

ஆறாம் வகுப்பு உயிரியல் முதல் பருவம்

1. நுண்ணுயிரிகள், தாவரங்கள், விலங்குகளைப் பற்றி விவரிக்கும் அறிவியல் உயிரியல் ஆகும்
2. உயிரியலின் இருபிரிவுகள் தாவரவியல் மற்றும் விலங்கியல் ஆகும்
3. தமிழ்நாட்டில் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் ஆண்டுக்கு 50,000 முதல் 75,000 டன் மாம்பழக்கூழ் வெளிநாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது
4. நோய்களுக்கு நாம் உட்கொள்ளும் மருந்துகள் அனைத்தும் தாவரங்களையே அடிப்படையாக கொண்டுள்ளன.
5. மருத்துவக் குணங்கள் நிறைந்த தாவரங்களை மூலிகைகள் என்று சொல்கின்றோம்
6. மூலிகைகள் காடுகளிலும், மலைகளிலும் இயற்கையாகவே வளர்கின்றன
7. சளித்தொல்லை, மார்புச்சளி நீக்க தூதுவளை மூலிகை பயன்படுகிறது
8. கீழாநெல்லி மஞ்சள் காமாலை நோயைத் தீர்க்க பயன்படுகிறது
9. கிருமிநாசினியாக பயன்படும் தாவரம் வேம்பு
10. அழகு சாதனப் பொருள்கள் தயாரிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிப்பன மலர்கள் ஆகும்
11. நறுமணப்பொருள்கள் உணவு உட்கொள்ளும் அளவினையும், உணவு செரித்தல் வீதத்தையும் அதிகரிக்கின்றன
12. இந்தியாவில் நறுமணப் பொருள்களின் தோட்டம் என்று அழைக்கப்படும் இடம் கேரளா
13. தண்டுப்பகுதி தரைக்கீழ் இருக்கும் தாவரங்கள் உணவை சேமிக்கும் வேலையை செய்கின்றன
14. சாக்குப்பை தயாரிக்க பயன்படும் நார் சணல் தாவரத்திலிருந்து பெறப்படுகிறது
15. தாவரங்களிலிருந்து பெறப்படும் நீண்ட மெல்லிய உறுதியான இழை நார் ஆகும்
16. சணல் தாவரத்தில் 85% செல்லுலோஸ் உள்ளதால் உயிரிநெகிழி தயாரிப்பில் பயன்படுத்தப்படுகிறது
17. கட்டுமானப் பணிகளுக்கு பயன்படுத்தப்படும் தாவரப்பகுதி மரக்கட்டை எனப்படும்

18. தாவரத்தண்டினை வன்கட்டை, மென்கட்டை என இரண்டு பகுதிகளாக பிரிக்கின்றனர்
19. டென்னிஸ், ஹாக்கிமட்டைகள் மல்பரி மரத்திலிருந்து தயாரிக்கப்படுகிறது
20. போபாப் என்னும் தாவரம் தென் ஆப்பிரிக்கா நாட்டில் உள்ளது
21. போபாப் தாவரம் தண்டுபகுதியில் 1,20,000 விட்டர்தண்ணீரை சேகரித்து வைத்துக் கொள்ளும் திறன் உடையது
22. பழமரங்களில் நீண்ட காலம் விளைச்சல் தரும் மரம் ஆரஞ்சு மரம்
23. மிகப்பெரிய பூப்பூக்கும் தாவரம் ராஃப்லேசியா
24. செம்மரம் 115மீட்டர் உயரம் வரை வளரும்
25. ஒரு தர்ப்பூசணிப்பழத்திலிருந்து 6,00,000 தர்ப்பூசணி செடிகளை பயிர் செய்யலாம்
26. உணவுத் தொடர்பான தொழில் ஊறுகாய் தயாரித்தல் ஆகும்
27. மஞ்சள் காமாலை நோய்க்கு மருந்தாகும் மூலிகைத் தாவரம் கீழாநெல்லி
28. காகிதம் தயாரிக்கப் பயன்படும் மரம் யூக்லிப்டஸ்
29. இலவம் மரம் தீப்பெட்டி தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது
30. கூரை வேய்தலுக்கு தென்னை மரம் பயன்படுகிறது
31. பைன் மரம் இரயில் படுக்கைகள் தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது
32. மாட்டு வண்டிக்கு உரிய பொருட்கள் தயாரிக்க கருவேலம் மரம் பயன்படுகிறது
33. கிராம்பு தாவரத்தின் பூமொட்டு பகுதியாகும்
34. இஞ்சி தாவரத்தின் தரைகீழ்தண்டு பகுதியாகும்
35. பிரண்டை பசியைத்தூண்டும் மூலிகைத்தாவரம் ஆகும்
36. தொண்டை கரகரப்பை நீக்க மிளகு பயன்படுகிறது
37. சணல்நார் தாவரத்தின் தண்டு பகுதியிலிருந்து கிடைக்கிறது
38. தாவரத்தண்டின் மென்மையான வெளிப்பகுதி மென்கட்டை எனப்படும்
39. கட்டுமான பணிகளுக்கு வன்கட்டை பயன்படுகிறது
40. பருத்தி, தேங்காய் போன்றவற்றில் மேற்புற நார்கள் காணப்படுகின்றன
41. வாய்ப்புண்ணைக் குணப்படுத்த நெல்லியை உண்ணலாம்
42. உடலுக்கு ஊட்டத்தைத் தரும் பொருள்களை உணவு என்கிறோம்
43. உணவிலுள்ள உடலுக்குத் தேவையான சத்துக்களை ஊட்டச்சத்துக்கள் எனக் கூறுகிறோம்
44. கார்போஹைட்ரேட்டுகள் உடலுக்கு ஆற்றல் அளிக்கின்றன
45. உடலுக்கு புரதங்கள் வளர்ச்சி அளிக்கின்றன

46. உடலியல் செயல்களை ஒழுங்குபடுத்தும் ஒருவகை ஊட்டசத்து வைட்டமின்கள் ஆகும்
47. உணவைக் கடத்தும் ஊட்டச்சத்து நீர் ஆகும்
48. வெள்ளரிக்காயில் 95மூ நீர் உள்ளது
49. காய்கறிகள், பழங்களை நறுக்கிய பின்கழுவினால் அவற்றில் வைட்டமின் சத்து இழக்கப்படுகிறது
50. உண்ணும் உணவில் ஊட்டசத்துக் குறைவதால் ஏற்படும் நோய் குறைபாட்டு நோய் எனப்படும்
51. புரதச்சத்து குறைப்பாட்டில் ஏற்படும் நோய் குவாஷியோக்கர் ஆகும்
52. புரதச்சத்து குறைப்பாட்டினால் மெலிந்த தோற்றத்தின் காணப்படும் நோய் மராஸ்மஸ் ஆகும்
53. வைட்டமின் ஏ குறைப்பாட்டினால் ஏற்படும் நோய் மாலைக்கண் நோய் ஆகும்
54. ஆரோக்கியமற்ற நரம்பு, தசைச்சோர்வு பெரிபெரி நோயின் அறிகுறியாகும்
55. வைட்டமின் சி குறைப்பாட்டால் ஸ்கர்வி நோய் ஏற்படுகிறது
56. ரிக்கட்ஸ் வைட்டமின் டி குறைப்பாட்டால் ஏற்படுகிறது
57. மலட்டுத்தன்மை வைட்டமின் இ சத்து குறைப்பாட்டால் ஏற்படுகிறது
58. கால்சியம் குறைவினால் எலும்பு மற்றும் பல்சிதைவு நோய் ஏற்படுகிறது
59. இரத்த சோகை இரும்புச்சத்து குறைப்பாட்டால் ஏற்படுகிறது
60. கழுத்துப் பகுதியில் வீக்கம் அயோடின் குறைப்பாட்டால்; ஏற்படுகிறது
61. அனைத்து ஊட்டச்சத்துகளும் சரியான விகிதத்தில் கலந்துள்ள உணவே சரிவிகித உணவாகும்
62. தானிய வகைகளில் வைட்டமின் பி சத்து காணப்படுகிறது
63. ஃபோலிக் அமிலம் பருப்பு வகைகளில் இருந்து காணப்படுகிறது
64. சர்க்கரை, வெல்லத்திலிருந்து கார்போஹைட்ரேட், இரும்புச்சத்து கிடைக்கிறது
65. சர்க்கரையை விட வெல்லம் உடலுக்கு பலமடங்கு நன்மை தருகிறது
66. உயிரினங்கள் திண்ம மற்றும் நீர்ம நிலையில் உணவுப் பொருட்களை உட்கொள்கின்றன
67. தனக்குத் தேவையான உணவைத்தானே தயாரித்துக் கொள்ளும் முறைக்கு தற்சார்பு ஊட்ட முறை என்று பெயர் ஆகும்
68. பசுந்தாவரங்கள், பூக்ளினா ஒளிச்சேர்க்கை மூலமாக உணவைத்தாமே தயாரிக்கின்றன
69. உணவுக்காக பிற உயிரினங்களைச் சார்ந்து வாழ்தல் பிறசார்பு ஊட்ட முறை ஆகும்

70. சூரியஒளி, கரியமிலவாயு, நீர், பச்சையம் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி தாவரங்கள் ஸ்டார்ச் தயாரிப்பது ஒளிச்சேர்க்கை
71. பிறசார்பு ஊட்டமுறை ஒட்டுண்ணி, சாறுண்ணி உணவூட்டம் என இரண்டு வகையாக பயன்படுகிறது
72. ஒட்டுண்ணி ஊட்டமுறைக்கு எடுத்துக்காட்டாக கூறப்படும் தாவரம் கஸ்க்யூட்டா ஆகும்
73. பேன், அட்டைப்பூச்சி புற ஒட்டுண்ணி முறைக்கு எடுத்துக்காட்டாகும்
74. சாறுண்ணி உணவூட்டத்திற்கு எடுத்துக்காட்டு காளான் ஆகும்
75. பூச்சிகளைப் பிடித்து உட்கொண்டு வாழும் தாவரங்கள் பூச்சிஉண்ணும் தாவரங்கள் ஆகும்
76. தாவரங்களை மட்டும் உண்பது தாவர உண்ணி ஆகும்
77. விலங்குகளை மட்டும் உண்டு வாழும் உயிர்கள் மாமிச உண்ணி ஆகும்
78. தாவரங்களையும் விலங்குகளையும் உண்பது அனைத்து உண்ணிகள் ஆகும்
79. இருதய நோய் வராமல் தடுக்க கத்திரிக்காயினை உணவில் சேர்த்துக் கொள்ள வேண்டும்
80. உடல்பருமன் குறியீட்டினை BAI என்று சுருக்கமாக குறிப்பிடுகிறோம்
81. 20 முதல் 24.9 வரை BAI இருந்தால் சரியான எடையுடன் இருப்பதாக கருதப்படுகிறது
82. அனைத்துண்ணி காகம் ஆகும்
83. பாலில் அதிகம் காணப்படுவது கால்சியம்
84. உடலியக்க செயல்களை ஒழுங்குப்படுத்துவது தாது உப்புகள் ஆகும்
85. எலும்புகளை வலுப்படுத்த பயன்படுவது கால்சியம் ஆகும்
86. இரத்தசோகை இரும்பு சத்து குறைப்பாட்டினால் ஏற்படுகிறது
87. வைட்டமின் டி சூரிய ஒளியின் உதவியுடன் தோலில் தயாரிக்கப்படுகிறது
88. ரிக்கட்ஸ் ஒரு வைட்டமின் டி குறைபாட்டு நோய்

இரண்டாம் பருவம் உயிரியல்

89. உயிரினங்களின் அமைப்பு மற்றும் செயல் அலகு செல்
90. பொருள்களை கண்ணாடி வில்லையில் வைத்து அளவில் பெரியதாக காண்பதற்குப் பயன்படுத்தும் கருவி நுண்ணோக்கி
91. செல்லின் ஆற்றல் மையம் மைட்டோகாண்ட்ரியா
92. தற்கொலைப்பைகள் என அழைக்கப்படும் செல் உறுப்பு லைசோசோம்

93. செல்லின் செயல்களைக் கட்டுப்படுத்தும் கோள வடிவ நுண்ணுறுப்பு உட்கரு
 94. செல்லுக்குள் நுழையும் கிருமிகளை அழிக்கும் பணியில் ஈடுபடும் செல் நுண்ணுறுப்பு லைசோசோம்
 95. விலங்கு செல்லில் மட்டும் காணப்படும் நுண்ணுறுப்பு சென்ட்ரோசோம்
 96. நுண்குமிழ்கள் பெரிய அளவில் காணப்படும் செல் வெங்காயத் தோலின் செல்கள்
 97. மிகவும் நீளமானசெல் நரம்பு செல்
 98. ஒளிச்சேர்க்கை நடைபெற உதவுவது பச்சையம்
 99. தாவரத்திற்கு வடிவமும், பாதுகாப்பும் கொடுப்பது
 100. செல் சுவர் செல்லுலோஸால் ஆனது
 101. செல்புரிதல் நிகழ்விற்கு துணை புரிபவன் சென்ட்ரோசோம்
 102. சென்ட்ரோசோம் விலங்கு செல்லில் மட்டும் உள்ளது
 103. பிளாஸ்மா படலத்திற்கும் உட்கருவிற்கும் இடையே காணப்படும் கூழ் சைட்டோபிளாசம்
- | பொருத்துக | வேறு பெயர் | பணிகள் |
|---|-----------------------------|------------------------|
| 104. மைட்டோகாண்ட்ரியா - | தற்கொலைப்பைகள் | புரதஉற்பத்தி |
| 105. ரிபோசோம் - | செல்லின் ஆற்றல் மையம் | மரபுப்பண்புகளை கடத்தல் |
| 106. லைசோசோம் - | செல்லின் கட்டுப்பாட்டுமையம் | ஆற்றல் உற்பத்தி |
| 107. உட்கரு - | செல்லின் புரத தொழிற்சாலை | செல் அழித்தல் |
| 108. கோல்கை உறுப்பு தாவர செல்லில் டிக்டியோசோம்கள் என அழைக்கப்படுகிறது | | |
| 109. இலைகளில் குளோரோபில் நிறமி இருப்பதால் பசுமை நிறத்தில் காணப்படுகின்றன | | |
| 110. மாம்பழத்தின் தோலில் சாந்தோலில் நிறமி இருப்பதால் மஞ்சள் நிறமாக காணப்படுகிறது | | |
| 111. ஒரு தலைமுறையிலிருந்து அடுத்த தலைமுறைக்கு மரபுசார்ந்த பண்புகளை கடத்துவது உட்கரு | | |
| 112. மனித உடலில் அடிப்படை கூட்டமைப்பு செல் ஆகும் | | |
| 113. செல்லை முதன் முதலில் பார்த்தவர் இராபர்ட் ஹீக் | | |
| 114. செல்லில் உட்கருவைக் கண்டறிந்தவர் இராபர்ட் பிரெளன் | | |
| 115. புரோகேரியாட்டிக் செல்லுக்கு எடுத்துக்காட்டு பாக்டீரியா | | |
| 116. செல்லுக்கு வடிவத்தை கொடுப்பது பிளாஸ்மா படலம் | | |
| 117. புரோட்டோபிளாசம் என்று பெயர் இட்டவர் ஜே.கே.பர்கின்ஜி | | |
| 118. புரத சத்தை பிரித்து எடுத்து உடலில் சேர்ப்பது கோல்கை உறுப்பு | | |

119. செல்லின் புரதத் தொழிற்சாலை எனப்படுவது ரிபோசோம்
120. விலங்கு செல்லில் செல் பிரிதலில் முக்கிய பங்கு வகிப்பது சென்ட்ரோசோம்
121. தாவரங்கள் இறுகி இருப்பதன் காரணம் செல்சுவர்
122. இரத்த சிவப்பு செல்களால் ஆனவை என்று கண்டுபிடித்தவர் கண்டன்வான் லூவன்ஹாக்
123. செல்லை கண்டறிய உதவும் அறிவியல் கருவி நுண்ணோக்கி
124. செல்லுலா என்ற லத்தீன் மொழி சொல்லுக்கு ஒரு சிறிய அறை என்று பெயர்
125. செல்லுக்கு செல் என்று பெயரிட்டவர் இராபர்ட் ஹீக்
126. புரோட்டோபிளாசத்தில் புரோட்டோ என்றால் முதன்மை என்றும் பிளாஸ்மா என்றால் கூழ்போன்ற அமைப்பு என்றும் பொருள்
127. உணவு செரிமானம் அடைய நொதிகளை சுரப்பது கோல்கை உறுப்பு
128. புரதத்தை உற்பத்தி செய்வது ரிமோசோம்கள்
129. தாவர செல்லில் செல்லுக்கு வடிவத்தைத் தரும் வெளியறை செல்சுவர்
130. செல்சுவர் செல்லுலோஸ் ஆல் ஆனது
131. மனித உடலில் உள்ள செல்களின் எண்ணிக்கை சுமார் 6,50,00,000 ஆகும்
132. எலும்புகள் ஈரப்பசையற்ற சிறப்பு வகைச் செல்களால் ஆனவை
133. பசுங்கணிகள் தாவரசெல் மட்டும் காணப்படுகின்றது
134. சவ்வினால் சூழப்பட்ட நுண்உறுப்புகள் இல்லாத தெளிவற்ற உட்கரு மட்டுமே கொண்ட செல் புரோகேரியாட்டிக் செல் எனப்படும்
135. உட்கரு கோளவடிவம் உடையது
136. உட்கரு நியுக்லியஸ் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது
137. செல்லுக்குள் நடைபெறும் கடத்தல் பணிகளுக்கு உதவுகிறது.

மூன்றாம் பருவம் உயிரியல்

138. பாக்டீரியாவைக் கண்டுபிடித்தவர் கண்டன்வான்லூவான்ஹாக்
139. நகரும் தாவரம் கிளாமிடோமோனஸ்
140. உழவனின் நண்பன் மண்புழு
141. வைரஸால் ஏற்படும் நோய் இளம்பிள்ளை வாதம்
142. சின்னம்மை வைரஸால் ஏற்படுகிறது
143. ஒரு செல் தாவரம் கிளாடிடோமோனஸ்
144. மனிதனை எந்த இனத்தில் வகைப்படுத்தலாம் பாலூட்டி இனம்
145. முதுகெலும்பு உள்ள விலங்கு விலாங்கு மீன்

146. ஒருவித்திலைத் தாவரத்திற்கு எடுத்துக்காட்டு நெல்
147. காளானில் பச்சையம் இல்லை
148. நீரிலும் நிலத்திலும் வாழும் விலங்கு தவளை
149. உடலெங்கும் பச்சையம் காணப்படுவது பாசி
150. மரபியல் சோதனைகளில் பயன்படுவது வைரஸ்
151. பாலை தயிராக்குவது பாக்டீரியா
152. மண்புழு மண்ணில் நைட்ரஜன் சத்து அதிகரிக்க உதவுகிறது
153. பூஞ்சைகள் பச்சையம் அற்றவை
154. பூஞ்சைகள் சாறுண்ணிகளாக வாழ்கின்றன
155. நுண்ணுயிரிகளைப் பற்றிய படிப்பே நுண்ணுயிரியல்
156. எலக்ட்ரான் நுண்ணோக்கி கண்டறியப்பட்ட ஆண்டு 1931
157. வைரஸ்களைப் பற்றிய அறிவியல் பிரிவு வைராலஜி
158. எய்ட்ஸை உண்டாக்கும் HIV வைரஸ் கண்டுபிடித்தவர் இராபர்ட் கேலோ
159. குப்பைகளை உரமாக்குவது பாக்டீரியா
160. பாக்டீரியாவை கண்டுபிடித்த ஆண்டு 1675
161. கொசு ஒழிப்பு தினம் அக்டோபர் 20
162. உழவனின் எதிரி வெட்டுக்கிளிகள்
163. தாவர உலக இருவாழ்வி மாஸ்
164. திறந்த விதை கொண்ட தாவரங்கள் கிபன்
165. சிற்றினங்கள் தோற்றம் என்ற நூலை எழுதியவர் சார்லஸ் டார்வின்
166. எலக்ட்ரான் நுண்ணோக்கியை கண்டுபிடித்தவர்கள் ஏர்னஸ்ட் ரஸ்கா, மாக்ஸ் நால்
167. கொசு, ஈ, தேனீ போன்றவையெல்லாம் பூச்சியினங்கள்
168. பூச்சியினங்களுக்கு கூட்டுக்கண்கள் உண்டு
169. இருவித்திலைத் தாவரங்களில் ஆணி வேர் காணப்படுகிறது
170. ஒருவித்திலைத் தாவர இனங்கள் சல்லி வேர் கொண்டுள்ளன
171. இருவித்திலைத் தாவர இலையில் வலைப்பின்னல் நரம்பமைவு காணப்படுகிறது
172. ஒருவித்திலைத் தாவரங்களில் இணைப்போக்கு நரம்பமைவு காணப்படுகிறது
173. முதலைகளுக்கு நிறக்குருடு உண்டு
174. பச்சோந்தியின் நாக்கு உடலின் நீளத்தைப் போல் இருமடங்கு அதிகம்
175. இராஜநாகம் சுமார் 5.5 மீட்டர் வரை நீளமுடையது
176. உலகின் மிகப்பெரிய நச்சுப்பாம்பு இராஜநாகம்
177. உயிரினங்களில் மிகப்பெரியது நீலத்திமிங்கலம்
178. நீலத்திமிங்கலத்தின் எடை சுமார் 22 யானைகளின் எடைக்கு சமம்

179. விண்வெளிக்கு அனுப்பப்பட்ட முதல் நாயின் பெயர் லைகா
180. விண்வெளிக்கு நாயை அனுப்பிய நாடு சோவியத் ரஷ்யா
181. யானையின் வெட்டுப்பற்கள் தந்தங்கள்
182. தரையில் முதுகுபடும்படி உறங்கும் ஒரே விலங்கு மனிதன்
183. பசுவிற்கு வியர்வை சுரப்பிகள் அதன் மூக்கில் இருக்கும்
184. யானையின் நாசி மேலுத்தின் மாறுபட்ட வடிவமே துதிக்கை
185. ஒரு நெருப்புக்கோழி முட்டை 22 கோழி முட்டைக்கு சமம்
186. அனைத்து பாகங்களிலும் பறக்க முடியாத பறவை தேன்சிட்டு
187. மரங்கொத்த, தேன்சிட்டு போன்ற பறவைகளுக்கு நடக்கத் தெரியாது
188. எந்த நோயும் வராத உயிரினம் சுறாமீன்
189. தயிராக மாற்ற முடியாத பால் ஒட்டகப்பால் ஆகும்
190. நாக்கை நீட்ட முடியாத ஒரே உயிரினம் முதலை
191. உலகின் மிகப்பெரிய பாம்பான அனகோண்டா முட்டையிடாது
192. குடிநீர் இன்றி அதிக நாட்கள் வாழ முடிந்த விலங்கு கங்காரு, எலி
193. குப்பைகளை மண்ணில் மக்கச் செய்பவை நுண்ணுயிரிகள், மண்புழுக்கள்
194. மக்காத கழிவுக்கு எடுத்துக்காட்டு பாலித்தீன்பை
195. உரமாக மாறக்கூடிய கழிவு வீட்டுக்கழிவுகள்
196. மருத்துவக் கழிவுகளை அகற்றும்முறை எரித்து சாம்பலாக்குதல்
197. உரத்தயாரிப்பில் பயன்படும் உயிரி மண்புழு
198. மக்கிய பொருட்கள் தாவரங்களுக்கு ஏற்ற உரமாகப் பயன்படுகிறது
199. கழிவுப்பொருட்கள் மண்புழுக்களால் சிதைவுற்றுத் தோன்றுவதே கலப்புப்புழு உரம்
200. மண்புழு ஒரு நாளில் தன் எடைக்கு சமமான அளவு உணவை உண்ணும்
201. உலக மக்கள் தொகையில் 25% மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் கிடைப்பதில்லை
202. உலக சுற்றுதழல் நாள் ஜூன் 5
203. 10 முதல் 120 டெசிபெல் வரை மனிதனால் கேட்க இயலும்
204. 1862 ஆம் ஆண்டு முதன்முதலாக பிளாஸ்டிக் அறிமுகம் செய்யப்பட்டது
205. உலகில் உள்ள நீர்ப்பரப்பில் 1 சதவீதம் மட்டுமே பயன்பாட்டிற்கு கிடைக்கும் குடிநீர் ஆகும்
206. முதன்முதலாக பிளாஸ்டிக் அறிமுகம் செய்யப்பட்ட நாடு இலண்டன்
207. ஒரு மோட்டார் வாகனத்தில் 30% எரிபொருளே அதனை ஓட்டப் பயன்படுகிறது
208. மோட்டார் வாகனத்தில் 70% எரிபொருள் கார்பன் மோனாக்சைடு என்ற நச்சு வாயுவாக வெளியேறுகிறது

209. மின்கலம் போன்ற பொருள்களில் இருந்து நச்சுப்பொருட்கள் பூமிக்குள் உறிஞ்சப் பட்டு நிலத்தடி நீரை மாசுபடுத்துகின்றன
210. மறுசுழற்சி-க்கு அதிக செலவு ஏற்படுகிறது
211. கழிவுப்பொருட்களை மக்கும் கழிவுகள், மக்காத கழிவுகள் என இரு வகையாகப் பிரிக்கலாம்
212. காகிதம் ஒரு மக்கும் பொருள்
213. பெரும்பான்மையான பிளாஸ்டிக் பொருட்களை மறுசுழற்சி செய்ய முடியாது
214. ரப்பர் பொருட்கள் எரிக்கப்படுவதால் சுவாசிக்கும் காற்று மாசுபடுகிறது
215. காகிதத்தை மறுசுழற்சி மூலம் மீண்டும் பயன்படுத்தலாம்
216. தில்லியில் உள்ள இந்திரபிரஸ்தா பூங்கா நிலக்குவிப்பின் மேல் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது
217. நெகிழியை எடுக்கும்பொழுது டையாக்ஸின் என்ற நச்சுவாயு வெளிவருகிறது
218. குப்பைகளை அகற்றுவதில் பயன்பாட்டை குறைத்தல் சிறந்த முறை.