విజ్ఞాన శాస్త్రజ్ఞులు - వారి సేవలు

1. విజ్ఞానశాస్త్ర పరంగా అంధయుగం అని ఏ కాలాన్ని పిలుస్తారు?

జ. క్రీ.పూ. 500 నుంచి క్రీ.శ. 15వ శతాబ్దం వరకు

2. శాస్త్రీయ విజ్ఞానం గ్రంధస్తం చేయడానికి అచ్చు యంత్రాన్ని కనిపెట్టింది?

జ. జాన్‌గూటెన్ బర్గ్

43. సూక్ష్మదర్శినిని కనుగొన్న నెదర్లాండ్ దేశీయుడు?

జ. జకారియస్ జాన్సన్(1590)

44. ప్రొటొజోవా వర్గ జీవుల్ని కనుగొన్నది?

జ. లీవెన్ హుక్

45. క్షయ, కలరా క్రిములను వాటి రోగలక్షణాలను, నివారణలను తెల్పినవారు?

జ. రాబర్ట్ కోచ్(జర్మనీ)

46. కుక్కకాటుకు శాస్త్రీయ పద్ధతిలో మందును కనిపెట్టినవారు?

జ. ఫ్రాన్స్‌కు చెందిన లూయీపాశ్చర్

47. క్రిమి సిద్ధాంతాన్ని ప్రకటించిన శాస్త్రవేత్త?

జ. లూయీపాశ్చర్

48. పాశ్చరైజేషన్ అంటే?

జ. పాలలోని బ్యాక్టీరియాను చంపి పాలను శుద్ధి చేయడం

49. సూక్ష్మజీవులు ద్రాక్షరసాన్ని పులియ జేస్తాయని నిరూపించిన శాస్త్రవేత్త?

జ. లూయీపాశ్చర్

50. ఆంథ్రాక్స్ వ్యాధి ఏ జంతువులకు వస్తుంది?

జ. గొర్రెలకు

51. కుక్కకాటు ద్వారా వచ్చే వ్యాధి?

జ. రేబిస్

52. పట్టు పురుగు గుడ్లను సూక్ష్మజీవులు పాడు చేస్తాయని కనుక్కొని వాటిని నిర్మూలించే పద్ధతిని కనిపెట్టినవారు?

జ. లూయీపాశ్చర్

53. గుండె పనిచేయడానికి రక్త ప్రసరణ అవసరమని ప్రయోగాత్మకంగా నిరూపించింది?

జ. విలియం హార్వే

54. గుండెకు రక్తం అందే విధానాన్ని వివరించిన శాస్త్రవేత్త?

జ. మెర్సిల్లో మాల్పిజి

55. రసాయన శాస్త్రంలో రసవద సిద్ధాంతం ప్రకటించిన వారు?

జ. ఆచార్య నాగార్జునుడు

56. మొక్కలపై ప్రయోగాలు చేసి మొక్కలు భావాలు వ్యక్తం చేస్తాయని నిరూపించింది?

జ. జగదీశ్ చంద్రబోస్

57. మొక్కల పెరుగుదలను గుర్తించే పరికరం?

జ. క్రెస్కోగ్రాఫ్

58. రామన్ ఎఫెక్ట్ దేనికి సంబంధించింది?

జ. కాంతి ప్రసారానికి

59. సర్ సివి రామన్‌కు 1924లో లభించిన బహుమతి?

జ. నోబెల్

60. మెర్క్యురస్ నైట్రైట్స్ పై పరిశోధనలు చేసింది?

జ. పీసీ రే

61. మేఘనాధ్ సాహా ప్రకటించిన సిద్ధాంతం?

జ. ఉష్ణ అయనీకరణ సిద్ధాంతం

62. సంకర జాతి వంగడాలను అభివృద్ధి చేసి అధిక ఆహారోత్పత్తికి కారకులైన వారు?

జ. ఎం.ఎస్. స్వామినాథన్

63. అంతర్జాతీయ ఆహార పరిశోధన సంస్థ ఉన్న ప్రదేశం?

జ. మనీలా

64. మానవ శరీర నిర్మాణం గురించి వివరించిన పరిశోధకుడు?

జ. ఆండ్రియస్ వెసాలియస్

65. మశూచికి వాక్సినేషన్‌ను కనుగొన్నది?

జ. ఎడ్వర్డ్ జెన్నర్

66. జీవ పరిణామ సిద్ధాంతం ప్రతిపాదించింది?

జ. చార్లెస్ డార్విన్

67. గ్రెగర్ మెండల్ ప్రతిపాదించిన సిద్ధాంతం?

జ. అనువంశిక సిద్ధాంతం

68. కాస్మిక్ కిరణాలు, అణుశక్తిపై పరిశోధన చేసిన భారతీయ శాస్త్రవేత్త?

జ. డా. హోమీ జహంగీర్ బాబా

69. నక్షత్రాల జన్మలు, నిర్మాణాలు వంటి వాటిపై పరిశోధన చేసి 1983లో నోబెల్ బహుమతి పొందిన భారతీయ శాస్త్రవేత్త ?

జ. సుబ్రహ్మణ్య చంద్రశేఖర్

70. కృత్రిమ జన్యువుని సృష్టించింది?

జ. హరగోవింద ఖొరానా

71. సెలైన్ సిరీస్ ఆఫ్ ద సాల్‌రేంజ్‌పై పరిశోధన చేసిన వారు?

జ. బీర్బల్ సహ్ని

72. విక్రం సారాభాయి పరిశోధనలు వేటిపై చేశారు?

జ. అణు శక్తి, రోదసీ రాకెట్ స్థావర స్థాపన

73. థాలో ఫైటా మొక్కలపై పరిశోధన చేసి – ఫాదర్ ఆఫ్ ఇండియన్ ఫైకాలాలజీ అని పేరొందింది?

జ. M.O.P. అయ్యంగార్

74. కుక్కకాటుకు మందును లూయీపాశ్చర్ ఏ సంవత్సరంలో కనుగొన్నారు?

జ. 1885లో

75. జీవశాస్త్ర పితామహుడిగా ఎవరిని పేర్కొంటారు?

జ. అరిస్టాటిల్ (గ్రీకు)

76. జీవశాస్త్ర పరిశీలనలో శాస్త్రీయ విధానాన్ని అవలంబించి ఓ క్రమ పద్ధతిలో జీవులను వర్గీకరించే పద్ధతిని ప్రవేశపెటిన శాస్త్రవేత్త?

జ. అరిస్టాటిల్

77. ఎవరి పరిశోధన పిండోత్పత్తి శాస్త్రానికి నాంది పలికింది?

జ. అరిస్టాటిల్

78. మైక్రోస్కోపు వాడకాన్ని నిర్దేశించిన మొట్ట మొదటి శాస్త్రజ్ఞుడు?

జ. ఆంథోనివాన్ ల్యూవిన్ హక్

79. జీవశాస్త్ర పరిశీలనలో శాస్త్రీయ పద్ధతిని మొట్టమొదటి సారిగా ప్రవేశపెట్టింది?

జ. విలియం హార్వే(ఇంగ్లాండ్)

80. వర్ణనాత్మక అధ్యయనం నుంచి జీవశాస్త్ర స్థాయిని ప్రయోగ పఠనాస్థాయికి చేరవేసింది?

జ. విలియం హార్వే

81. మలేరియా వ్యాధి మీద కృషి చేసి 1902లో నోబెల్ బహుమతిని పొందిన వారు?

జ. సర్ రోనాల్డ్ రాస్

82. సర్ రోనాల్డ్ రాస్ మలేరియా వ్యాధి మీద పరిశోధనలు ఎక్కడ చేశారు?

జ. హైదరాబాద్‌లో

83. D.N.A. అంటే?

జ. డీఆక్సీ రైబో న్యూక్లిక్ ఏసిడ్

84. D.N.A. జన్యుపదార్థాన్ని సృష్టించింది?

జ. జేమ్స్ వాట్సన్, F.H.C క్రిక్

85. శరీర నిర్మాణాలకు, శరీర క్రియలకు మూలకర్త?

జ. D.N.A

86. కణం పనిచేయడానికి కావాల్సిన సమాచారాన్ని నిల్వ చేసి కణానికి D.N.A. అందజేస్తుందని తెలిపిందెవరు?

జ. జేమ్స్ వాట్సన్, F.H.C క్రిక్

87. శరీరంలో వివిధ రకాల ప్రొటీన్‌లను సంశ్లేషణం చేయడానికి కావాల్సిన సమాచారం దేనిలో ఉంటుంది?

జ. డీఎన్‌ఏ

88. అణు జీవశాస్త్రానికి ఆధారమైన ప్రతిపాదన?

జ. డీఎన్‌ఏ ప్రతిపాదన

89. డెట్రా సైక్లిన్ వల్ల ఏ వ్యాధి నుంచి రక్షణ పొందొచ్చు?

జ. ప్లేగు వ్యాధి

90. ఫోలిక్ ఆమ్లం, క్యాన్సర్ నిరోధ ఔషధాలను, టెట్రా సైక్లిన్‌ను ఉత్పత్తి చేసే పద్ధతులను అభివృద్ధి చేసిన శాస్త్రవేత్త?

జ. ఎల్లాప్రగడ సుబ్బారావు

91. అద్భుత ఔషద సృష్టికి మంత్రగాడు అని ఎవరిని పేర్కొంటారు?

జ. ఎల్లా ప్రగడ సుబ్బారావు

92. ఎ. సుబ్బారావు శత జన్మదినోత్సవం జరుపుకున్న సంవత్సరం?

జ. 1995

93. పక్షుల అధ్యయనాన్ని ఏమంటారు?

జ. అర్నిథాలజీ

94. పాల్‌గెట్టి బహుమానం ఏరంగంలో కృషిచేసిన వారికి ఇస్తారు?

జ. వన్యమృగ సంరక్షణపై

95. పక్షి శాస్త్ర పితామహుడు అని ఎవరిని పిలుస్తారు?

జ. సలీమ్ అలీ

96. సలీమ్ మొయిజుద్దీన్ అబ్దుల్ అలీ పొందిన బహుమతి?

జ. పాల్‌గెట్టి

97. ఎంఎస్ స్వామినాథన్ అనే పేరులో ఎంఎస్ అంటే?

జ. మానకొంబు సాంబశివన్

98. హరగోబింద్ ఖొరానాకు ఏ సంవత్సరంలో నోబెల్ బహుమతి వచ్చింది?

జ. 1968లో

99. ఎవరి పరిశోధనలు ఖండాల కదలిక సిద్ధాంతాన్ని రుజువు చేశాయి?

జ. బీర్‌బల్ సహాని

100. వివృత బీజాలకు సంబంధించిన వృక్ష శిలాజాలని కనుగొన్నదెవరు?

జ. బీర్‌బల్ సహాని

101. చెరకుని, జొన్నని, సంకరణం చేసి చెరకు పంటని అభివృద్ధి చేసిన శాస్త్రవేత్త?

జ. సర్ టి.యస్. వెంకట్రామన్

102. వృక్షాల ఆధునిక పిండోత్పత్తి శాస్త్రానికి తంత్రిగా ఎవరిని కీర్తిస్తారు?

జ. పంచానన్ మహేశ్వరి

103. పరిస్థానిక ఫలదీకరణం అనే పద్ధతిని కనుగొన్నదెవరు?

జ. పంచానన్ మహేశ్వరి

104. డీఎన్ఏ రూపం

జ. ద్వికుండలి

105. మనదేశంలో హరిత విప్లవ కారకులు?

జ. ఎం.ఎస్. స్వామినాథన్

106. వృక్షాల ప్రజననంలోను, ఆర్థిక, అనువర్థిత వృక్ష శాస్త్రాల అభివృద్ధికి తోడ్పడే పద్ధతి?

జ. పరిస్థానిక ఫలదీకరణ పద్ధతి

107. సహజంగా సంకరణం కాని మొక్కలను సంకరణం చేయించి కొత్త రకాల మొక్కలను ఉత్పత్తి చేయడానికి తోడ్పడే పద్ధతి?

జ. పరిస్థానిక ఫలదీకరణ పద్ధతి

108. మలేరియాను వ్యాపింప చేసే జీవి?

జ. దోమ

109. ల్యూవిన్ హుక్ కనిపెట్టిన మైక్రోస్కోపులో అమర్చిన కటకాల సంఖ్య?

జ. 1

110. ఇండియన్ కౌన్సిల్ ఆఫ్ అగ్రికల్చరల్ రీసెర్చ్‌కి డైరెక్టర్ జనరల్‌గా పనిచేసినవారు?

జ. ఎం.ఎస్. స్వామినాథన్

111. ఫిలిప్పైన్స్‌లోని ఇంటర్నేషనల్ రైస్ రీసెర్చ్ సంస్థ డైరెక్టర్‌గా పనిచేసిన వారు?

జ. ఎం.ఎస్. స్వామినాథన్

112. దేశంలో శాస్త్ర పరిశీలనకు చేయూత నివ్వడానికి స్వామినాథన్ స్థాపించిన సంస్థ?

జ. స్వామినాథన్ రీసెర్చ్ ఫౌండేషన్

113. ఖండాలు ఒకదానికొకటి దూరంగా జరుగుతున్నాయని ఎవరి పరిశీలన ద్వారా తెలిసింది?

జ. బీర్‌బల్ సహాని

114. కోయంబత్తూరులోని ఇంపీరియల్ కేన్ బ్రీడింగ్ స్టేషన్‌కు అధిపతిగా పనిచేసినవారు?

జ. సర్ టి.యస్. వెంకట్రామన్