

Общие закономерности биологической эволюции

Биологический диктант

Эволюция

Адаптация

Дивергенция

Конвергенция

Ароморфоз

Идиоадаптация

Дегенерация

Покровительственная окраска

Мимикрия

Борьба за существование

Дивергенция – процесс расхождения признаков у организмов, возникших от общего предка

Конвергенция – процесс схождения признаков у неродственных организмов

Цель:

1. Научиться отличать процесс дивергенции от конвергенции
2. Продолжить подготовку к ОГЭ

Прочитав с. 66 – 67 определите где описана дивергенция, а где конвергенция?

Пример	Дивергенция/ конвергенция
1. Листья у гороха превратились в усики	
2. Схожесть строения глаза человека и осьминога	
3. Схожесть в строении сумчатого летуна и белки летяги	
4. Появление колючек у кактуса	
5. Крылья бабочки и крылья птицы	

Домашнее задание

Выучить определения

Конвергенция

Дивергенция

Ароморфоз

Идиоадаптация

Эволюция

дегенерация