**Самостійна робота**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №з/п | Назва теми | Кількістьгодин |
| денне | заочне |
| 1 | Цитологічні основи статевого розмноження. Мейоз.  | 4 | 4 |
| 2 | Розв’язання задач на моногібридне схрещування. | 4 | 4 |
| 3 | Розв’язання задач на дигібрид не схрещування. | 4 | 4 |
| 4 | Розв’язання задач по взаємодії генів. | 4 | 4 |
| 5 | Розв’язання задач по зчепленому успадкуванню. | 4 | 4 |
| 6 | Диференціація та пере визначення статі. Пере визначення статі в онтогенезі. Роль середовища у визначенні статі.  | 4 | 4 |
| 7 | Які фактори зумовлюють генетичну динаміку популяцій? Що таке резерв спадкової мінливості та яка можливість збереження знову виникаючих мутацій у популяціях?  | 4 | 4 |
| 8 | Внутрішньовидова дивергенція, видоутворення. Типи доборів. Поняття про генетичний вантаж.  | 4 | 4 |
| Всього: | 32 | 32 |