|  |
| --- |
| **ТЕСТ ПО ТЕМЕ "ТЕОРИЯ ЭВОЛЮЦИИ"** |
| **1.Эволюция - это..,**  а) индивидуальное развитие любого живого существа  б) историческое развитие живой природы, развитие сложных организмов из ранее существующих более простых организмов  в) улучшение старых и создание новых сортов растений и пород животных |
| **2.Область распространения вида или популяции в природе называется:** а) ареалом  б) пространством  в) средой обитания  г) территорией |
| **3.Великий английский биолог, заложивший основы современной теории эволюции биологических видов:**  а) Ж.-Б. Ламарк  б) Ч. Дарвин  в) К. Линней |
| **4.В чём проявляется творческая роль естественного отбора?**  а) в возникновении новых видов  б) в освоении организмами новых сред обитания  в) в образовании подвидов |
| **5. Способность живых существ производить большое количество потомков и ограниченность мест обитания и жизненных ресурсов являются непосредственными причинами:**  а) наследственной изменчивости  б) борьбы за существование  в) вымирания  г) видообразования |
| **6.Внутривидовая борьба проявляется между** а) крысой серой и крысой черной б) елью и березой в) соснами одного возраста в лесу г) горохом посевным и горохом душистым |
| **7.Ароморфоз представляет собой путь эволюционных преобразований, при котором:**  а) в группе развиваются принципиально новые признаки, ведущие к общему подъему организации  б) в группе появляются частные приспособительные признаки к определенным условиям среды  в) в группе наблюдается снижение уровня организации и упрощение в строении особей |
| **8.Приспособление животных к паразитическому образу жизни связано с упрощениями строения тела, что является примером:**  а) ароморфоза  б) идиоадаптации  в) дегенерации  г) биологического регресса |
| **9.Биологический прогресс той или иной группой организмов достигается путями:**  а) ароморфоз  б) идиоадаптация  в) общая дегенерация  г) а + б + в |
| **10.Многообразие видов живых организмов является результатом:**  а) мутаций  б) эволюции  в) межвидовой борьбы  г) комбинативной изменчивости |
| **11.Сокращение численности и ареала уссурийского тигра является примером:**  а) биологического регресса  б) дегенерации  в) биологического прогресса  г) ароморфоза |
| **12.Естественный отбор сохраняет признаки**  а) полезные для вида  б) полезные для человека  в) нейтральные для вида |
| **13.Результатом эволюции является** а) борьба за существование  б) естественный отбор в) многообразие видов  г) наследственная изменчивость |
| **14.К какой группе доказательств эволюции органического мира относится сходство зародышей пресмыкающихся и птиц?**  а) сравнительно-анатомическим  б) эмбриологическим  в) палеонтологическим |
| **15.Процесс микроэволюции завершается образованием нового**  а) вида  б) класса  в) рода  г) семейства |