**План
дистанційного навчання учнів 10 класу
 з біології на період карантину**

вчитель: Штольц О.В.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема** | **Індивідуальне завдання** | **Зв'язок з учителем** |
| 31.03.20 | Узагальнення і систематизація знань, умінь і навичок з теми «Спадковість і мінливість».  | Виконати тестові завдання Viber 0987732010 | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 31.03.20 | Репродукція як механізм забезпечення безперервності існування видів | Прочитати параграф 53Завдання: Самостійна робота з таблицею с.214Робочий зошит с. 64 - 65Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=26X8mqbXd3I> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 03.04.20 | Особливості процесів регенерації організму людини.  | Прочитати параграф 54 .Завдання: самостійна робота з таблицею с.214 Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=ZdRJcwo-XvE> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 10.04.20 | Трансплантація тканин та органів у людини, її перспективи. Правила біологічної етики | Прочитати параграф 55 .Завдання:Робочий зошит с.66 - 67 Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=xLwIioujHcI> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 14.04.20 | Ріст і розвиток клітин та фактори, які на нього впливають. | Прочитати параграф 56 57Завдання: самостійна робота з таблицею та вправа 1 на с.222 тести на с.226Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=mLkdykVrkCY> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 17.04.20 | Старіння та смерть клітин. Причини порушення клітинного циклу та їхні наслідки. | Прочитати параграф 58 .Завдання: самостійна робота з ілюстрацією с.230Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=YjBLSvUFduE> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 21.04.20 | Поняття про онкогенні фактори та онкологічні захворювання.. | Прочитати параграф 59 с.231 - 233.Завдання: самостійна робота на доведення с.233Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=Kh24oSN_1mA> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 24.04.20 | Профілактика онкологічних захворювань | Прочитати параграф 59 с.233 - 234 .Завдання: робочий зошит с.72 -73Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=Kh24oSN_1mA> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
|  28.04.20 | Статеві клітини. Особливості гаметогенезу людиниЛабораторна робота №3Вивчення будови статевих клітин людини | Прочитати параграф 60 с.235 -238.Завдання: Лабораторна робота №3, робочий зошитПерегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=-i2NJAbhW3E>Лабораторна робота <https://www.youtube.com/watch?v=mEfhsAe7-hQ> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 05.05.20 | Суть та біологічне значення запліднення. Причини порушення процесів запліднення у людини | Прочитати параграф 61 с. 239 - 242.Завдання: 1.Тести на Viber 09877320102. Самостійна робота на зіставляння с.241 -242 Перегляньте пояснення матеріалуhttps://www.youtube.com/watch?v=VNc0IrzvAUchttps://naurok.com.ua/test/complete/05e8154e-87e6-4486-a008-b8521179eb48 | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 08.05.20 | Особливості репродукції людини у зв’язку з її біосоціальною сутністю. Репродуктивне здоров’я |  Прочитати параграф 62. с.243 - 244 .Завдання: 1,2 на с.246Перегляньте пояснення матеріалу https://www.youtube.com/watch?v=e\_Elc0HSUIE | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 12.05.20 | Сучасні можливості та перспективи репродуктивної медицини. Біологічні і соціальні аспекти регуляції розмноження у людини |  Прочитати параграф 62. с.244 -246.Завдання: 3 с .246, тестові завдання Viber 0987732010Перегляньте пояснення матеріалу<https://www.youtube.com/watch?v=7594_4cVgMI> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 15.05.20 | Ембріогенез людини. Взаємодія частин зародка, що розвивається ( явище ембріональної індукції) | Прочитати параграф 63 с.247 - 249 .Завдання: тести на Viber 0987732010Перегляньте пояснення матеріалуhttps://www.youtube.com/watch?v=uNbim\_BU6kU&feature=emb\_logohttps://www.youtube.com/watch?v=yuNmcXkQ1H0&feature=emb\_logo<https://www.youtube.com/watch?v=0DqNpqjOClk> | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 19.05.20 | Лабораторна робота №4 Вивчення етапів ембріогенезу | Повторити параграф 63 .Завдання :Виконати лабораторну роботу в робочому зошиті.Інструкція Viber 0987732010 | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 22.05.20 | Чинники, здатні справляти позитивний і негативний вплив на процеси росту та розвитку людини | Прочитати параграф 64 .Завдання: завдання на застосування знань с.254Перегляньте пояснення матеріалу<https://drive.google.com/file/d/1tTulMJHdm0ayjR814JPSV2J46ypCObFN/view>Підготуватися до контрольної роботи | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 26.05.20 | Контрольна робота | Виконання тестових завдань Viber 0987732010 | Роботи надсилаємо на Viber 0987732010 |
| 29.05.20 | Підсумкове заняття. Літні практична завдання | Захист проектів |  |