

Демоверсия

Общая биология(вступительные)

Сложность: Сложный

Какая цепочка является примером речной пастбищной цепи?

- древесина - жуки-короеды - дятел - сова
 - фитопланктон - циклоп - килька - кайра
 - фитопланктон - дафния - плотва - окунь - щука - выдра
 - трава - заяц - лисица
-

Сложность: Сложный

Биологическим фактором, обеспечивающим развитие мышления на раннем этапе эволюции человека, считают:

- увеличение дыхательной поверхности легких
 - прогрессивное развитие мозга
 - четырехкамерное сердце
 - заботу о потомстве
-

Сложность: Сложный

Способностью захватывать и переваривать инородные вещества и микроорганизмы обладают

- фагоциты
 - эритроциты
 - тромбоциты
 - антитела
-

Сложность: Сложный

Пресмыкающихся относят к первым наземным животным, так как они

- размножаются на суше
 - имеют легкие
 - развиваются с превращением
 - дышат кислородом воздуха
-

Сложность: Сложный

В условиях тропической Африки у капусты белокочанной не образуются кочаны. Какая форма изменчивости проявляется в данном случае?

- мутационная
 - комбинативная
 - модификационная
 - наследственная
-

Сложность: Сложный

Изменение числа половых хромосом в клетке служит примером мутации

- генной
 - хромосомной
 - геномной
 - соматической
-

Сложность: Сложный

Женщина со светлыми (а) прямыми (в) волосами вступила в брак с мужчиной, имеющим темные кудрявые волосы. Определите генотип их ребенка, имеющего темные прямые волосы.

- АаВв
 - АаВВ
 - Аавв
 - ААВВ
-

Сложность: Сложный

При каком способе размножения генотип потомства является точной копией генотипа родителей?

- вегетативном
 - половом
 - с участием гамет
 - семенном
-

Сложность: Сложный

В растительной клетке органические вещества из неорганических образуются:

- в хлоропластах
 - в цитоплазме
 - в ядре
 - в митохондриях
-

Сложность: Сложный

С помощью какого метода изучают строение органоидов?

- биохимического
 - электронной микроскопии
 - гибридологического
 - близнецового
-