ПЕДАГОГ РФ

Ароморфоз

Олимпиада • Заданий: 5

1. Назовите один из ароморфозов, который позволил млекопитающим занять лидирующие позиции в животном мире:

А) дыхание поверхностью тела

Б) радиальная симметрия

В) теплокровность

Г) все ответы верны

2. Появление какого органоида клетки является важнейшим ароморфозом органического мира?

А) Цитоплазма

Б) ЭПС

В) Комплекс Гольджи

Г) Ядро

3. Назовите ароморфоз, который стал причиной увеличения генетического разнообразия в живом мире:

А) разделение клеток по выполняемым функциям

Б) появление многоклеточных организмов

В) половое размножение

Г) эмбриональная стадия развития

4. Чему способствует ароморфоз?

А) Максимальной приспособленности к окружающей среде

Б) Увеличению продолжительности жизни

В) Получению большого потомства

Г) Быстрому расселению по планете

5. Укажите фактор, который лежит в основе ароморфоза:

А) все ответы верны

Б) естественный отбор

В) борьба за существование

Г) наследственность

ПЕДАГОГ РФ

Ответы к олимпиаде

Ароморфоз

1. Назовите один из ароморфозов, который позволил млекопитающим занять лидирующие позиции в животном мире:

Правильный ответ: теплокровность

2. Появление какого органоида клетки является важнейшим ароморфозом органического мира?

Правильный ответ: Ядро

3. Назовите ароморфоз, который стал причиной увеличения генетического разнообразия в живом мире:

Правильный ответ: половое размножение

4. Чему способствует ароморфоз?

Правильный ответ: Максимальной приспособленности к окружающей среде

5. Укажите фактор, который лежит в основе ароморфоза:

Правильный ответ: все ответы верны

Пройти олимпиаду онлайн

Пройдите олимпиаду онлайн на педагогическом портале «Педагог РФ»:

https://pedagog-rf.ru/olimpiada/455/