**БІОЛОГІЯ і ЕКОЛОГІЯ**

**10 клас**

**07. 04. 2020р.**

**Тема: Репродукція як механізм забезпечення безперервності видів.**

**Завдання:**

1. Розмноження та його значення.
2. Статеве розмноження.
3. Нестатеве розмноження.

**Матеріал для опрацювання**

[**https://youtu.be/\_ijmXrvH2t8**](https://youtu.be/_ijmXrvH2t8)

**! Завдання**

Уважно прочитайте текст й розгляньте запропоновані ілюстрації, що пояснюють процес передачі спадкової інформації під час розмноження. Вставте в текст та зіставте з малюнками такі поняття: А - хромосоми; Б - ДНК (дезоксирибонуклеїнова кислота); В - ядро; Г - мітоз; Д - мейоз.



«Спадкова інформація організмів записана на ... ... ... Ця хімічна сполука бере участь в утворенні особливих органел - ... ... ... Саме вони і є носіями спадковості та зберігаються в ... ... ... Основою розмноження є здатність клітин до поділу. Існують два основних типи поділу клітин, які беруть участь у розмноженні. Один із них здійснює утворення клітин для нестатевого розмноження - ... ... ..., а інший - клітин, які є основою статевого розмноження - ... ... ... ».

Примітка: … … … - назва, буква, цифра.