dolní část zad
- Rozvíjí svaly, boky, zadek...
- Pomáhá zabránit poranění a podporuje správné držení těla
- Může být provedeno kdekoli
- Širší zaměření na břišní svaly

**1) možnost podložit loky ručnícem**  
**2) dodrž vždy správnou polohu jinak stop time**



#### Hodnocení:

**7. třída - 1 - 90 < sec.**

**2 - 89-75 sec.**

**3 - 74 - 60 sec.**

**4 - 59 - 30 sec.**

**5 - 29 > sec.**

**9. třída - 1 - 210 < sec.**

**- 2 - 209 - 150 sec.**

**- 3 - 149 - 110 sec.**

**- 4 - 109 - 75 sec.**

**- 5 - 74 > sec.**

**8. třída - 1 - 120 < sec.**

**2 - 119 - 100 sec.**

**3 - 99 - 75 sec.**

**4 - 74 - 60 sec.**

**5 - 59 > sec.**

Hodnocení bude při 1. hodině TV - místo gym. sestavy na hrazdě.

Děkuji M. C.