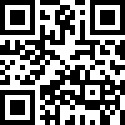
**Расписание занятий**

**по олимпиадной подготовке к школьному этапу ВсОШ по биологии**

Ссылка на регистрацию <https://clck.ru/325y6j>

QR-код на регистрацию



Продолжительность занятий – 3 часа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Время** | **Тема** | **Преподаватель** |
| 24 сентября 2022 г. (суббота) | 16:00 | Семенов Альберт Геннадьевич | Молекулярные основы наследственности (строение ДНК, репликация, транскрипция, трансляция, пост трансляционные модификации белка).  Основные понятия генетики. Законы Менделя (моногибридное скрещивание, множественный аллелизм, кодоминирование, полигибридное скрещивание, расчёт вероятностей, задачи, учёт пенетрантности) |
| 1 октября 2022 г. (суббота) | 16:00 | Семенов Альберт Геннадьевич | Наследование признаков, сцепленных с полом (биология пола, признаки, сцепленные с полом и определяемые полом, варианты наследования пола и отклонения в развитии пола, задачи). Сцепление генов. Генетический эффект кроссинговера. Генетические карты (опыты Т. Моргана, решение задач, картирование, основы секвенирования) |
| 8 октября 2022 г. (суббота) | 16:00 | Исайкина Надежда Валентиновна | Анатомия растений: растительные ткани, анатомическое строение стеблей, корневищ, корней и листьев |