

૧. દરેક પ્રશ્નનો [a] અથવા [a(i)] અને [a(ii)] જ લખવાના રહેશે.
 ૨. પ્રશ્ન : ૧[a] અથવા ૧[a(i)] અને ૧[a(ii)] તથા ૨[a] અથવા ૨[a(i)] અને ૨[a(ii)] ના 14 માર્ક્સ ના બદલે ૧૮ માર્ક્સ રહેશે.
 ૩. પ્રશ્ન : ૩[a] અથવા ૩[a(i)] અને ૩[a(ii)] તથા ૪[a] અથવા ૪[a(i)] અને ૪[a(ii)] ના 14 માર્ક્સ ના બદલે ૧૭ માર્ક્સ રહેશે.
 ૪. દરેક પ્રશ્નનો પ્રશ્ન નં ૧(b), પ્રશ્ન નં ૨(b), પ્રશ્ન નં ૩(b) તથા પ્રશ્ન નં ૪(b) (ટુંકા પ્રશ્નો) વિદ્યાર્થીએ લખવાના નથી.

પ્રશ્ન-૧. અ	પર્યાવરણ મનોવિજ્ઞાન એટલે શું? તેનું સ્વરૂપ સમજાવો. અથવા	૧૪
પ્રશ્ન-૧. અ-(i)	પર્યાવરણ મનોવિજ્ઞાનની ઉપયોગિતા સમજાવો.	૭
પ્રશ્ન-૧. અ-(ii)	હવા પ્રદુષકો અને તેના પરિણામો જણાવો.	૭
પ્રશ્ન-૧. બ	કોઈપણ ચારનાં જવાબ આપો. ૧ પર્યાવરણના મનોવિજ્ઞાનને અંગ્રેજીમાં શું કહે છે? ૨ પર્યાવરણના મનોવિજ્ઞાન કોની સાથે સંબંધ ધરાવે છે. ૩ પર્યાવરણના મનોવિજ્ઞાનના પરિવર્ત્યો ક્યાં ક્યાં છે? ૪ WHO નું પૂરું નામ આપો. ૫ હવા પ્રદુષણ એટલે શું? ૬ હવામાનને અંગ્રેજીમાં શું કહે છે?	૪
પ્રશ્ન-૨. અ	પર્યાવરણના ઉદીપનની કક્ષા અને માનવની પ્રતિક્રિયા વચ્ચેનો સંબંધ લખો અથવા	૧૪
પ્રશ્ન-૨. અ-(i)	પર્યાવરણના ઉદીપનો પ્રત્યેની પ્રતિક્રિયા સમજાવો.	૭
પ્રશ્ન-૨. અ-(ii)	પ્રદુષણ નિયંત્રણ સમજાવી.	૭
પ્રશ્ન-૨. બ	કોઈપણ ચારનાં જવાબ આપો. ૧ માણસ ક્યાં પર્યાવરણમાં રહે છે? ૨ માણસ શેનાથી રક્ષણ મેળવે છે? ૩ પર્યાવરણના ઉદીપનની કક્ષા કેટલી છે? ૪ ઉદીપનનો અતિરેક ક્યારે થાય છે? ૫ ઓધોગિક પ્રદુષણની વ્યાખ્યા આપો. ૬ ઓધોગિક પ્રદુષણના લીધે ક્યાં રોગ થાય છે?	૪
પ્રશ્ન-૩. અ	ધ્વનિ/અવાજની લાક્ષણિકતા સમજાવી. અથવા	૧૪
પ્રશ્ન-૩. અ-(i)	ઘોંઘાટના વિક્ષેપકારક લક્ષણો જણાવો.	૭
પ્રશ્ન-૩. અ-(ii)	અસાધારણ વાતાવરણ વિષયક ઉત્તેજનાઓની ચર્ચા કરો.	૭
પ્રશ્ન-૩. બ	કોઈપણ ત્રણનાં જવાબ આપો. ૧ અવાજ કેવી રીતે ઉદભવે છે. ૨ Hertz ને ટૂંકમાં શું કહેવાય? ૩ Hz શું દર્શાવે છે. ૪ ઘોંઘાટનું કદ કેટલું હોય છે? ૫ જગત કેવું છે?	૩
પ્રશ્ન-૪. અ	ઉષ્ણતામાનોની હવામાનની વિવિધ કક્ષાની અસરો સમજાવો. અથવા	૧૪
પ્રશ્ન-૪. અ-(i)	માનવ વર્તન પર હવામાનની અસરો જણાવો.	૭
પ્રશ્ન-૪. અ-(ii)	કર્તૃત્વ પર ગરમીની અસરો સમજાવો.	૭
પ્રશ્ન-૪. બ	કોઈપણ ત્રણનાં જવાબ આપો. ૧ જ્ઞાનેન્દ્રિયો કેટલી છે? ૨ સમુદ્ર તટે કેવી હવા હોય છે? ૩ શરીરનું સાધારણ ઉષ્ણતામાન કેટલું હોય છે. ૪ સનસ્ટોકથી શું થાય છે? ૫ ઉષ્ણતામાનનું માપન શેના દ્વારા થાય છે.	૩