|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата |  Зміст уроку | Домашнє завдання |
| 1 | 16.03 | **Тема № 8 Сталий розвиток та раціональне природокористування**Концепція сталого розвитку та її значення. Поняття про екологічне мислення. | П.54.зап.виконати завдання Біологія + Естетика повт.п.46-49Конспект у зошиті |
| 2 | 20.03 | Узагальнення з теми «Сталий розвиток та раціональне природокористування» | Повт п.50-53 запзавд. с.213.конспект |
| 3 | 23.03 | **Тема № 9 Застосування результатів біологічних досліджень.** Завдання та досягнення сучасної селекції. Внесок вітчизняних селекціонерів. | П.55.зап.с. 217- робота з таблицею, конспект зошиті |
| 4 | 27.03 | Сучасні методи селекції тварин, рослин і мікроорганізмів. Явище гетерозису та його генетичні основи | П.56 запконспект у зошиті |
| 5 | 06.04 | Значення для планування селекційної роботи вчення М.І.Вавилова про центри різноманітності та походження культурних рослин, закону гомологічних рядів спадкової мінливості. | П.57 зап. самостійна робота з таблицею в зошитах с.225 |
| 6 | 10.04 | Застосування методів генної інженерії в сучасній селекції. | П.56. с.220-221, с.221 самостійна робота з таблицею в зошиті. |
| 7 | 13.04 | Сучасна біотехнологія та її основні напрямки. Генна інженерія людини: досягнення та ризики. | П.58,60зап. самостійна робота з таблицею. с.237,повт п.55  |
| 8 | 17.04 | Біоетичні проблеми сучасної медицини | П.59,61 зап. самостійна робота в зошиті с.240-241, повт. п.57-58 |
| 9 | 24.04  | Застосування досягнень молекулярної генетики, молекулярної біології та біохімії у біотехнології. | П.62-63 зап. с.245 робота з таблицею в зошитах,повт. п.59-60 |
| 10 | 27.04 | Проект ( один на вибір; створення презентації, буклету тощо). Клонування організмів. Нанотехнології в біології. Трансгенні організми: за і проти. | П.63 зап, Оформити проект., повт.п.61-62 |
| 11 | 04.05 | Поняття про біологічну небезпеку, біологічний тероризм та біологічний захист. Біологічна безпека та основні напрямки її реалізації. | П.64 зап, самостійна робота з таблицею в зошитах с.253 повт. п.63 |
| 12 | 08.05 | Узагальнення : роль біології у вирішенні сучасних глобальних проблем людства | Повт. п.56-64 зап. |
| 13 | 11.05 | Узагальнення знань з теми: «Застосування результатів біологічних досліджень у селекції, медицині та біотехнології. | Контрольна робота з біології для 11 класу з теми: «Селекція та біотехнологія»(І варіант всі рівні) Всеосвіта ,в зошитах |
| 14 | 15.05 | Узагальнення знань з теми № 5 «Адаптація» Класифікація, формування адаптацій | Самостійна робота на зіставлення с.10-11, 25-26, 67-68, в зошитах |
| 15 | 18.05 | Узагальнення знань з теми: «Адаптація» Класифікація, формування адаптацій | Самостійна робота з таблицями с.6-7, 17-18, 36-37, в зошитах |
| 16 | 22.05 | Узагальнення знань з теми: «Біологічні основи здорового способу життя» Складові компоненти здоров´я. Основні принципи здорового способу життя | Самостійна робота з таблицею с.75,79, в зошитах |
| 17 | 25.05 | Узагальнення знань з теми : «Біологічні основи здорового способу життя». Причини захворювання людини. Складники здорового способу життя»  | Самостійна робота робота з таблицями с.83,87,91, в зошитах |
| 18 | 29.05 |  Узагальнення знань з теми: «Біологічні основи здорового способу життя»Профілактика інфекційних захворювань | Перегляд відео з теми га інтернет- сайтах |

 **Шановні діти!**

**Дивіться відеоуроки на своїх каналах. Якщо теми не співпадатимуть, повторюйте або навпаки, намагайтеся вивчити нові. З повагою до вас Ольга Костянтинівна.**