27.04-02.05.2020 5(9)-Б,В

Тема . Розв’язування компетентнісних задач

**Вказівки до виконання**

1. Оберіть завдання для виконання.  
2. Прочитайте уважно умову завдання та визначте необхідне програмне забезпечення, за допомогою якого можна розв'язати дану компетентнісну задачу.  
3. У робочому зошиті створіть модель до завдання. Вкажіть дані, які потрібні для розв'язування задачі (що вам вже відомо, що необхідно знайти в Інтернеті).  
4. Створіть файл у відповідній програмі та збережіть його під власним ім'ям.  
5. Створіть модель до задачі, використовуючи при цьому автоматичне обчислення даних.  
6. Збережіть результат та приєднайте файли до відповідного завдання

Програмні продукти: текстові (блокнот, Word) та графічні (Paint, InkScape) редактори відеоредактори (MovieMaker, SonyVegas), редактори і конструктори сайтів, середовище програмування (Lazarus (Pascal), CodeBlock (C++), IDLE Python (Python), електронні презентації, таблиці, тощо.

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Тема** |
| 1 | Складіть з використанням карти знань план підготовки випускного свята на завершення 9-го класу. Передбачте розробку сценарію, запрошення гостей, забезпечення солодкого столу та інше. |
| 2 | Розробіть для участі в конкурсі буктрейлерів презентацію з розпо­віддю про вашу улюблену книжку. Доберіть текст, зображення, фрагменти відео. Використайте музичний і мовний супровід. |
| 3 | Складіть карту знань з предмета основи здоров’я, яка відображає предметну галузь дослідження з теми Сучасні проблеми безпеки. |
| 4 | Створіть сайт і розмістіть на ньому матеріали проекту з предмета основи здоров'я на тему Самооцінка характеру. Проект самовихо­вання. Для організації роботи групи використайте Google Диск. |
| 5 | Створіть карту- Google з результатами виконання проекту з біології Виявлення рівня антропогенного впливу в екосистемах своєї місце­вості. Розробіть сайт для розміщення матеріалів проекту. |
| 6 | Підготуйте карту знань з української літератури за мотивами тво­ру Івана Нечуй-Левнцького «Кайдашева сім'я\*. Висвітліть у карті знань основну ідею твору, його героїв і зв'язки між ннмн. |
| 7 | Створіть відеофільм з декламацією однокласниками творів україн­ських поетів другої половини XIX ст. Розмістіть його на вашому каналі на YouTube. |
| 8 | Створіть карту Google з результатами виконання дослідження з української літератури Подорож Т.Г. Шевченка в Україну 1843 року. Сповістіть учителя та учнів вашого класу про доступ до цієї карти. |
| 9 | Підготуйте публікацію (бюлетень) з теми Види екранних мистецтв. жанри кіномистецтва за матеріалами підручника з мисте­цтва. |
| 10 | Підготуйте рекламний буклет одного з промислових підприємств вашого краю. Використайте для підготовки матеріали Інтернету. Розмістіть буклет на Google Диск та організуйте його обговорення з однокласниками. |
| 11 | Підготуйте та розмістіть в Інтернеті на YouTube відеоролик Музеї та галереї рідного краю |
| 12 | Створіть засобами векторного редактора набір логотипів підприємств та організацій вашого регіону (3-5 логотипів). Використайте їх під час підготовки презентації Підтримаємо вітчизняного виробника. |
| 13 | Створіть карту Google за результатами дослідження з мистецтва Музеї та галереї рідного краю. Розробіть сайт для розміщення ма­теріалів проекту. |
| 14 | Підготуйте карту знань з геометрії 9-го класу з теми Правильні многокутники. Довжина кола. Площа круга. |
| 15 | Підготуйте презентацію до уроків фізики 9-го класу Україна — космічна держава. Залучіть до її створення інших учнів вашого класу засобами офісних веб-програм. |