பொது அறிவியல் முக்கிய வினா விடைகள்

1. அமீபாவில் காணப்படும் இடம் பெயர்ச்சி உறுப்புகள்? போலிக்கால்கள்
2. வளர்ச்சியை ஒழுங்குபடுத்துவது? ஹார்மோன்கள்
3. புவி நாட்டம் உடையது? வேர்
4. இடப்பெயர்ச்சி அடையும் தாவரம்? வால்வாக்ஸ்
5. டி.எம்.வி வைரஸினால் தாக்கப்படும் தாவரம்? புகையிலை
6. முகிழ்தல் முறையில் இனப்பெருக்கம் செய்வது? ஹைடிரா
7. நுண் ஆல்காக்களுக்கு எடுத்துக்காட்டு? கிளாமிடோமானஸ்
8. மனிதனின் மலேரியாவை ஏற்படுத்தும் உயிரி? பிளாஸ்மோடியம்
9. அனிமாலியாவுக்கு எடுத்துக்காட்டு? மண்புழு WWW.TNPSCLINK.IN
10. தாவர வைரஸ்களில் காணப்படும் மரபு பொருள்? ஆர்.என்.ஏ
11. எய்ட்ஸ் நோயை உருவாக்கும் வைரஸ்? எச்ஐவி
12. பகல் நேரத்தில் இலைகளை மேலும் கீழும் இயக்கும் தாவரம்? தந்தித் தாவரம்
13. இரத்தம் சிவப்பாக இருக்கக் காரணம்? ஹீமோகுளோபின்
14. தாவர உண்ணிகளுக்கு எடுத்துகாட்டு? யானை
15. ஊன் உண்ணிகளுக்கு எடுத்துகாட்டு? சிங்கம்
16. அனைத்து உண்ணிக்கு உதாரணம்? மனிதன்
17. விழுங்கும் முறை உணவூட்டம் கொண்டது? அமீபா
18. ஒட்டுண்ணி உணவூட்டம் உடையது? பிளாஸ்மோடியம்
19. அகாரிகஸ் பெற்றுள்ள உணவூட்டம் உடையது? பிளாஸ்மோடியம்
20. சக்தி தரும் உணவுச் சத்து? கார்போஹைட்ரேட்
21. தனித்த சுரப்பி என்பது எவ்வகை நெம்பு கோல்? முதல் வகை நெம்புகோல்
22. நெம்புகோல் தத்துவத்தைக் கண்டறிந்தவர்? ஆர்க்கிமிடிஸ்
23. எதில் நிலையாற்றில் உள்ளது? நாணேற்றப்பட்ட வில்
24. பற்சக்கர அமைப்புகளின் பெயர்? கியர்கள்
25. புறத்தூண்டல் காரணிக்கு உடனடியாகத் தலங்கலைத் தரும் தாவரம்? பிரையோஃபில்லம்
26. நிறையை அளக்க பயன்படுத்தும் S. I அலகு முறை? கி.கி.
27. S. I அலகு முறையின் அடிப்படை அலகுகள்? லிட்டர்
28. கடிகாரத்தில் நிமிட முள் 10 ஆம் எண்ணிலிருந்து 12 ஆம் எண்ணிற்கு செல்ல ஆகும் விநாடிகள்? 600
29. வேரின் மாற்றுருக்கள்? ஆணிவேர் மாற்றுரு, சல்லிவேரின் மாற்றுரு
30. ஆணிவேரின் மாற்றுருக்கு எடுத்துக்காட்டு? கேரட், முள்ளங்கி, பீட்ரூட்
31. கூம்பு போன்று மேற்பகுதி அகன்றும், கீழ்பகுதி குறுகியும் காணப்படும் மாற்றுருக்கு உதாரணம்? கேரட்
32. நேஃபிபார்ம் வேருக்கு உதாரணம்? பீட்ரூட்
33. மறுசுழற்சி செய்யும் விலங்கினம்? மண்புழு
34. இலைகள் முட்களாக மாறியுள்ள தாவரத்திற்கு உதாரணம்? சப்பாத்திக்கள்ளி
35. இடைநிலத் தாவரத்திற்கு உதாரணம்? பலா
36. மூன்றாம் நிலை நுகர்வோருக்கு உதாரணம்? கழுகு
37. இரண்டாம் நிலை நுகர்வோருக்கு உதாரணம்?பாம்பு
38. வரிக்குதிரை காணப்படும் நில வாழிட சூழ்நிலை? புல்வெளிப்பிரதேசம்
39. பென்குயின்கள் காணப்படும் வாழிடம்? தூந்திரப்பிரதேசம்
40. எலி ஒருமுறை போடும் குட்டிகளின் எண்ணிக்கை? 10-15
41. மழைநீருக்கு ஆதாரம்? காடுகள்
42. சூழ்நிலை பாதிப்படைவதற்கு முக்கியக் காரணம்? மக்கள்தொகை
43. மண்ணுக்கும் மண்புழுவுக்கும் உள்ள தொடர்பைக் கண்டறிந்தவர்? சார்லஸ் டார்வின்

44. பிளேக் நோய்க்கான கடத்தியாக செயல்படுவது? சீனோப்சில்லா
45. பிளேக் நோய்க்கு காரணமான பாக்டீரியா – எர்சினியாபெஸ்டிஸ்
46. இரப்பர் தாவரத்தின் தாவரவியல் பெயர்? இவியா பிரேசியன்சிஸ்
47. இரப்பர் தாவரத்தைக் கண்டுபிடித்தவர்? கிறிஸ்டோபர் கொலம்பஸ்
48. இரப்பர் தாவரரத்திலிருந்து கிடைக்கும் பொருளுக்கும் இர்ப்பர் பெயரிட்டவர்? ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி
49. இரப்பர் தாவரத்தின் தாயகம்? தென் அமெரிக்காவில் உள்ள அமேசான் பள்ளத்தாக்கு WWW.TNPSCLINK.IN
50. தமிழ்நாட்டில் எந்த மாவட்டத்தில் அதிக நிலப்பரப்பில் இர்ப்பர் சாகுபடி நடைபெறுகிறது? கன்னியாகுமரி
51. இரப்பர் மரத்திலிருந்து கிடைக்கும் பால் போன்ற திரவத்தின் பெயர் – லேடக்ஸ்
52. இட்லி பூவின் தாவரவியல் பெயர் – இக்சோரா
53. மகரந்தத் தூள் சூலக முடியை அடைவதன் பெயர் – மகரந்தச் சேர்க்கை
54. இரும்பை கொண்டுள்ள ஹிமோகுளோபின் எனும் புரதத்தை கொண்ட அணு எது? சிவப்பு அணு
55. இரத்ததிற்க்கு சிவப்பு நிறத்தை அளிப்பவை எது? ஹிமோகுளோபின்
56. வாயுக்களை கடத்த உதவுவது எது? ஹிமோகுளோபின்
57. உட்கரு உள்ள ரத்த அணு எது? வெள்ளை அணு
58. ஒரு கன மி. மீட்டர் ரத்ததில் காணப்படும் வெள்ளை அணுக்கள் எவ்வளவு? 5,000 முதல் 10,000 வரை
59. நோய்க்கிருமிகளிடமிருந்து பாதுகாப்பு அளிக்கும் அனு எது? வெள்ளை அணு
60. ரத்தத்தில் காணப்படும் அணுக்களில் மிகச்சிறியது எது? தட்டை அணுக்கள்
61. ஒரு கன மி. மீட்டர் ரத்ததில் காணப்படும் தட்டை அணுக்கள் எவ்வளவு? 1,50,000 முதல் 3,00,000 வரை
62. உடல் வெப்பநிலையை உடல் முழுவதும் சமமாக பரவச்செய்து உடல் வெப்பநிலையை ஒருங்கினைப்பவை எது? இரத்தம்
63. இரத்தம் ஒரு________ கரைசல்? தாங்கல் கரைசல்
64. உடலில் கார, அமில தன்மையை நிலை நிறுத்துவது எது? இரத்தம்
65. ரத்த சுற்றோட்ட மண்டலத்தை கண்டறிந்தவர் யார்? வில்லியம் ஹார்வி
66. வெள்ளை அணுக்களின் வாழ் நாள்? 4 வாரங்கள்
67. 1971 ம் ஆண்டு உலக நாடுகள் அனைத்தும் பொதுவாக ஏற்றுக்கொண்ட அலகு முறை எது? பன்னாட்டு அலகு முறை (SI – System International)
68. SI அலகு முறையில் உள்ள அடிப்படை அலகுகள் எத்தனை? ஏழு
69. SI அலகு முறையில் உள்ள துணை அலகுகள் எத்தனை? இரண்டு (ரேடியன் மற்றும் ஸ்டிரேடியன்)
70. நீளத்தின் அலகு என்ன? மீட்டர் (வெற்றிடத்தில் ஒளி 1/299792458 வினாடி பாயும் தூரம்)
71. நிறையின் அலகு என்ன? கி.கிராம்
72. காலம் / நேரத்த்தின் அலகு என்ன? வினாடி
73. மின்னோட்டதின் அலகு என்ன? ஆம்பியர்
74. வெப்பநிலையின் அலகு என்ன? கெல்வின் (பனிக்கட்டி, நீர் மற்றும் நீராவியும் ஒருங்கே அமைந்த வெப்பநிலையில் 1/273.15 பகுதியாகும்)
75. விசையின் அலகு என்ன? நியுட்டன்
76. வேலையின் அலகு என்ன? ஜுல்
77. பொருளின் அளவு எதனால் குறிக்கப்படுகிறது? மோல்
78. ஒளிச்செறிவின் அலகு என்ன? கேண்டிலா
79. தளக்கோணத்தின் அலகு என்ன? ரேடியன் (ஓர் ஆரம் நீளமுள்ள வில் வட்ட மையத்தில் தாங்கும் கோணம்)
80. திண்மக் கோணத்தின் அலகு என்ன? ஸ்டிரேடியன்
81. துணைக்கோலைக் கொண்டு துல்லியமாக அளவிட வெர்னியர் அளவியை கண்டுபிடித்தவர் யார்? – பியரி வெர்னியர் (பிரான்ஸ்)

82. வெர்னியர் அளவியில் மீச்சிற்றளவு என்பது? (முதன்மை கோல் பிரிவு – துணைக்கோல் பிரிவு) =1 மி.மீ-0.9 மி.மீ = 0.01 செ.மீ
83. வெர்னியர் கோலில், துணைக்கோலின் சுழி, முதன்மைக்கோலின் சுழிக்கு வலப்புறமோ அல்லது இடப்புறமோ அமைவது____எனப்படும்? சுழிப்பிழை எனப்படும் WWW.TNPSCLINK.IN
84. வெர்னியர் அளவியில் இரண்டு தாடைகள் இணையும் போது துணைக்கோலின் சுழி, முதன்மை கோலின் சுழிக்கு வலப்புறம் அமைந்தால் அப்பிழை_______ எனப்படும்? நேர் பிழை
85. வெர்னியர் அளவியில் இரண்டு தாடைகள் இணையும் போது துணைக்கோலின் சுழி, முதன்மை கோலின் சுழிக்கு இடப்புறம் அமைந்தால் அப்பிழை ________எனப்படும்? எதிர் பிழை
86. பொருளின் நீளத்தை ஒரு மி.மீட்டரில் நூறில் ஒரு பங்கு அளவிற்கு துல்லியமாக அளவிட பயன்படுவது எது? திருகு அளவி
87. மெல்லிய கம்பி, தாள் மற்றும் தகடு ஆகியவற்றின் தடிமனை அளவிட பயன்படுவது எது? திருகு அளவி
88. ஒரு நிலையான மறைக்குள் இயங்கும் திருகை சுற்றும் போது அதன் முனை முன்னோக்கி நகரும் தொலைவு____க்கு நேர் தகவில் இருக்கும்? சுற்றப்பட்ட சுற்றுகளுக்கு நேர் தகவில் இருக்கும்
89. ஒரு பொருளின் நிறையை ஒரு மி.கிராம் அளவிற்க்கு துள்ளியமாக அளவிட பயன்படும் தராசு எது? இயற்பியல் தராசு
90. இயற்பியல் தராசில் மிக குறைந்த எடை கல் எவ்வளவு? 10 மி. கிராம்
91. இயற்பியல் தராசில் குறிமுள், அலைவுக்குப்பின் அளவுகோல் வந்து நிற்கும் புள்ளி_____எனப்படும்? நிலைப்புள்ளி
92. திருகு அளவியின் மீச்சிற்றளவு எவ்வளவு? – 0.01 மி.மீ
93. ஒரு பொருளில் அடங்கியுள்ள பருப்பொருள்களின் கன அளவு அதன்_____எனப்படும் நிறை எனப்படும்
94. ஊசல் கடிகாரத்தின் தத்துவத்தை கண்டறிந்தவர் யார்? கலிலியோ
95. மொகஞ்சதாரோவில் இருந்த பெரிய குளம் எதனால் கட்டப்பட்டது? செங்கற்கள் மற்றும் சுண்ணாம்பும் மணலும் சேர்ந்த கலவை
96. மொகஞ்சதாரோவில் காணப்பட்ட மிகப்பெரிய கட்டிட அமைப்பு எது? தானியக்களஞ்சியம்
97. செல் கொள்கையை முன் மொழிந்தவர்கள் யார்? தியோடர் ஸ்ச்வான் மற்றும் ஜேக்கப் ஸ்லீடன்
98. உயிரனங்களின் அடிப்படை அலகு எது? செல்
99. செல் பற்றிய படிப்பிற்க்கு______என்று பெயர்? செல் அமைப்பியல் (Cytology) அல்லது செல் உயிரியல்
100. செல்லைக் கண்டறிந்தவர் யார்? ராபர்ட் ஹூக்
101. செல்லின் கட்டுப்பாட்டு மையம் எது? உட்கரு
102. உட்கருவை கண்டறிந்தவர் யார்? ராபர்ட் ப்ரௌன்
103. குரோமாடின் வலை காணப்படும் இடம் எது? உட்கரு

ALL THE BEST

TNPSC STUDY MATERIALS
AND
CURRENT AFFARIS

FOLLOW US

WWW.TNPSCLINK.IN