

Požadavky na samostatnou práci studentů

Obsah:

- volné smysluplné téma, které je autorovi blízké.

Termín:

- 31.3. školního roku;
- každý začatý zpožděný týden = snížení stupně klasifikace;
- pokud student nemá doma počítač nebo tiskárnu, začne úlohu řešit včas ve škole o volných hodinách.

Forma:

- 1x - soubor - dokument aplikace MS Word;
- 1x - vytisknutý a „svázaný“ výše uvedený dokument;
- 1x - soubor – prezentace aplikace MS PowerPoint.

Hodnocení:

- bude součástí klasifikace 2. pololetí školního roku.

Požadavky k obsahu:

- žák zpracuje téma, které je mu blízké;
- součástí budou i žákovy názory nebo popis problematiky na základě vlastních zážitků nebo zkušeností (žák se zde zviditelní);
- v případě, že v práci bude žák vycházet z již zveřejněných podkladů, uvede zdroj těchto podkladů;
- v případě, že v práci bude žák zveřejňovat názor jiných osob, uvede buď zdroj nebo přiloží podepsaný souhlas zmíněné osoby.

Požadavky dokumentu aplikace MS Word:

- 1. strana bude obsahovat pouze název práce, jméno studenta, třídu a školní rok, školu;
- na začátku 2. strany bude vložen Obsah pomocí odkazu, obsah může přesahovat 2. stranu;
- další strany budou obsahově rozděleny podle vlastního uvážení, aby bylo dosaženo co největší přehlednosti;
- celkový počet stran textu, kromě 1. strany a obsahu, bude nejméně 7;
- každá strana textu bude mít nastaven formát A4, se všemi okraji rovnými 2,5 cm, řádkování bude jednoduché, velikost písma bude 12 bodů (nadpisy kapitol lze nastavit na velikost 16 bodů, případné podnadpisy na 14 bodů);
- práce bude rozdělena na oddíly následovně:
 - 1. oddíl = 1. stránka;
 - další oddíly budou odpovídat rozdělení podle obsahu (například podle kapitol);
- v zápatí budou vodorovně uprostřed čísla stránek, v záhlaví budou vodorovně vpravo názvy kapitol;
- do dokumentu žák vloží alespoň dva obrázky ke zvolenému tématu, nejméně 1 tabulku, 1 graf nebo diagram ..., tyto prvky se nezapočítávají do celkového počtu stran textu;
- formátovací charakteristiky písma, odstavců a oddílů si žák zakomponuje vhodně sám (dodržovat bude v celém dokumentu zvolené styly a napojí je na příslušné úrovně číslovaných nebo nečíslovaných seznamů);
- celý upravený dokument bude předložen v papírové podobě;
- obsah tohoto dokumentu bude i podkladem prezentace v aplikaci MS PowerPoint.

Požadavky prezentace aplikace MS PowerPoint:

- prezentace bude sloužit jako jiný prostředek pro představení a seznámení s obsahem práce, bude spuštěna na počítači na celé obrazovce;
- šablona bude buď vlastní tzv. „šitá na míru“ nebo obměněná z nainstalovaných šablon (změna barevného schéma, pozadí, předlohy, ...);

- 1. snímek bude odpovídat obsahem 1. stránce dokumentu;
- další snímky budou rozvrženy např. podle kapitol;
- všechny snímky budou mít nastavené číslování, v zápatí bude název prezentace;
- dále budou snímky časovány, mezi sebou budou mít nastaveny stejné přechody, prvky ve snímcích (např. povinné alespoň dva obrázky, jedna tabulka, jeden graf nebo diagram, nadpisy a další) budou animovány;
- v prezentaci bude vložen zvuk, který bude přehráván po dobu celé prezentace nebo během jednoho či více snímků;
- v prezentaci bude nastavena alespoň jedna akce pro objekt (odkaz, spuštění programu, ...);
- prezentace bude obsahovat nejméně 7 snímků.