

**સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન બી. એડ. કૉલેજ**  
**બિલીમ પરીક્ષા માર્ચ - 2018 (સેમેસ્ટર-IV)**  
**UE04EBD206 Environmental Education**

Date : 14-03-2018  
 Day : Wednesday

Time : 12:00 to 01:30 P. M.  
 Total Marks : 35

- સૂચના: (૧) બધા જ સામાન્ય પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.  
 (૨) સામાન્ય પ્રશ્નોમાં પેટા પ્રશ્નો આંતરિક વિકલ્પમાં છે.  
 (૩) દરેક સામાન્ય પ્રશ્નોના અપેક્ષિત પ્રશ્નોના ઉત્તરો સાથે-સાથે જ લખો.  
 (૪) જમણી બાજુ કૌંસમાં દર્શાવેલ અંક એ પ્રશ્નોનો ગુણભાર દર્શાવે છે.

પ્રશ્ન : 1 નીચે આપેલ પ્રશ્નો પૈકી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર આપો. (08)

- (1) પર્યાવરણની વ્યાખ્યા આપો.
- (2) વિશ્વવનદિનની ઉજવણી કઈ તારીખના રોજ થાય છે? વન નાબૂદીના કોઈપણ બે કારણો જણાવો.
- (3) ઈકોકલબનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.
- (4) ધ્વનિ પ્રદૂષણ અટકાવવા માટે મહત્વના ચાર ઉપયોગ સૂચવો.
- (5) પર્યાવરણ સભાનતાને લગતી ઈકોકલબની પ્રવૃત્તિઓની યાદી બનાવો.

પ્રશ્ન : 2 નીચે આપેલ પ્રશ્નો પૈકી કોઈપણ એક પ્રશ્નોનો સવિસ્તાર ઉત્તર આપો. (10)

- (1) 'જળ એજ જીવન છે.' આ વિધાનના સંદર્ભમાં નીચેના મુદ્દાની ચર્ચા કરો.
  - જળ પ્રદૂષણના કારણો.
  - જળ પ્રદૂષણ નિયંત્રણના ઉપાયો.
- (2) પર્યાવરણ સંરક્ષણમાં મુદ્રિત માધ્યમોની ભૂમિકા અને વિજાણું માધ્યમોની ભૂમિકા સવિસ્તાર ચર્ચો.

પ્રશ્ન : 3 નીચે આપેલ પ્રશ્નો પૈકી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના યોગ્ય ઉત્તર આપો. (09)

- (1) ઈકોકલબના હેતુઓ જણાવો.
- (2) ઑઝોન સ્તરમાં ગાબડા પડવાને કારણે સજીવો પર થતી અસરો વર્ણવો.
- (3) પર્યાવરણ સંરક્ષણમાં બિન સસરકારી સંગઠનોની ભૂમિકા જણાવો.
- (4) પર્યાવરણની લાક્ષણિકતા સ્પષ્ટ કરો.

પ્રશ્ન : 4 નીચે આપેલ પ્રશ્નો પૈકી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના યોગ્ય ઉત્તર આપો. (08)

- (1) પર્યાવરણ જાગૃતિ અંગે શિક્ષકની ભૂમિકા
- (2) ગ્લોબલ વોર્મિંગની અસરો
- (3) પર્યાવરણ શિક્ષણનું મહત્વ