

## **КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО ТЕМЕ «ДВОЙНОЕ ОПЛОДОТВОРЕНИЕ У ПОКРЫТОСЕМЕННЫХ РАСТЕНИЙ»**

1. Опыление и оплодотворение.
2. Различные типы проникновения пыльцевых трубок.
3. Фазы оплодотворения у растений.
4. Зигота, типы образования зиготы.
5. Эндоспермогенез. Типы развития эндосперма на ранних этапах.
6. Особенности развития зародыша у однодольных и двудольных растений (типы).
7. Апомиксис и его типы. Значение этого способа для образования зародышей.
8. Семя, плод (понятия). Полиэмбриония и партенокарпия. Ксений. Перисперм. Гаустории.
9. Эмбриогенез. Характеристика основных этапов.