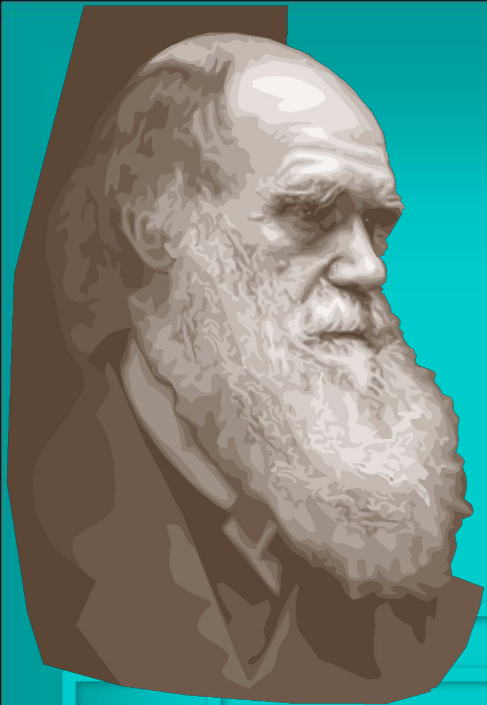




ЭВОЛЮЦИЯ



1. Аналогичными органами у растений являются:

А. Корень и корневище

Б. Лист и чашелистик

В. Тычинки и пестик

2. К дивергенции признаков у организмов приводят:

А. Модификации

Б. Комбинации

В. Мутации

3. Гомологичными органами являются конечности:

А. Крота и медведки

Б. Крота и утки

В. Крота и собаки

4. Конвергенция признаков наблюдается у:

А. Мыши и зайца

Б. Акулы и кита

В. Волка и лисы

5. Переходной формой между земноводными и рептилиями были:

А. Стегоцефалы

Б. Динозавры

В. Зверозубые рептилии

6. Впервые семенами стали размножаться:

А. Голосеменные

Б. Семенные папоротники

В. Покрытосеменные

7. Переходной формой между рептилиями и птицами являются:

- А. Птеродактиль
- Б. Иностранцевия
- В. Археоптерикс

8. Какое из «приобретений» животных можно назвать ароморфозом?

- А. Утрата шерстяного покрова слонами
- Б. Появление яиц у пресмыкающихся и их развитие на суше
- В. Удлинение конечностей лошади.

9. Какое из приспособлений можно считать идиоадаптацией?

- А.** Превращение листьев кактуса в колючки
- Б.** Утрата органов кровообращения у плоских червей
- В.** Возникновение теплокровности

10. Какое из приспособлений можно считать дегенерацией?

- А.** Возникновение 4-х камерного сердца у птиц
- Б.** Отсутствие пищеварительной системы у ленточных червей
- В.** Покровительственная окраска у насекомых

