

- 1 વિટામીન 'ઈ' ની ઉણપથી કયો રોગ થાય છે?  
A થાઇરોઇડ B પાંડુરોગ C ગોઠટર D સ્કર્વી
- 2 આયોડિનની ઉણપથી કયો રોગ થાય છે?  
A પાંડુરોગ B લકવો C ગોઠટર D બેરીબેરી
- 3 નીચેનામાંથી કયો રોગ ત્રુટીજન્ય રોગ નથી.  
A સિક્કિલસ B ગોઠટર C પાંડુરોગ D આ પૈકી કોઈ નહિ
- 4 પાણીના વિદ્યુત વિભાજન માટે વાપરતા સાધનનું નામ આપો.  
A વોલ્ટામીટર B સીસ્મોગ્રાફ C એડીફોન D ગ્રામોફોન
- 5 નીચેના પૈકી કયું સાધન શરીરનું તાપમાન માપવા માટે વપરાય છે?  
A વોલ્ટામીટર B થર્મોમીટર C માઈલોમીટર D સીસ્મોગ્રાફ
- 6 કેટલા PPM થી વધુ PPM વાળુ પાણી કઠીન પાણી કહેવાય ?  
A ૧૦૦ PPM B 50 PPM C 200 PPM D 70 PPM
- 7 બીજને અંકુરણ માટે નીચેના પૈકી કયું પરિબલ જરૂરી નથી?  
A હવા B પાણી C માટી D શૂન્યાવકાશ
- 8 પાણીની ક્ષારતા માપવા માટે કયું સાધન વપરાય છે?  
A એલીનોમીટર B વોલ્ટામીટર C સેલીનોમીટર D આ પૈકી કોઈ નહિ
- 9 દૂધની ઘનતા માપવા માટે કયું સાધન વપરાય છે?  
A વોલ્ટામીટર B એલીનોમીટર C સેલીનોમીટર D લેક્ટોમીટર
- 10 અંતરાય છતાં વસ્તુઓ જોવા માટે કયું સાધન વપરાય છે?  
A બેરોસ્કોપ B પેરિસ્કોપ C કેલીડોસ્કોપ D હાઈડ્રોસ્કોપ
- 11 હવાના દબાણમાં થતા ફેરફાર નોંધવા માટે કયું સાધન વપરાય છે?  
A બેરોસ્કોપ B કેલીડોસ્કોપ C પેરિસ્કોપ D આ પૈકી કોઈ નહિ
- 12 સમુદ્રના તળિયે જોવા માટે નીચેના પૈકી કયું સાધન ઉપયોગી છે?  
A બેરોસ્કોપ B કેલીડોસ્કોપ C હાઈડ્રોસ્કોપ D પેરિસ્કોપ
- 13 ગોગલ્સમાં સૂર્યપ્રકાશથી રક્ષણ મેળવવા માટે કયો કાચ વપરાય છે?  
A બુલેટપ્રૂફ કાચ B ફોટોકોમિક કાચ C એકેલિક કાચ D આ પૈકી કોઈ નહિ
- 14 દેડકો કેવું પ્રાણી છે?  
A ખેચર B જળચર C ઉભયજીવી D ભૂચર
- 15 આગિયામાં કયું વિશિષ્ટ ઉત્સેચક આવેલું છે?  
A સ્ટાયરીન B ઝલુકોઝ C લ્યુસીફેરેઝ D આ પૈકી કોઈ નહિ
- 16 અવાજની ઝડપ કેટલી હોય છે?  
A ૩૩૦ મીટર/સેકન્ડ B ૨૦૦ કિમી/સેકન્ડ C ૪૦૦ મીટર/મિનીટ D ૩૦૦ કિમી/સેકન્ડ
- 17 પારો ગરમ થવાની ઘટના એ ઉષ્મા સંચરણની કઈ રીત છે?  
A ઉષ્માવિકિરણ B ઉષ્મા વહન C ઉષ્મા નયન D બાષ્પીભવન
- 18 સપ્તર્ષિ તારા જૂથ કયા માસના સમય ગાળા દરમિયાન દેખાય છે?  
A ફેબ્રુઆરી થી ઓગસ્ટ B એપ્રિલ થી જુન C જુન થી સપ્ટેમ્બર D મે થી ઓગસ્ટ
- 19 'પેન્સિલ છોલવાનો સંચો' કયા પ્રકારનું સાદું યંત્ર છે?  
A ઉચ્ચાલન B ફાયર C ગરગડી D ઢાળ
- 20 કેટલા PPM સુધીનું પાણી આદર્શ ગણાય?  
A ૨૨૦ ppm B 150 ppm C 120 ppm D 50 ppm