

1. અનૈરિછક ક્રિયાઓ અને ઐરિછક ક્રિયાઓ એકબીજાથી કેવી રીતે જુદા પડે છે ?
2. પ્રાણીઓમાં નિયંત્રણ અને સંકલન માટે ચેતા અને અંતઃસ્ત્રાવ ક્રિયાવિધિની તુલના અને તેમના વચ્ચેનો ભેદ સમજાવો.
3. લજામણી વનસ્પતિમાં અને તમારા પગમાં થનારી ગતિની રીતમાં શું ફેર છે ?
4. તફાવત આપો. વનસ્પતિમાં થતો પ્રતિચાર અને પ્રાણીમાં થતો પ્રતિચાર
5. તફાવત આપો. ચેતાતંત્ર અને અંતઃસ્ત્રાવી તંત્ર
6. તફાવત આપો. બૃહદ મસ્તિષ્ક અને અનુમસ્તિષ્ક
7. તફાવત આપો. વનસ્પતિ અંતઃસ્ત્રાવો અને પ્રાણી અંતઃસ્ત્રાવો
8. તફાવત આપો. પ્રકાશાનુ વર્તન અને જલાનુવર્તન
9. તફાવત આપો. વૃદ્ધિ પ્રેરક અંતઃસ્ત્રાવો અને વૃદ્ધિ અવરોધક અંતઃસ્ત્રાવો.
10. તફાવત આપો. ટ્રોપિક્ષમ અને નેસ્ટિક્ષમ
11. તફાવત આપો. મધ્યસ્થ ચેતાતંત્ર અને સ્વયંવર્તી ચેતાતંત્ર
12. તફાવત આપો. શુક્રપિંડ અને અંડ પિંડ