

## Тема 5. Составление и анализ родословных схем

С целью самоподготовки к практическому занятию выполните задания.

### Задание № 1

Дополнить предложения.

1. Изучить наследственно обусловленные нарушения обмена веществ позволяет ..... метод.
2. Родословная семьи является объектом изучения ..... метода.
3. Изучение количества и структуры хромосом определяют ..... методом.
4. Пол организма определяют ..... методом.
5. Частоты генов в популяции, включая частоту наследственных болезней определяют ..... методом.
6. Папиллярные узоры – объект изучения ..... метода.

### Задание № 2

#### Принципы построения родословных

Заполнить кроссворд.

1. Брак, обозначенный двумя линиями.
2. Член семьи, обратившийся в медико-генетическую консультацию.
3. Символ здорового мужчины.
4. Символ здоровой женщины.
5. Дети одной супружеской пары.

