

EDUMATERIALS

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી, ધોરણ: 8, સત્ર: 1

પ્રકરણ - 4 સૂક્ષ્મજીવો

1. ખરજવું થવા માટે જવાબદાર સૂક્ષ્મ જીવ કયો છે ?

(A) પ્રજીવ

(C) વાઇરસ

(B) ફૂગ

(D) બેક્ટેરિયા

2. મેલેરિયા રોગ કયા પ્રજીવથી થાય છે ?

(A) અમીબા

(C) ટ્રિપેનોસોમા

(B) પેરામિશિયમ

(D) પ્લાઝમોડિયમ

3. કયો સૂક્ષ્મ જીવ પેનિસિલિન નામની દવા બનાવવામાં ઉપયોગી છે ?

(A) લીલ

(C) પ્રજીવ

(B) બેક્ટેરિયા

(D) ફૂગ

4. ક્ષય રોગ બીજા કયા નામથી ઓળખાય છે ?

(A) લેપ્રસી

(C) ડિફ્થેરિયા

(B) ન્યુમોનિયા

(D) ટીબી

5. કોલેરા રોગ થવા માટે જવાબદાર સૂક્ષ્મ જીવ કયો છે ?

(A) પ્રજીવ

(C) વાઇરસ

(B) ફૂગ

(D) બેક્ટેરિયા

6. બિલાડીનો ટોપ શું છે ?

(A) લીલ

(C) ફૂગ

(B) બેક્ટેરિયા

(D) પ્રજીવ

7. પ્રજીવથી થતો રોગ કયો છે ?

(A) મરડો

(C) દાદર

(B) ક્ષય

(D) ઓરી

8. શીતળાની રસીના શોધક કોણ હતા ?

(A) એડવર્ડ જેનર

(C) લૂઈ પાશ્વર

(B) રોબર્ટ હૂક

(D) જગદીશચંદ્ર બોઝ

9. વાઇરસથી થતો રોગ કયો છે ?

(A) મરડો

(C) ટાઇફોઇડ

(B) ન્યુમોનિયા

(D) કમળો

10. કયા પ્રકારના સૂક્ષ્મ જીવ સ્વયંપોષી છે ?

(A) લીલ

(C) પ્રજીવ

(B) ફૂગ

(D) વાઇરસ

11. કયા સૂક્ષ્મ જીવને સજીવ અને નિર્જીવને જોડતી કડી કહે છે ?

(A) વાઇરસ

(C) ફૂગ

(B) પ્રજીવ

(D) બેક્ટેરિયા

12. એઇડ્સ શાનાથી થતો રોગ છે ?

(A) વાઇરસ

(C) પ્રજીવ

(B) બેક્ટેરિયા

(D) ફૂગ

13. બેક્ટેરિયાથી થતો રોગ કયો છે ?

(A) અછબડા

(B) મેલેરિયા

(C) કમળો

(D) ક્ષય

14. પોલિયો શનાથી થતો રોગ છે ?

(A) પ્રજીવ

(C) બેક્ટેરિયા

(B) વાઇરસ

(D) ફૂગ

15. ઇડલી અને ઢોંસા બનાવવા માટે આથો લાવવા શાનો ઉપયોગ થાય છે ?

(A) જેલિડિયમ

(C) મશરૂમ

(B) યીસ્ટ

(D) નીલહરિત લીલ

16. મેલેરિયા રોગ થવા માટે જવાબદાર સૂક્ષ્મ જીવ કયો છે ?

(A) પ્રજીવ

(C) વાઇરસ

(B) બેક્ટેરિયા

(D) ફૂગ

17. કઈ લીલમાંથી થીજવવાના દ્રવ્ય તરીકે ઉપયોગી એવો અગર-અગર પદાર્થ બનાવવામાં આવે છે ?

(A) જેલિડિયમ

(C) સ્પાયરોગાયરા

(B) એનાબીના

(D) નોસ્ટોક

18. બીસીજીની રસી કયા રોગ સામે રક્ષણ આપે છે ?

(A) કોલેરા

(C) ક્ષય

(B) શીતળા

(D) ટાઇફોઇડ

19. કયો રોગ મચ્છર દ્વારા ફેલાય છે ?

(A) કોલેરા

(C) મેલેરિયા

(B) મરડો

(D) ક્ષય

20. દુનિયામાંથી લગભગ નાબૂદ થયેલ રોગ કયો છે ?

(A) મેલેરિયા

(C) કોલેરા

(B) ક્ષય

(D) શીતળા

EDUMATERIALS

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી, ધોરણ: 8, સત્ર: 1

પ્રકરણ - 4 સૂક્ષ્મજીવો

જવાબો - પ્રશ્નપત્ર :

કુલ પ્રશ્નો: 20 / કુલ ગુણ: 20

(1) B

(8) A

(15) B

(2) D

(9) D

(16) A

(3) D

(10) A

(17) A

(4) D

(11) A

(18) C

(5) D

(12) A

(19) C

(6) C

(13) D

(20) D

(7) A

(14) B