

Základní škola Strž, Dvůr Králové nad Labem

E. Krásnohorské 2919, 54401 Dvůr Králové n. L.

Závěrečná ročníková práce v deváté třídě

Pravidla zpracování a důležité informace

Školní rok 2017/2018

Mgr. Šárka Šantrochová

ředitelka školy

Obsah

Úvod	3
Termíny.....	4
Témata.....	4
Přírodovědné předměty a tělesná výchova.....	4
Anglický jazyk.....	5
Český jazyk a literatura (Mgr. Smolík)	5
Ruský jazyk	6
Matematika	6
Grafické zpracování	7
Textová část.....	7
Komentovaná prezentace	9

Úvod

Jako každý rok i letos čeká žáky devátých tříd vypracování a prezentace ročníkových prací. Každý žák má možnost zvolit si jedno z nabízených témat a zpracovat dle uvedených pravidel. Při vypracovávání je nutné se řídit těmito pravidly a dodržovat termíny, které jsou stanoveny. Nedodržení termínu odevzdání práce má vliv na hodnocení z předmětu, pro který je téma vysáno. Konzultace si vždy dohodněte včas s příslušnými vyučujícími:

<i>Formátování práce:</i>	Mgr. Zdeněk Balek, Mgr. Stanislav Ježek
<i>Přírodopis:</i>	Ing. Alena Sedliská, Mgr. Vratislav Kacetl, Mgr. Stanislav Ježek
<i>Zeměpis a chemie:</i>	Mgr. Vratislav Kacetl
<i>Matematika:</i>	Ing. Jiří Kotmel, Mgr. Zdeněk Balek
<i>Fyzika:</i>	Mgr. Zdeněk Balek, Mgr. Stanislav Ježek
<i>Český jazyk a literatura:</i>	Mgr. Dana Hlavsová, Mgr. Vlasta Mertlíková, Mgr. Miroslav Smolík
<i>Dějepis:</i>	Mgr. Dana Hlavsová
<i>Tělesná výchova a sporty:</i>	Veronika Výborná, Mgr. Stanislav Ježek
<i>Anglický jazyk:</i>	Mgr. Vlasta Mertlíková, Ing. Alena Čiháková, Mgr. Gabriela Geislerová
<i>Ruský jazyk:</i>	Ing. Alena Sedliská

Termíny

Uvedené termíny jsou závazné a poslední možné!! Čím dříve odevzdáš svoji práci, tím lépe.

Poslední termín zapsání zvoleného tématu: 31. 1. 2018

Datum odevzdání písemné části: 3. 4. 2018

Předběžný termín prezentace: bude oznámen do 3. 4. 2018 (bude stanoven tak, aby se mohli dostavit i rodiče)

Témata

Svoji práci nemusíš tisknout, pošli ji na email vyučujícího, se kterým budeš svoji práci konzultovat. Nezapomeň se včas zapsat k vybranému tématu na nástěnce ve druhém patře vedle třídy 7. B. Žádné téma se neomezuje pouze na informace z daného předmětu, ale může zasahovat i do dalších. **Pozor! Každé téma může mít pouze jeden žák. Platí pravidlo "Kdo dřív přijde ten dřív mele". V seznamu není dovoleno škrtnat!**

Přírodovědné předměty a tělesná výchova

1. Přehrada Les Království (Zeměpis)
2. Kraje České republiky – vypracování vybraného ze 14 krajů (Zeměpis)
3. Aktuální globální problémy Země a jejích obyvatel – válečné konflikty, terorismus, oteplování planety, migrace (Zeměpis)
4. Přírodní látky a jejich využití (Chemie)
5. Etanol (líh) – jeho význam a nebezpečí pro člověka (Chemie)
6. Chemie a výživa (Chemie)
7. Plasty pomáhají či škodí (Chemie)
8. Voda a její význam pro člověka (Chemie)
9. Atmosféra a její znečištění (Chemie)
10. Přírodní vědy – volné téma
11. Rostliny ve městě (Přírodopis)
12. Moje oblíbené zvíře (Přírodopis)

13. Park Schulzovy sady (Přírodopis)
14. Doping (Chemie)
15. Zdravá výživa a sport (Tělocvik)
16. Můj oblíbený sport (Tělocvik)
17. Historie a současnost OH (Tělocvik)
18. Pohyb v praxi (Fyzika)
19. Může se energie ztratit? (Fyzika)
20. Elektřina – pomocník či nebezpečí (Fyzika)
21. Počasí kolem nás (Fyzika)

Anglický jazyk

22. My Hobbies
23. My Life, My Family, My Future
24. Sport
25. My Hero
26. My favourite films, books and music
27. The free theme
28. My family, daily routines, free time
29. Travelling
30. Festivals in the Czech Republic

Český jazyk a literatura (Mgr. Smolík)

31. Co můžeme z tzv. Dalimilovy kroniky vyčíst o jejím anonymním autorovi
32. J. A. Komenský a východní Čechy
33. Vesnická idyla v díle Boženy Němcové
34. Co všechno můžeme z Máje vyčíst o jeho autorovi
35. Sociální tematika v díle Jiřího Wolкера
36. „Toulavé house“ Jaroslav Hašek
37. Karel Čapek varující a bojující

Ruský jazyk

- 38. Moje město – historie a památky
- 39. Praha – hlavní město ČR
- 40. Prázdniny v Moskvě

Matematika

- 41. Trojúhelníky kolem nás
- 42. Čtyřúhelník v praxi
- 43. Jak jsem potkal zlomek
- 44. Jak se můžeme rozdělit
- 45. Tělesa v technické praxi
- 46. Statistické šetření mezi lidmi
- 47. Měřím, vážím, převádím
- 48. Matematika a dopravní značení
- 49. Funkce a grafy kolem nás
- 50. Slovní úlohy a rovnice v životě
- 51. Matematika a finance
- 52. Já a matematika

Grafické zpracování

Textová část

Samotná textová část bude složena alespoň z *minimálně 6 stránek textu*, který může být doplněn obrázky. Práce bude obsahovat tyto části:

- **Úvod** (bude zde popsáno, proč jsem si téma vybral, kdo mi pomáhal, čeho chci dosáhnout, jak budu moci práci využít)

- **Vlastní obsah** (text týkající se vybraného tématu)

- **Závěr** (bude obsahovat hodnocení práce - jak se mi vytvářelo práci, co mě zaujalo z toho, co jsem se dozvěděl atd.)

- **Literatura** (Pro zpracování využívej co nejvíce zdrojů, abys ověřil, zda jsou získané informace pravdivé. Sem pak zapiš údaje o každém zdroji informací, který jsi využil. Pro správné zaznamenání zdroje využij např. webové stránky www.citace.com)

Každý odstavec bude splňovat následující parametry:

Odsazení prvního řádku odstavce: 1,25cm

Velikost textu v odstavci: 12

Styl písma v odstavci: Calibri

Zarovnání textu: do bloku

Důležité informace: tučně zvýrazněné

Pozor: *Dle Pravidel českého pravopisu není vhodné nechávat neslabičné předložky osamocené na konci řádku, v ostřejším pohledu není vhodné nechávat žádnou předložku a ani jednopísmennou spojku, která začíná větu (tj. věta začínající: A ...).* Pro usnadnění lze za každou předložku vkládat nezlomitelnou mezeru (Ctrl+Shift+Space).

Pro nadpisy používej formátování:

Velikost písma: 14 – 18 (dle důležitosti nadpisu)

Styl písma: Arial

Zarovnání textu: vlevo

U obrázků používej:

Obtékání: nahoře a dole

Zarovnání: na střed

Velikost: při úpravě *zachován poměr stran*

Umístění textu popisujícího obrázek: pod obrázkem

Styl textu popisujícího obrázek: kurzíva

Pro stránku nastav ohraničení 2,5cm ze všech stran.

Pro zpracování využij co nejvíce zdrojů, abys ověřil, zda jsou získané informace pravdivé. Všechny je pak uveď na konci své práce v kapitole ***Literatura***.

Komentovaná prezentace

Ke každé práci patří i komentovaná prezentace, která bude mít následující parametry.
(Bude potřeba u obhajoby závěrečné práce.)

1. Zvol vhodné pozadí.
2. Každému nadpisu nastav stejné formátování.
3. Ostatní texty piš heslovitě (maximálně do 5i slov – platí čím méně, tím lépe).
4. Na každém snímku nechávej nejvýše 5 bodů. V případě potřeby většího počtu bodů, rozděl snímek na dva.
5. Text rozmísti tak, aby snímek působil na posluchače jako kompletní (používej řádkování nebo mezeru za odstavcem).
6. Nezobrazuj celý text najednou.
7. Používej vhodné obrázky. Pokud upravuješ velikost obrázků, zachovávej poměr stran.

Doporučení: Vyhýbej se cizím výrazům, kterým nerozumíš. Mohlo by to zhoršit kvalitu Tvé práce.