31.05.22 7 клас Вчитель: Артемюк Н.А.

**Тема.** **Повторення і систематизація матеріалу за рік**

**Після цього заняття потрібно вміти:**

* пояснювати принципи функціонування служб електронної пошти та спільного доступу, поняття хмарних сервісів
* пояснювати поняття та призначення мови програмування, наводити приклади конкретних мов програмування
* називати і пояснювати призначення основних об’єктів електронних таблиць.

**Ознайомтеся з інформацією**

**Google Диск** — це хмарне сховище даних, де користувач може зберігати свої файли та надавати доступ до них іншим користувачам в Інтернеті.До документів на Google Диск можна надавати спільний доступ потрібним користувачам за їх електронними адресами або за посиланням. Можна встановлювати **різні рівні доступу** — на редагування, коментування чи перегляд. Робота користувачів зі спільним Google-документом відбувається в реальному часі, тобто якщо один з користувачів змінює вміст документа, то всі зміни одразу ж відображаються і у вікні інших користувачів.

**Виконайте завдання за посиланням:**

[**https://learningapps.org/view1855513**](https://learningapps.org/view1855513)

**Ознайомтеся з інформацією**

**Електронна таблиця** - таблиця в електронній книзі, клітинки якої містять структуровані по рядках і стовпцях дані про об’єкти. Для створення і опрацювання електронних таблиць використовують табличні процесори. До основних можливостей цих програм належать обчислення за введеними формулами та побудова діаграм за наведеними даними.

**Основними об’єктами** табличного процесора Excel 2007 є **електронна книга, аркуш, електронна таблиця, рядок, стовпець, клітинка, діапазон клітинок.**

Кожна клітинка електронної таблиці має адресу, що складається з номера стовпця та номера рядка, на перетині яких вона розміщена. Сукупність клітинок аркуша електронної таблиці утворює **діапазон клітинок**. **Адреса діапазону клітинок** задається адресами двох клітинок, розміщених у його протилежних кутах, що розділені двокрапкою.

У клітинках електронної таблиці можуть зберігатися числа, тексти та формули, а також інші об’єкти: діаграми, малюнки тощо.

**Виконайте завдання за посиланням:**

[**https://learningapps.org/view2680705**](https://learningapps.org/view2680705)

**Перегляньте презентацію:**

[https://docs.google.com/presentation/d/1SbELn66bJbIuhg\_jsbxVwnJ3ASQW9Smj](https://docs.google.com/presentation/d/1SbELn66bJbIuhg_jsbxVwnJ3ASQW9Smj/edit?usp=sharing&ouid=102197434966239513547&rtpof=true&sd=true)

**Виконайте завдання за посиланням:**

[**http://learningapps.org/view1956872**](http://learningapps.org/view1956872)