

શેઠ એચ.પી .આર્ટસ &કોમર્સ કોલેજ ,તલોદ

મૂલ્યાંકન કસોટી .૨૦૨૦

એમ.એ ગુજરાતી -સેમ-૪

પ્રશ્નપત્ર ;૪૦૪

(પર્યાવરણ & ડીઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ)

પ્રશ્ન -૧ પર્યાવરણ નું જીવંત આવરણ એટલે

(અ) જીવાવરણ (બ) જલાવરણ (ક) વાતાવરણ (ડ) મૃદાવરણ

પ્રશ્ન -૨ પૃથ્વીની સપાટીથી આશરે કેટલા કી.મી .ઉંચાઈ સુધી વાતાવરણ ફેલાયેલું છે.

(અ) ૮૦૦ થી ૧૦૦૦ કી.મી (બ) ૫૦૦ થી ૨૫૦૦ (ક) ૧૦૦૦ થી ૧૨૦૦ (ડ) ૨૫૦૦ થી ૩૦૦૦

પ્રશ્ન-૩ જીવ ની ઉત્પત્તિ ક્યાં થઈ ?

(અ) પાણીમાં (બ) પૃથ્વી પર (ક) આકાશમાં (ડ) પાતાળમાં

પ્રશ્ન-૪ પર્યાવરણનો અર્થ થાય છે

(અ) પરી+આવરણ (બ) પરિઆ+વરણ (ક) પરયા+આવરણ (ડ)પર્યાવ+રણ

પ્રશ્ન-૫ વાતાવરણમાં નાઈટ્રોજનનું પ્રમાણ લગભગ કેટલા ટકા હોય છે .

(અ) ૩૭ ટકા (બ) ૪૭ ટકા (ક) ૬૭ ટકા (ડ) ૭૮ ટકા

પ્રશ્ન-૬ સજીવોમાં કીટકોની જાતિઓની ટકાવારી કેટલી છે.

(અ) ૫૦% (બ) ૪૭% (ક) ૬૧% (ડ) ૭૨%

પ્રશ્ન-૭ પૃથ્વીની સપાટીથી ૧૬ કી.મી.સુધીના વિસ્તારને કહેવાય છે....

(અ) ટ્રોપોસ્ફીયર (બ) મેસોસ્ફીયર (ક) થર્મોસ્ફીયર (ડ) કઈ નહિ

પ્રશ્ન-૮ પૃથ્વીપર આશરે કેટલા ટકા ભૂમિ ભાગ જંગલોથી છવાયેલો છે.

(અ) ૪૦% (બ) ૫૦% (ક) ૭૦% (ડ) ૭૫%

પ્રશ્ન-૯ જીવ,વનસ્પતિ અને પ્રાણીસૃષ્ટિ માટે કયું ચક્રપ્રણ ચક્ર છે.

(અ) જલચક્ર (બ) વાયુચક્ર (ક) કાર્બનચક્ર (ડ) ઘસારાચક્ર

પ્રશ્ન-૧૦ પર્યાવરણમાના વિવિધ જીવોનો અભ્યાસ શેના દ્વારા કરવામાં આવે છે?

(અ) રસાયણ વિજ્ઞાન (બ) પરીસ્થીતીકી વિજ્ઞાન (ક) વનસ્પતિ વિજ્ઞાન (ડ) જીવ વિજ્ઞાન

પ્રશ્ન-૧૧ કાયબો ક્યાં વર્ગનું પ્રાણી છે?

(અ) સસ્તન (બ) સરીસૃપ (ક) ચતુષ્પાદ (ડ) વિહગ

પ્રશ્ન-૧૨ નીચેનામાંથી કયું પ્રાણી સસ્તન વર્ગમાં આવે.

(અ) વાઘ (બ) ગરોળી (ક) કાર્ચિડો (ડ) કાયબો

પ્રશ્ન-૧૩ પર્યાવરણ નો અજૈવિક ઘટક કયો છે?

(અ) વનસ્પતિ (બ) પાણી (ક) સુક્ષ્મ જીવો (ડ) પ્રાણી

પ્રશ્ન-૧૪ યુનાઈટેડ નેશન્સ તફરથી વર્લ્ડ કમીશન ઓન એન્વાયર્મેન્ટ એન્ડ ડેવલોપમેન્ટ ની સ્થાપના ક્યારે થઈ?

(અ) ૧૯૨૦ (બ) ૧૯૪૭ (ક) ૧૯૮૩ (ડ) ૧૯૮૮

પ્રશ્ન-૧૫ માનવી પોતાનો ખોરાક અને અન્ય જરૂરિયાતો કયા આવરણ થી પ્રાપ્ત કરે છે?

(અ) મૃદાવરણ (બ) જીવાવરણ (ક) જલાવરણ (ડ) વાતાવરણ

- પ્રશ્ન-૧૬ પાણીનું પ્રદુષણ કરનારને ઇન્ડિયન પીનલ કોડ ૧૮૬૦ની કઈ કલમ પ્રમાણે સજા કે દંડ કરવામાં આવે છે?
- (અ) ૨૬૬ (બ) ૨૭૧ (ક) ૨૭૭ (ડ) ૨૮૦
- પ્રશ્ન-૧૭ નીચેનામાં થી કયા પર્યાવરણના ઉત્પાદક ઘટકો ગણવામાં આવે છે?
- (અ) બેક્ટેરિયા (બ) વનસ્પતિ (ક) જંતુઓ (ડ) પક્ષીઓ
- પ્રશ્ન-૧૮ ભારતમાં જળપ્રદુષણનો સૌ પ્રથમ કાયદો કયો છે?
- (અ) શોર ન્યુસન્સ એક્ટ ૧૮૫૩ (બ) રીવર બોર્ડ્સ એક્ટ ૧૯૫૬
(ક) ઇઝ્મેન્ટ એક્ટ ૧૮૮૨ (ડ) કોસ્ટ ગાર્ડ એક્ટ ૧૮૭૮
- પ્રશ્ન-૧૯ પાણી થી થતો રોગ કયો છે?
- (અ) ક્ષય (બ) કમળો (ક) કેન્સર (ડ) એચ.આઈ.વી
- પ્રશ્ન-૨૦ વસ્તી વધારા માટે કયું કારણ જવાબદાર છે?
- (અ) શિક્ષણ નો ફેલાવો (બ) ટેકનોલોજીકલ વિકાસ
(ક) વાહન વ્યવહારની સગવડ (ડ) ઉંચો જન્મદર અને સ્વાસ્થ્ય સગવડ
- પ્રશ્ન-૨૧ સજીવ-સૃષ્ટિ માટે કયા વાયુનું સ્તર વાતાવરણમાં રક્ષણ કરે છે?
- (અ) ઓક્સીજન (બ) ઓઝોન (ક) નાઈટ્રોજન (ડ) હાઇડ્રોજન
- પ્રશ્ન-૨૨ ધ્વની પ્રદુષણ કયા પ્રકારનું દુષણ છે?
- (અ) સામાજિક (બ) ઐતિહાસિક (ક) રાજકીય (ડ) ભૌગોલિક
- પ્રશ્ન-૨૩ કયા શાસ્ત્રમાં વન્ય પશુ પંખી કે મત્સ્યનો વિનાશ કરનારને આક્ર દંડની જોગવાઈ ફરમાવી છે?
- (અ) સમાજ શાસ્ત્ર (બ) માનસ શાસ્ત્ર (ક) કૌટિલ્યનું અર્થશાસ્ત્ર (ડ) જીવશાસ્ત્ર
- પ્રશ્ન-૨૪ હવાના પ્રદુષણથી કયો રોગ થાય છે?
- (અ) કોલેરા (બ) બહેરાશ (ક) કેન્સર (ડ) મરડો
- પ્રશ્ન-૨૫ ગુજરાતનું સૌથી વધુ વસ્તી ધરાવતું શહેર છે?
- (અ) અમદાવાદ (બ) રાજકોટ (ક) સુરત (ડ) ભાવનગર
- પ્રશ્ન-૨૬ દર ચોમાસામાં પુરની સ્થિતિથી મોટું નુકશાન ક્યાં થાય છે?
- (અ) કેરલ (બ) આંધ્ર પ્રદેશ (ક) બિહાર (ડ) રાજસ્થાન
- પ્રશ્ન-૨૭ ભોપાલ દુર્ઘટનામાં કયો ગેસ લીકેજ થયો હતો?
- (અ) મીથાઈલ આઈસોસાયનાઈડ (બ) સી.એફ.સી
(ક) ક્લોરીન (ડ) કાર્બન મોનોક્સાઈડ
- પ્રશ્ન-૨૮ મોરબીની જળ હોનારત કયો બંધ તુટવાથી થઈ હતી?
- (અ) આજી (બ) ભાદર (ક) મચ્છુ (ડ) સરદાર સરોવર
- પ્રશ્ન-૨૯ જ્વાળામુખીએ કઈ પ્રકારની આપત્તિ છે?
- (અ) જૈવિક (બ) ભૌતિક (ક) પ્રાકૃતિક (ડ) માનવ પ્રેરિત
- પ્રશ્ન-૩૦ સુનામીનો પ્રકોપ ક્યારે થયો હતો?
- (અ) ૨૬ જાન્યુઆરી ૧૯૯૮ (બ) ૨૬ જુન ૧૯૯૯
(ક) ૨૬ ઓગસ્ટ ૨૦૦૧ (ડ) ૨૬ ડીસેમ્બર ૨૦૦૪
- પ્રશ્ન-૩૧ ૨૬ જાન્યુઆરી ૨૦૦૧નો ભૂકંપ કયા રાજ્યમાં આવ્યો હતો?

(અ) મહારાષ્ટ્ર (બ) બંગાળ (ક) ગુજરાત (ડ) ઓરીસ્સા

પ્રશ્ન-૩૨ સીસ્મોગ્રાફ દ્વારા શેની માપણી કરી શકાય છે?

(અ) લોહીનું દબાણ (બ) ભેજનું પ્રમાણ (ક) તાપમાન (ડ) ભૂકંપની તિવ્રતા

પ્રશ્ન-૩૩ એ-ગ્રેડના શહેરોમાં આશરે કેટલા ટન ઘન કચરો ઉત્પન્ન થાય છે?

(અ) ૧૫ લાખ (બ) ૧૭ લાખ (ક) ૧૮ લાખ (ડ) ૨૦ લાખ

પ્રશ્ન-૩૪ સમુદ્રમાં ઉઠતા મોટા મોટા મોજને શું કહેવામાં આવે છે?

(અ) સુનામી (બ) ચક્રવાત (ક) હરિકેન (ડ) ભૂકંપ

પ્રશ્ન-૩૫ કયા દાયકા સુધી ઝરણાના પાણીને સલામત ગણતા હતા?

(અ) ૧૮૦૦ (બ) ૨૦૦૦ (ક) ૨૦૧૦ (ડ) ૨૦૨૦

પ્રશ્ન-૩૬ નીચેની કઈ આપત્તિ માનવ સર્જિત છે?

(અ) જળહોનારત (બ) હુલ્લડો (ક) દાવાનળ (ડ) ભૂકંપ

પ્રશ્ન-૩૭ 'એપી સેન્ટર' શબ્દ કોની સાથે સંકળાયેલ છે?

(અ) વીજળી (બ) વાવાઝોડું (ક) આગ (ડ) ધરતીકંપ

પ્રશ્ન-૩૮ વૃક્ષોને બચવા માટે કયું આંદોલન કરવામાં આવ્યું હતું.

(અ) નર્મદા આંદોલન (બ) ચિપકો આંદોલન (ક) ઇપીકો આંદોલન (ડ) વર્લ્ડ આંદોલન

પ્રશ્ન-૩૯ જમીનનું ધોવાણ અટકાવવા શું કરવું જોઈએ?

(અ) શેડ બનાવવા (બ) પાળા બાંધવા (ક) શાકભાજી વાવવા (ડ) વૃક્ષા રોપણ કરવું.

પ્રશ્ન-૪૦ તાજેતરમાં કઈ વૈશ્વિક મહામારીએ હાહાકાર મચાવ્યો છે?

(અ) કોલેરા (બ) પ્લેગ (ક) કોરોના (ડ) ન્યુમોનિયા

