

Прочитайте текст. Выберите три предложения, в которых даны описания **наследственной изменчивости как фактора эволюции**. Запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны.

(1) Наследственная изменчивость обусловлена появлением различных мутаций и их комбинаций, возникающих при половом размножении и передающихся потомству. (2) Дарвин назвал такой тип изменчивости неопределённой и индивидуальной. (3) Наследственные изменения составляют материал для микроэволюционных процессов. (4) При этом рецессивные мутации представляют собой резерв наследственной изменчивости, который может быть использован естественным отбором при изменении условий среды. (5) Появление новых мутантных аллелей в популяции увеличивает её гетерозиготность и, как следствие, адаптивность. (6) При близкородственных браках или при самоопылении у растений гетерозиготность популяции, наоборот, может снизиться.