

ધોરણ : 4

આસપાસ

પાઠ : 4

અમૃતા ની વાર્તા

સ્વ-અધ્યયનપોથી સોલ્યુશન

(પ્રથમ સત્ર)

પૂશ્ત-૧ નીચેના પૂશ્તોના જવાબ લખો.

(૧) તમારી શાળામાં જે વૃક્ષનાં થડ જાડાં હોય તેવા વૃક્ષનાં નામ લખો.

➤ મારી શાળામાં લીમડો અને આસોપાલવના વૃક્ષના થડ જાડાં છે.

(૨) તમારા ગામમાં જે વનસ્પતિનાં વધારે વૃક્ષ હોય તેવી વનસ્પતિનાં નામ મેળવીને લખો.

➤ મારા ગામમાં લીમડા, બદામ, અને પીપળાના વૃક્ષ વધારે છે.

(૩) તમે વાવ્યું હોય તેવા એકાદ વૃક્ષ કે છોડનું નામ આપો.

➤ મે ગુલાબનો છોડ અને આંબાનો રોપડો મારી વાડીમાં વાવ્યો હતો.

પ્રશ્ન-૨ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

૧.પ્રાણીઓ માટેના આરક્ષિત વિસ્તારને કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે?

➤ પ્રાણીઓ માટેના આરક્ષિત વિસ્તારને અભયારણ્યના નામથી ઓળખવામાં આવે છે?

૨. તમારી નજીક આવેલા પ્રાણીઓ માટેના આરક્ષિત વિસ્તારનું નામ જાણીને લખો.

➤ અમારી નજીક આવેલા પ્રાણીઓ માટેના આરક્ષિત વિસ્તારનું નામ બરડા અભયારણ્ય (પોરબંદર) છે.

૩.ગુજરાતમાં આવેલા રણ વિસ્તારનું નામ શું છે?

➤ ગુજરાતમાં આવેલા રણ વિસ્તારનું નામ કચ્છ છે.

૪. રણમાં થતી વનસ્પતિ અંગે માહિતી મેળવીને બે-ત્રણ વનસ્પતિનાં નામ આપો.

➤ થોર, ખીજડો, બાવળ રણમાં થતી વનસ્પતિ છે.

૫. આપણાં રાજ્યમાં પ્રાણીઓ જ્યાં ભય વિના રહી શકે તેવા ત્રણ વિસ્તારનાં નામ લખો.

➤ બાલારામ અંબાજી વન્યજીવ અભયારણ્ય (બનાસકાંઠા), સુરખાબનગર અભયારણ્ય (કચ્છ), જેસોર રીંછ અભયારણ્ય (કચ્છ) છે.

પ્રશ્ન-૩ નીચે આપેલા ચિત્રો નીચે જુદાં-જુદાં ચાર ફળ છે તે પૈકી તે વૃક્ષ પર જે ફળ થતું હોય તેના પર ૦ કરો.



પ્રશ્ન-૫ તમે જોયો હોય તે પૈકી તમને ગમતા કોઈપણ એક વૃક્ષનું ચિત્ર દોરો કે ચોંટાડો અને તેના વિશેની માહિતી એકઠી કરીને નીચેની જગ્યામાં નોંધ કરશે.

➤ આંબો



(૧) તે વૃક્ષનું નામ લખો.

➤ આંબો

(૨) આ વૃક્ષને કેવા રંગનાં ફૂલ આવે છે?

➤ લીલો

(૩) આ વૃક્ષનાં ફળ કયા નામથી ઓળખાય છે?

➤ કેરી

(૪) તેનાં પાંદડાં કયા મહિનામાં ખરી પડે છે?

➤ પાનખર

(૫) આ વૃક્ષ પર કઈ ઋતુમાં ફળ આવે છે?

➤ ઉનાળામાં

(૬) આ વૃક્ષનું તમે કોઈ હુલામણું નામ આપ્યું હોય તો લખો.

➤ આંબુ

(૭) આ વૃક્ષનાં ફળોનો સ્વાદ કેવો હોય છે?

➤ કાંચી કેરીનો ખાટો સ્વાદ અને પાકી કેરીનો મીઠો સ્વાદ (ખાદ્યો – મિઠો)

(૮) તમારું આ વૃક્ષનું થડ તમારી બાથ કરતાં મોટું છે કે નાનું?

➤ મોટું

(૯) આ વૃક્ષનાં પાંદડાંનો આકાર કેવો છે?

➤ લંબગોળ (આગળથી ચપટો અને પાછળની બાજુ જાડાચ ધરાવતો હોય છે)

પ્રશ્ન-૬ નીચેની શક્યતાઓ પર તમારા મુક્ત વિચારો રજૂ કરો.

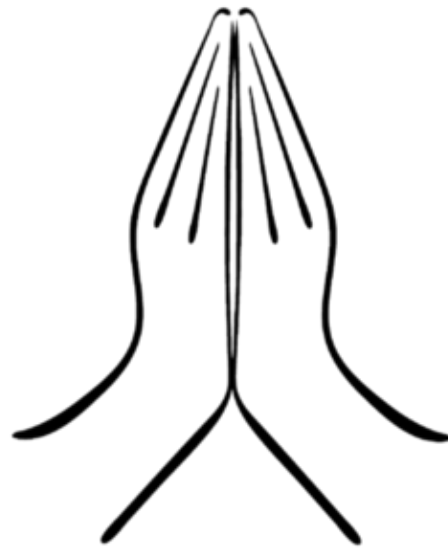
૧. પૃથ્વી પર એક પણ વૃક્ષ ન હોય તો...

- વરસાદ નહિવત પડે મનુષ્યને ખોરાક પ્રાપ્ત થતો નથી. વનસ્પતિ ન હોવાથી પૃથ્વી પરની હવામાં ભેજ રહેતો નથી. સાથે ગરમીનું પ્રમાણ વધે છે. જે વનસ્પતિમાંથી જરૂરી લાકડું અને ઔષધી મળવી જોઈએ તે પ્રાપ્ત થતી નથી. વૃક્ષો આપણને ઓક્સિજન પૂરું પાડે છે. જો વૃક્ષો ન હોય તો ઓક્સિજન ન મળે તેથી ઘણી બધી મુશ્કેલીઓનો સામનો કરવો પડે છે. તથા માનવ જીવન ખોરવાય છે. વૃક્ષો આપણા મિત્રો છે. તેનાથી ઘણા ફાયદાઓ થાય છે માટે વૃક્ષો ન હોય તો પૃથ્વી વેરાન બની શકે.

૨. પૃથ્વી પર એક પણ પ્રાણી જ ન હોય તો....

- જો પ્રાણી ન હોય તો પ્રાણીજન્ય વસ્તુ જેવી કે દૂધ, છાશ, માખણ, ઈંડા, માસ વગેરે પ્રાપ્ત થઈ શકતું નથી. જે પ્રાણીઓનો ઉપયોગ ભાર વહન અને મુસાફરી માટે થાય છે તેનો આપણે લાભ મેળવી શકતા નથી. પ્રાણીઓના વાળ ગરમ કપડાં બનાવવા ઉપયોગી છે. જે ન મળવાથી મનુષ્યને ઠંડી સામે રક્ષણ આપતાં ગરમ પોષાક મળતા નથી. પ્રાણીઓ મનુષ્ય સાથે જોડાયેલ છે. પ્રાણીઓ મનુષ્યને ઘણી બધી વસ્તુઓ પૂરી પાડે છે. જેનો લાભ મનુષ્યોને મળતો નથી. અને આહારશ્રેણી ખોરવાય જાય છે.

Thanks



For watching