

সামনেই ৩৮ তম বিসিএস প্রিলিমিনারি এক্সাম। মোট ২০০ নম্বরের পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে। এর মধ্যে দৈনিন্দিন বিজ্ঞান থেকে ১৫ নম্বর বরাদ্দ থাকে। বিজ্ঞান এর প্রশ্ন গুলো সাধারণত রিপিট হয়ে থাকে। তাই ১৫ এর মধ্যে ৮-১০ নম্বর পাওয়ার জন্য মোটামুটি ১০০০ টি প্রশ্নের উত্তর জানা থাকাই আমার মতে যথেষ্ট। আমি এই রকম ভাবে ১০০০+ প্রশ্নের একটি নোট তৈরি করেছি। ধারাবাহিক ভাবে আমি আমার নোটগুলো শেয়ার করব। প্রথমে ১০০ টি প্রশ্ন+ উত্তর শেয়ার করলাম

1. মানব দেহে সাধারণভাবে ক্রমোজোম থাকে? ২৩ জোড়া
2. রক্তে হিমোগ্লোবিনের কাজ? অক্সিজেন পরিবহন করা
3. মস্তিষ্কের ক্ষমতা ক্ষয় পেতে থাকে স্নায়ু কোষের? এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে
4. অক্সিন হচ্ছে এক প্রকার? হরমোন
5. কোনটি এ্যান্টিবায়োটিক? পেনিসিলিন
6. জন্ডিসে আক্রান্ত হয়? যকৃত
7. মানুষের লালারসে কোন এনজাইমটি থাকে? টায়ালিন
8. ডাক্তার নাড়ি পরীক্ষা করার সময় মূলত কী দেখেন? ধমনির স্পন্দন
9. 'ষ্ট্রোক' আকস্মিক অজ্ঞান বা মৃত্যুর কারণ হতে পারে-এটি কী? মস্তিষ্কে রক্তক্ষরণ এবং রক্ত প্রবাহে বাধা
10. কোনটি রক্তের কাজ নহে? জারক রস বিতরণ করা
11. নিচের কোনটিকে কিডনির কার্যকরী একক বলা হয়? নেফ্রন
12. নাড়ীর স্পন্দন প্রবাহিত হয়? ধমনীর ভেতর দিয়ে
13. টিবিও ফিব্রুলা কোথায় অবস্থান করে? পায়ে
14. সেলসিয়াস স্কেলে মানব-দেহের তাপমাত্রা কত? ৩৬.৯
15. দূষিত বাতাসের কোন গ্যাসটি মানবদেহে রক্তের অক্সিজেন পরিবহন ক্ষমতা খর্ব করে? কার্বন মনোক্সাইড
16. অগ্ন্যাশয় থেকে নির্গত চিনির বিপাক নিয়ন্ত্রণকারী হরমোন কোনটি? ইনসুলিন
17. মানবদেহের রক্তচাপ নির্ণায়ক যন্ত্র- স্ফিগমোম্যানোমিটার
18. রক্তে কোলেস্টেরলের পরিমাণ বেড়ে গেলে কোনটি খাওয়া উচিত নয়? খাসির মাংস
19. মানুষের রক্তের pH কত? 7.4
20. জরায়ুর কোন স্তরে প্লাসেন্টাসিস্ট প্রাণিত হয়? এন্ডোমেট্রিয়াম

21. প্রোটিনের অভাবে মানুষের কোন রোগ হয়? কোয়াশিয়রকর
22. মানুষের শরীরের সর্ববৃহৎ গ্রন্থি কোনটি? যকৃত
23. E-49 কি? প্রোটিন
24. মানবদেহের সবচেয়ে বড় হাড়? ফিমার
25. দেহের কোনো অংশ কেটে গেলে রক্ত জমাট বাঁধতে সাহায্য করে? অনুচক্রিকা
26. মধ্যকর্ণের অংশ নয় কোনটি?? ককলিয়া
27. মস্তিষ্কে রক্তস্রবণকে কি রোগ বলে? স্ট্রোক
28. এইচআইভি রোগের লক্ষণ নয়? দুর্বলতা
29. সার্বজনীন দাতা রক্ত গ্রুপ কোনটি? O
30. মানবদেহে শক্তি উৎপাদনের প্রধান উৎস ? শ্বসন
31. কোন কোষে নিউক্লিয়াস থাকে না ? লোহিত রক্তকণিকা
32. দেহকোষের পুনরুজ্জীবন ঘটানোর জন্য প্রয়োজন? প্রোটিন
33. একটি পূর্ণাঙ্গ স্নায়ুকোষকে বলা হয়-? নিউরন
34. প্রাণী দেহের দীর্ঘতম কোষটির নাম-? নিউরন
35. কোনটি হৃদরোগের কারণ? ধূমপান
36. আমাদের পরিপাকতন্ত্রের কথা প্রথম কে জানান? আইভান প্যাভলভ
37. ভয় পেলে গায়ের লোম খাড়া হয়ে যায় কোন হরমোনের প্রভাবে? অ্যাড্রেনালিন
38. অক্সালিক এসিড এর রাসায়নিক সংকেত কি? $\text{HOOC} - \text{COOH}$
39. $\text{Ca}(\text{OCl})\text{Cl}$ দ্বারা বুঝায়? ব্লিচিং পাউডার
40. হীরক উজ্জ্বল দেখায় কারণ ? পূর্ণঅন্তরীণপ্রতিফলনেরজন্য
41. কোন আলোক তরঙ্গে মানব চোখে দেখতে পাওয়া যায় ? ৪০০ থেকে ৭০০ নেমি
42. প্রবল জোয়ারের কারণ ? সূর্য, চন্দ্র ও পৃথিবী যথাক্রমে এক সরলরেখায় অবস্থান করে
43. অপটিক্যাল ফাইবার হচ্ছে ? খুব সরু ও নমনীয় কাচ তন্তুর আলোক নল

44. বায়ুমণ্ডলে যে স্তরে বেতার তরঙ্গ প্রতিফলিত হয়? আয়োনোস্ফিয়ার
45. বিগ ব্যাং তত্ত্বের আধুনিক তত্ত্ব ব্যাখ্যা উপস্থাপন করেছেন? স্টিফেন হকিং
46. আকাশে বিদ্যুৎ চমকায় -? মেঘের অসংখ্য জলকণা -বরফকণার মধ্যে চার্জ সঞ্চিত হলে
47. কাজ ও বলের একক যথাক্রমে-? জুল ও ডাইন
48. বিদ্যুতের উচ্চতম ভোল্ট থেকে নিম্নতর ভোল্ট পাওয়া যায় -? স্টেপ ডাউন ট্রান্সফরমারের সাহায্যে
49. যেসব নেউক্লিয়াসের নিউট্রন সংখ্যা সমান কিন্তু ভর সংখ্যা সমান নয়, তাদের কী বলা হয়? আইসোটোন
50. চাঁদ দিগন্তের কাছে অনেক বড় দেখায় কেন? বায়ুমণ্ডলীয় প্রতিসরণ
51. লাল আলোতে নীল রং এর বস্তু কেমন দেখায়? কালো
52. বৈদ্যুতিক বাল্ভের ফিলামেন্ট কী ধাতু দিয়ে তৈরি? টাংস্টেন
53. কোন ধাতু পানি অপেক্ষা হালকা? সোডিয়াম
54. পারমাণবিক চুল্লিতে তাপ পরিবাহক হিসাবে কোন ধাতু ব্যবহার করা হয়? সোডিয়াম
55. পৃথিবীতে সবচেয়ে বেশি ধাতু কোনটি? লোহা
56. পারমাণবিক চুল্লিতে কোন্ মৌল জ্বালানি হিসেবে ব্যবহার করা হয়? ইউরেনিয়াম-২৩৫
57. এক গ্রাম পানির তাপমাত্রা ২০ হতে ৩০ সেলসিয়াসে বৃদ্ধির জন্যে কত তাপের প্রয়োজন? ১০ ক্যালরি
58. কোন শব্দ শোনার পরে কত সেকেন্ড পর্যন্ত এর রেশ আমাদের মস্তিষ্কে থাকে? ০.১ সেকেন্ড
59. টেপ রেকর্ডার এবং কম্পিউটারের স্মৃতির ফিতায় কী ধরনের চুম্বক ব্যবহৃত হয়? স্থায়ী চুম্বক
60. টেলিভিশনে রঙ্গিন ছবি উৎপাদনের জন্যে কয়টি মৌলিক রং এর ছবি ব্যবহার করা হয়? ৩
61. যে যন্ত্রের সাহায্যে পরবর্তী উচ্চ বিভবকে নিম্ন বিভবে এবং নিম্ন বিভবকে উচ্চ বিভবে রূপান্তরিত করা হয়, তার নাম কী? ট্রান্সফর্মার
62. বিদ্যুৎ বিলের হিসাব কীভাবে করা হয়? কিলোওয়াট ঘণ্টায়
63. পারমাণবিক চুল্লিতে তাপ পরিবাহক হিসেবে কোন ধাতু ব্যবহৃত হয়? সোডিয়াম
64. বস্তুর ওজন কোথায় সবচেয়ে বেশি? মেরুঅঞ্চলে
65. জীবান্স জ্বালানি দহনের ফলে বায়ুমণ্ডলে যে গ্রীন হাউজ গ্যাসের পরিমাণ সবচেয়ে বেশি বৃদ্ধি পাচ্ছে-? কার্বনডাই অক্সাইড

66. কাঁচ তৈরির প্রধান কাঁচামাল হলো-? বালি
67. সমুদ্র পৃষ্ঠে বায়ুর চাপ প্রতি বর্গসেমি এ-? ১০ নিউটন
68. শব্দের তীব্রতা নির্ণায়ক যন্ত্র-? অডিও মিটার
69. বৈদ্যুতিক ইস্ত্রি এবং হিটারে ব্যবহৃত হয়-? নাইক্রম তার
70. কোন মাধ্যমে শব্দের গতি সবচেয়ে বেশি? লোহা
71. রঙ্গীন টেলিভিশন হতে ক্ষতিকর কোন রশ্মি বের হয়? গামা রশ্মি
72. বিদ্যুৎ পরিবাহী নয়-? রাবার
73. চুম্বকে পরিণত করা যায়-? ইস্পাত
74. মৌলিক পদার্থ-? লোহা
75. স্বাভাবিক তাপমাত্রায় তরল ধাতু-? পারদ
76. স্টেইনলেস স্টিলের অন্যতম উপাদান-? ক্রোমিয়াম
77. সর্বাপেক্ষা হালকা গ্যাস-? হাইড্রোজেন
78. সঙ্কর ধাতু পিতলের উপাদান? তামা ও দস্তা
79. সিমেন্ট তৈরির অন্যতম কাঁচামাল-? জিপসাম
80. মানুষের দর্শনানুভূতির স্ফায়িককাল? ০.১ সেকেন্ড
81. সবচেয়ে শক্ত বস্তু কোনটি? হীরা
82. বাতাসে ভর হিসাবে অক্সিজেনের পরিমাণ কত? ২১%
83. বৈদ্যুতিক বাম্ব তড়িৎ শক্তিকে কোন শক্তিতে রূপান্তরিত করে? আলোক ও তাপ শক্তিতে
84. কত সালে নিউটন গতির সূত্র প্রদান করেন? ১৬৮৭
85. সার্চ লাইটে প্রতিফলক হিসাবে কোন দর্পন ব্যবহার করা হয়? অবতল
86. সময়ের সাথে অসম বেগের পরিবর্তনের হারকে কি বলে? ত্বরণ
87. নদীর একপাশ থেকে গুন টেনে নৌকাকে মাঝনদীতে রেখেই সামনের দিকে নেয়া সম্ভব হয় কিভাবে? যথাযথভাবে হাল ঘুরিয়ে

88. প্রত্যেক ক্রিয়ারই একটি সমান ও বিপরীত ক্রিয়া আছে-এ সূত্রটি কার? নিউটন
89. লিফটের কোন অবস্থার জন্য কোনো ব্যক্তি ওজনহীনতা অনুভব করে? লিফট যখন g স্বরণে নিচে নামে
90. সূর্যে কোনো বস্তুর ওজন পৃথিবীতে ঐ বস্তুর ওজনের কতগুন? $1/6$
91. বায়ুমন্ডল পৃথিবীর সাথে আবর্তিত হচ্ছে কিভাবে? পৃথিবীর কেন্দ্রীয় আকর্ষণে আকৃষ্ট হয়ে
92. কোনস্থানে মাধ্যাকর্ষণজনিত স্বরণ 9 গুন বাড়লে একটি সরলদোলকের দলকের দোলনকাল কত গুন বারবে বা কমবে? 3 গুন কমবে
93. জেটইঞ্জিন কোন ধরনের ইঞ্জিন? রিঅ্যাকশন
94. কোনটি বেশি স্থিতিস্থাপক? ইস্পাত
95. একটি সরলদোলককে পৃথিবীর কেন্দ্রে নিলে তার দোলনকাল কত হবে? অসীম
96. সর্বাপেক্ষা দক্ষতাসম্পন্ন ইঞ্জিন কোনটি বৈদ্যুতিক
97. ডাইন কিসের একক? বল
98. হীরায় কাঁচ কাটা যায় কেন? কঠিন তম পদার্থ বলে
99. What invisible force holds you onto the earth, so that you don't simply fall off? gravity
100. টেলিফোন লাইনের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়? তড়িৎ শক্তি
101. সমুদ্র স্রোতের অন্যতম কারণ? বায়ু প্রবাহের প্রভাব
102. রংধনু সৃষ্টির বেলায় পানির কণাগুলো? প্রিজমের কাজ করে
103. কাজ করার সামর্থ্যকে বলে? শক্তি
104. ইস্পাত সাধারণ লৌহ থেকে ভিন্ন, কারণ এতে? সুনিয়ন্ত্রিত পরিমাণ কার্বন রয়েছে
105. ফিউশন প্রক্রিয়ায়? একাধিক পরমাণু যুক্ত হয়ে নতুন পরমাণু গঠন করে
106. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক? বায়ু একটি মিশ্র পদার্থ
107. রান্না করার হাড়িপাতিল সাধারণত এলুমিনিয়ামের তৈরি হয় এর প্রধান কারন? এতে দ্রুত তাপ সঞ্চারিত হয়ে খাদ্যদ্রব্য তাড়াতাড়ি সিদ্ধ হয়
108. পানিতে নৌকার বৈঠা বাঁকা দেখা যাওয়ার কারন, আলোর? প্রতিসরণ
109. যে সর্বোচ্চ শ্রুতিসীমার উপরে মানুষ বধির হতে পারে তা হচ্ছে? 20000 ডি বি

110. কোন বস্তুকে পানিতে সম্পূর্ণভাবে ডুবালে পানিতে যেখানে এটা রাখা যায় সেখানেই থাকে কারন? বস্তুর ঘনত্ব পানির ঘনত্বের সমান
111. পালতোলা নৌকা সম্পূর্ণ অন্য দিকের বাতাসকেও এর সম্মুখ গতিতে ব্যবহার হয় তা হলো? সম্মুখ অভিমুখে বলের উপাংশটিকে কার্যকর রাখা হয়
112. রিমট সেন্সিং বা দূর অনুধাবন বলতে বিশেষভাবে বুঝায়? উপগ্রহের সাহায্যে দূর থেকে ভূমন্ডলের অবলোকন
113. গ্রীন হাউজ এফেক্ট বলতে বোঝায়? তাপ আটকে পড়ে সার্বিক তাপমাত্রা বৃদ্ধি
114. কোনটি চৌম্বক পদার্থ? কোবাল্ট
115. উচ্চ পর্বতের চূড়ায় ওঠলে নাক দিয়ে রক্তপাতের সম্ভাবনা থাকে; কারণ উচ্চ পর্বত চূড়ায়? বায়ুর চাপ কম
116. সমটান সম্পন্ন একটি টানা তারের দৈর্ঘ্য দ্বিগুণ করলে কম্পনাক্ষের কতটা পরিবর্তন ঘটবে? অর্ধেক হবে
117. পারমাণবিক বোমার আবিষ্কারক কে? ওপেনহোমার
118. সিনেমাস্কোপ প্রজেক্টরে কোন ধরনের লেন্স ব্যবহৃত হয়? অবতল
119. কোন মাধ্যম শব্দের গতি সবচেয়ে কম? বায়বীয় পদার্থে
120. কোন মাধ্যম ছাড়া তাপ স্থানান্তর পদ্ধতির নাম কি? বিকিরণ
121. দৃশ্যমান বর্ণালীর ক্ষুদ্রতম তরঙ্গ দৈর্ঘ্য কোন রং এর আলোর? বেগুনি
122. যে মসৃণ তলে আলোর নিয়মিত প্রতিফলন ঘটে, তাকে কী বলে? দর্পণ
123. মৌলিক রাশি কয়টি? ৭টি
124. ক্যাসেটের ফিতার শব্দ রক্ষিত থাকে কী হিসেবে? চুম্বক ক্ষেত্র হিসেবে
125. পীট কয়লার বৈশিষ্ট্য হল? ভিজা ও নরম
126. হীরক কোন মৌলের একটি বিশেষ রূপ? কার্বন
127. রোধের একক? ওহম
128. বৈদ্যুতিক ক্ষমতার একক? ওয়াট
129. তাপমাত্রার এস আই একক? কেলভিন
130. তাপ এর একক? জুল
131. বিদ্যুৎ প্রবাহ পরিমাপ করা হয় কিসের সাহায্যে? অ্যামিটার

132. এস. আই এককে চৌম্বক ফ্লাক্স এর একক কি? ওয়েবার
133. বস্তুর বেগ দ্বিগুণ হলে উহার? ভরবেগ দ্বিগুণ হয়
134. মহাশূন্যে তিনটি বস্তুকে একসাথে ছেড়ে দিলে কোনটি আগে পড়বে? সব এক সাথে
135. এক অশ্ব শক্তি (H.P) নিচের কোনটির প্রায় সমতুল্য? 0.746 KW
136. কোন ধাতুর উপড় আঘাত করলে শব্দ হয়না? এন্টিমনি
137. গ্রাফাইটের বৈশিষ্ট্য হলো এটি? বিদ্যুৎ পরিবাহী
138. নিচের কোনটি অর্ধপরিবাহী নয়? লোহা
139. নিচের কোনটি চুম্বক দ্বারা আকৃষ্ট হয় না? পিতল
140. শব্দের তীক্ষ্ণতার একক হল? ডেসিবেল
141. তীব্র বজ্রপাতের সময় শব্দের তীব্রতা কত? 110 db
142. যে তড়িৎযন্ত্রের সাহায্যে যান্ত্রিক শক্তিকে তড়িৎশক্তিতে রূপান্তর করা হয় তাকে কি বলে? জেনারেটর
143. স্টেপ আপ বা আরোহী ট্রান্সফরমারের মুখ্য কুন্ডলী থেকে গৌণ কুন্ডলীর তারের পাকের সংখ্যা কি রকম থাকে? বেশী
144. স্টেপ ডাউন বা অবরোহী ট্রান্সফরমারের মুখ্য কুন্ডলী থেকে গৌণ কুন্ডলীর তারের পাকের সংখ্যা কি রকম থাকে? কম
145. রেডিওতে কোন ধরনের ট্রান্সফরমার ব্যবহার করা হয়? স্টেপ ডাউন
146. নিচের কোনটির বিদ্যুৎ পরিবাহিতা সবচেয়ে বেশি? রূপা
147. বরফ পানিতে ভাসে কারণ বরফের তুলনায় পানির? ঘনত্ব বেশি
148. কত কেলভিন তাপমাত্রায় পানির ঘনত্ব সবচেয়ে বেশি হয়? 277
149. তাপ সঞ্চালনের প্রক্রিয়া কয়টি? তিনটি
150. সমান তাপ দিলেও দুধ পানি অপেক্ষা আগে ফোটে কেন? দুধের তাপগ্রহিতা বেশি বলে
151. লবণাক্ত পানি সুস্বাদু পানি অপেক্ষা? ভারী
152. পসারিত তরলের ওজন যখন বস্তুর ওজনের চেয়ে কম হবে তখন কি ঘটবে? বস্তু ডুবে যাবে
153. থার্মোক্লাক্স কয়টি স্তর বিশিষ্ট? তিনস্তর
154. ফারেনহাইট স্কেলে পানির স্ফুটনাঙ্ক? ২১২ ডিগ্রি

155. আমরা যখন প্রজ্জ্বলিত আগুনের সামনে বসি তখন আমরা গরম অনুভব করি তাপের কি দ্বারা? বিকিরণ
156. কোন কোন কঠিন পদার্থ উত্তপ্ত করলে সরাসরি বাষ্পে পরিণত হয়, এই প্রক্রিয়াকে বলা হয়? উর্ধ্বপাতন
157. এভারেস্ট পর্বতের উপর পানি ফুটতে শুরু করে? ৭০ ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড উষ্ণতায়
158. পানি বরফে পরিণত হলে কি ঘটবে? আয়তন বেড়ে যাবে
159. ভূ-পৃষ্ঠের প্রতি বর্গইঞ্চিতে স্বাভাবিক বায়ুমন্ডলীয় চাপ? ১৪.৭২ পাউন্ড
160. ওজনের রঙ কি? গাঢ় নীল
161. বায়ুমন্ডলের উচ্চতম স্তর কোনটি? আয়োনোস্ফিয়ার
162. বায়ুমন্ডলের যে স্তরে ওজোন স্তর রয়েছে? স্ট্রাটোস্ফিয়ার
163. ভূ-পৃষ্ঠের নিকটতম বায়ুস্তরকে কি বলে? ট্রোপোস্ফিয়ার
164. উষ্ণ ও কসমিক কণার সন্ধান পাওয়া গিয়েছে? আয়োনোস্ফিয়ারের উর্ধ্বস্তরে
165. ওরুমন্ডলের প্রধান উপাদান কি কি? ম্যাগনেসিয়াম ও সিলিকন
166. ভূ-স্বক গঠনকারী কোন ধাতব উপাদান সবচেয়ে বেশি? অ্যালুমিনিয়াম
167. ভূ-স্বক গঠনকারী উপাদানের মধ্যে অক্সিজেনের পরিমাণ শতকরা কত? ৪৭%
168. ভূ-পৃষ্ঠ থেকে গর্ত করে নিচের দিকে যেতে থাকলে? তাপ ও চাপ উভয়ই বাড়বে
169. ভূ-স্বকের গভীরতা প্রায়? ১৬ কিলোমিটার
170. ভূপৃষ্ঠ সবচেয়ে বেশি পাওয়া যায়? নাইট্রোজেন
171. ভূ-পৃষ্ঠের শিলায় যে আবরণ দেখা যায় তাকে বলে? ভূ-স্বক
172. কোন মৌলিক পদার্থ পৃথিবীতে অধিক পরিমাণে আছে? অক্সিজেন
173. পৃথিবী পৃষ্ঠের কোন স্থানে দিনে কয়বার জোয়ার হয়? দুইবার
174. সমুদ্রের পানির প্লবতা বেশি হবার কারণ কি? ঘনত্ব বেশি হবার জন্য
175. পাললিক শিলার অপর নাম কি? স্তরীভূত শিলা
176. চুনাপাথর পরিবর্তন হয়ে কি হয়? মার্বেল
177. মার্বেল পাথর কোন শ্রেণীর পাথর? রূপান্তরিত শিলা

178. পাললিক শিলায়? স্তর ও জীবাস্ম দুটোই আছে
179. কোনটি রূপান্তরিত শিলা নয়? কেওলন
180. গ্রাফাইট কোন ধরনের শিলা? রূপান্তরিত শিলা
181. জীবাস্ম কোন শিলায় দেখা যায়? পাললিক শিলায়
182. অতিবেগুনি রশ্মি কোথা থেকে আসে? সূর্য
183. দুটি ঘরের তাপমাত্রা সমান কিন্তু আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৫০% ও ৭৫% হলে কোন ঘরটি তুলনামূলকভাবে আরামদায়ক হবে? প্রথমটি
184. ব্যারোমিটার যন্ত্রে কোন তরল ব্যবহার করা হয়? পারদ
185. পারমাণবিক চুল্লিতে মডারেটর হিসাবে ব্যবহৃত হয়? গ্রাফাইট
186. উড়োজাহাজ বা মোটর গাড়ির খোলশ নির্মাণে কি ব্যবহৃত হয়? ডুরালুমিন
187. কৃষি জমিতে প্রধানত চুন ব্যবহার করা হয়? মাটির অম্লতা হ্রাসের জন্য
188. কিসের অভাবে ফসলের পরিপক্বতা বিলম্বিত হয়? সালফার
189. ফল পাকানোর জন্য দায়ী কী? ইথিলিন
190. ফটোইলেকট্রিক কোষের ওপর আলোক পড়লে কী উৎপন্ন হয়? বিদ্যুৎ
191. নাইট্রোজেন গ্যাস থেকে কোন সার প্রস্তুত করা হয়? ইউরিয়া
192. মাইটোকন্ড্রিয়ায় কত ভাগ প্রোটিন? ৭৩%
193. নাইট্রোজেন সমৃদ্ধ জৈবসার কোনটি? সরিষার খৈল
194. কোন গাছের কাঠ থেকে দিয়াশলাই তৈরী হয়? গেওয়া
195. বংশগতি বিদ্যার জনক কে? মেন্ডেল
196. কোনটি উন্নত জাতের তুলার নাম? রূপালী
197. প্রাকৃতিক রাসায়নিক গঠনের উপর ভিত্তি করে বাংলাদেশের মাটি কি কয় ভাগে ভাগ করা যায়? ৫ ভাগে
198. রেলের স্লিপার তৈরীতে ব্যবহৃত হয় কোনটি? গর্জন
199. ছাত্রকের জীবন রহস্য উন্মোচনকারী বিজ্ঞানী কে? ড. মাকসুদুল আলম

200. রূপান্তরিত মূল কোনটি? মিষ্টিআলু
201. কোনটি কন্দাল কাণ্ড? পেঁয়াজ
202. ধানের বাদামি রোগ কি দ্বারা হয়? ছত্রাক
203. উদ্ভিদের খাদ্য তৈরিতে সাহায্য করে কোনটি? ক্লোরোফিল
204. পাতায় তৈরি খাদ্য কোনটি দিয়ে পরিবাহিত হয়? ক্লোয়েম
205. সফল, অগ্রণী উন্নত জাতের? সরিষা
206. কোষের প্রাণশক্তি বলা হয় কোনটিকে? মাইটোকন্ড্রিয়া
207. শৈবাল কোন জাতীয় উদ্ভিদ? স্বভোজী
208. কোষের মস্তিষ্ক বলা হয় কাকে? নিউক্লিয়াসকে
209. বাংলাদেশ জাতীয় গাছ কোনটি? আম গাছ
210. নিচের কোন প্লাস্টিডের কারণে পাতা সবুজ বর্ণ ধারণ করে? ক্লোরোপ্লাস্ট
211. কোন গাছের পাতা থেকে গাছ জন্মায়? পাঁথরকুচি
212. Photosynthesis takes place in -? Green parts of the plants
213. ইউরিয়া থেকে উদ্ভিদ কি খাদ্য উপাদান গ্রহণ করে? নাইট্রোজেন
214. শিম জাতীয় উদ্ভিদে কোন ধরনের ব্যাকটেরিয়া নাইট্রোজেনকে নাইট্রেটে পরিণত করে? রাইজোবিয়াম
215. কোনটি ম্যানগ্রোভ উদ্ভিদ নয়? শাল
216. ম্যানগ্রোভ কি? উপকূলীয় বন
217. বায়োগ্যাসের প্রধান কাঁচামাল-? গোবর ও পানি
218. গ্রেগর জোহান মেন্ডেল ছিলেন একজন-? ধর্মযাজক
219. অরিজিন অব স্পিসিজ গ্রন্থের প্রণেতা কে? চার্লস ডারউইন
220. উদ্ভিদবিজ্ঞানের জনক কে? থিওফ্রাস্টাস
221. প্লাস্টিড কোথায় থাকে? সাইটোপ্লাজমে
222. কোনটি কোষের মূল গঠন উপাদান? প্রোটোপ্লাজম

223. উদ্ভিদ ও প্রাণীর প্রোটোপ্লাজমের গঠন একই রকম - এ সিদ্ধান্ত কে দেন ? ফনটানা
224. ক্লোরোফিল ছাড়া সম্পন্ন হয় না? সালোকসংশ্লেষণ
225. কোলেস্টেরল এক ধরনের-? অসম্পৃক্ত এলকোহল
226. ডায়াবেটিস রোগ সম্পর্কে যে তথ্যটি সত্য নয় তা হলো-? চিনি জাতীয় খাবার বেশী খেলে এ রোগ হয়
227. এনজিওপ্লাস্টি হচ্ছে-? হৃৎপিণ্ডের বন্ধ শিরা বেলুনের সাহায্যে ফুলানো
228. ডেসু অরুর বাহক কোন মশা ? এডিস
229. কোন জারক রস পাকস্থলীতে দুধ জমাট বাধায় ? রেনিন
230. সুষম খাদ্যের উপাদান কয়টি? ৬ টি
231. চা পাতায় কোন ভিটামিন থাকে? ভিটামিন-বি কমপ্লেক্স
232. উদ্ভিদের পাতা হলদে হয়ে যায় কিসের অভাবে? নাইট্রোজেন
233. মানুষের স্পাইনাল কর্ডের দৈর্ঘ্য কত? ১৮ ইঞ্চি(প্রায়)
234. ক্যান্সার রোগের কারণ কী? কোষের অস্বাভাবিক বৃদ্ধি
235. ইনসুলিন নিঃসৃত হয় কোথা থেকে? অগ্ন্যাশয় হতে
236. জীবজগতের জন্যে সবচেয়ে ক্ষতিকারক রশ্মি কোনটি ? আলট্রা-ভায়োলেট রশ্মি
237. Adult cell ক্লোন করে যে ভেড়ার জন্ম হয়েছে তার নাম দেয়া হয়েছে? ডলি
238. নিউমোনিয়া রোগে আক্রান্ত হয় মানব দেহের? ফুসফুস
239. হাড় ও দাঁত কে মজবুত করে-? ফসফরাস
240. সালোকসংশ্লেষণ সবচেয়ে বেশি পরিমাণ হয়-? লাল আলোতে
241. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান হতে রক্তপড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে? ভিটামিন কে
242. নারভাস সিস্টেমে স্ট্রাকচারাল এবং ফাংশনাল ইউনিটকে কি বলে ? নিউরন
243. পানিতে সহনীয় মাত্রার আর্সেনিকের পরিমাণ? 0.01 mg/l
244. An individual of blood group "O" can receive blood from? Only "O" group
245. দুধ কে টক করে? ব্যাকটেরিয়া

246. ধানের ফুলে পরাগ সংযোগ ঘটে -? বাতাসের সাহায্যে পরাগ ঝরে পড়ে
247. কোন খাদ্যে পর্যাপ্ত পরিমাণ আমিষ নেই? আনারস
248. সরদি-কাশি হয় কোন ভিটামিনের অভাবে? ভিটামিন - সি
249. শীতল রক্ত বিশিষ্ট প্রাণী কোন টি? ব্যাঙ
250. মানুষের চোখের রং নির্ভর করে কিসের ওপর? আইরিশের ওপর
251. অতি শক্তিশালী অ্যান্টিবায়োটিক দ্বারা রোগ নিরাময়ের ব্যবস্থাকে কী বলে? কেমোথেরাপি
252. কচু শাকে কোন উপাদান বেশী থাকে? লৌহ
253. আমাদের দেহকোষ রক্ত হতে গ্রহন করে -? অক্সিজেন ও গ্লুকোজ
254. 'অগ্নিশ্বর' , 'কানাইবাসী' , 'মোহনবাঁসী' ও 'বীটজব' কী জাতীয় ফলের নাম? কলা
255. ইউরিয়া সারের কাঁচামাল? মিথেন গ্যাস
256. সর্বপ্রথম যে উফুশি ধান এদেশে চালু হয়ে এখনও বর্তমান রয়েছে তা হলো -? ইরি ৮
257. মানুষের শরীরে কয় ধরনের ভিটামিন পাওয়া যায়? ১৩
258. জীবের বংশগতির বৈশিষ্ট্য বহন করে- ক্রোমোসোম
259. একজন সাধারণ মানুষের দেহে মোট কত টুকরা হাড় থাকে? ২০৬
260. সুস্বাদু খাদ্যে শর্করা আমিষ চর্বি জাতীয় খাদ্যের অনুপাত? ৪:১:১
261. প্রজাতির সংখ্যার দিক দিয়ে সর্ববৃহৎ পর্বের একটি প্রাণী হলো? চিংড়ি
262. সুস্থ মানসিকতা বিকাশে কোনটি অপরিহার্য? আমিষ
263. 'সোয়াইন ফ্লু' কোন প্রাণী থেকে দ্রুত সংক্রমিত হয়? শূকর
264. বহুমূত্র রোগে কোন হরমোনের দরকার? ইনসুলিন
265. রেডিও আইসোটোপ ব্যবহৃত হয়-? গলগু রোগ নির্ণয়ে
266. বিষধর সাপে কামড়ালে ক্ষতস্থানে থাকে? পাশাপাশি দুটো দাঁতের দাগ
267. Natural protein এর কোড নাম? Protien – P49
268. অক্সালিক এসিড পাওয়া যায়? আমলকিতে

269. ডালে কোন খাদ্য উপাদান বেশি থাকে? আমিষ
270. রক্ত জমাট বাঁধতে সাহায্য করে কোনটি? ভিটামিন 'কে'
271. আদিকোষ কোনটি? ভাইরাস
272. প্রোটিন ফ্যাক্টরী বলা হয় কোনটিকে? রাইবোজোমকে
273. কোন ভিটামিনের অভাবে স্কার্ভি রোগ হয়? ভিটামিন সি
274. একটি রক্তের রিপোর্টে কোনটি বেশি থাকা ভাল? হিমোগ্লোবিন
275. প্লেগ রোগের কারণ কোন ব্যাকটেরিয়া? Yersenia pestis
276. নিচের কোন রোগটি ভাইরাসের কারনে হয়ে থাকে? Rabies
277. ভায়োগ্রা কী? নতুন একটি ওষুধ
278. পেলেগ্রা হয় কোন ভিটামিনের অভাবে? ভিটামিন B৩
279. টিটেনি হয় কিসের অভাবে? ক্যালসিয়াম
280. রিকেট রোগ হয় কোন ভিটামিনের অভাবে? ভিটামিন D
281. অতিরিক্ত খাদ্য থেকে লিভারে সঞ্চিত সুগার হল -? গ্লাইকোজেন
282. প্রানী জগতের উৎপত্তি ও বংশ সম্বন্ধীয় বিদ্যাকে বলে -? ইভোলিউশন ও জেনেটিক্স
283. কোন খাদ্যে প্রোটিন বেশি? মসুর ডাল
284. কোন ডালের সঙ্গে ল্যাথারাইজম রোগের সম্পর্ক আছে? খেসারী
285. প্রথম টেস্ট টিউব শিশু কবে জন্মগ্রহণ করে? জুলাই, ১৯৭৮
286. মাছির পা কয়টি? ৬
287. যক্ষা রোগের জীবাণু কে আবিষ্কার করেন? রবার্ট কচ
288. কোনটি পানিবাহিত রোগ? আমাশয়
289. কোনটি বাংলাদেশের উত্তরাঞ্চলের মানুষের জন্য মারাত্মক দুর্যোগ? থরা
290. ব্যাকটেরিয়া আবিষ্কার করেন? লিউয়েন হক
291. রাইজোবিয়াম কি? ব্যাকটেরিয়া

292. কোনটি ভাইরাসজনিত রোগ ? বসন্ত
293. লিপিড, প্রোটিন, ও পলিমার দিয়ে তৈরি কোষ প্রাচীর কোনটির ? ব্যাকটেরিয়া
294. মাইটোকন্ড্রিয়া অনুপস্থিত? ব্যাকটেরিয়ায়
295. বায়ুর মাধ্যমে সংক্রমিত হয় কোনটি ? ইনফ্লুয়েঞ্জা
296. কোনটি রক্ত আমাশয়ের জীবাণু? সিগেলা
297. ইকোলজি এর বিষয়বস্তু হচ্ছে? জীবজগতের পরিবেশের সঙ্গে অভিযোজনের উপায় নির্দেশ
298. স্বাভাবিক অবস্থায় একজন মানুষের প্রতি বর্গইঞ্চিতে চাপ পড়ে ? ১৫ পাউন্ড
299. স্ট্রোক আকস্মিক অজ্ঞান বা মৃত্যুর কারন হতে পারে এটি কি? মস্তিষ্কে রক্তক্ষরণ এবং রক্ত প্রবাহে বাধা
300. কোনটি দেহকোষ নয় ? শুক্রাণু
301. Entomology কি সম্পর্কিত বিদ্যা ? কীটপতঙ্গ
302. ম্যালকোলজিতে নিচের কোনটি নিয়ে আলোচনা করা হয় ? মোলাস্কা (শামুক-ঝিনুক)
304. Osteology অর্থ-? হাড় বিষয়ক চিকিৎসা বিজ্ঞান
305. আকৃতি, অবস্থান ও কাজের প্রকৃতিভেদে আবরণী টিস্যু কত ধরনের? ৩ ধরনের
306. জীববিজ্ঞানের প্রধান শাখা দুটি কি কি ? Botany & Zoology
307. এনাটমির জনক কে ? ভেসালিয়াস
308. হোমিওপ্যাথির আবিষ্কার? সি এফ হ্যানিম্যান
309. সকল সজীব কোষে থাকে? সাইটোপ্লাজম
310. নিউক্লিয়াসের বাইরে যে প্রোটোপ্লাজম থাকে তাকে বলা হয়? সাইটোপ্লাজম
311. একাধিক কোষ বিভিন্ন কাজের জন্য মিলিতভাবে তৈরি করে? কলা
312. নিম্নোক্ত কোনটিতে আমিষের পরিমাণ সবচেয়ে বেশী? মাংস
313. সোয়াইন ফ্লু ভাইরাস চিকিৎসা শাস্ত্রে কি নামে পরিচিত? এইচ ১ এন ১ (H1N1)
314. নাক, কান ও গলার ভিতরের অংশ পর্যবেক্ষণের জন্য ব্যবহৃত হয়? উওল দর্পন
316. সমুদ্রে দ্রাঘিমাংশ নির্ণয় এর যন্ত্রের নাম ? সেক্সট্যান্ট

317. কম্পিউটার টু কম্পিউটার তথ্য আদান প্রদানের প্রযুক্তিকে বলা হয়? ইন্টারনেট
318. 'এপিকালচার' বলতে বুঝায়? মৌমাছির চাষ
319. রাসায়নিক অগ্নিনির্বাপক কাজ করে অগ্নিতে? অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে
320. গ্রীনহাউস ইফেক্টের পরিণতিতে বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুতর ক্ষতি কী হবে? নিম্নভূমি নিমজ্জিত হবে
321. সংকর ধাতু পিতলের উপাদান? তামা ও দস্তা
322. বৈদ্যুতিক পাখা ধীরে ধীরে ধুরলে বিদ্যুৎ খরচ? একই হয়
323. রঙ্গিন টেলিভিশন থেকে ক্ষতিকর রশ্মি বের হয়? গামা রশ্মি
324. অ্যালুমিনিয়াম সালফেটকে চলতি বাংলায় কী বলে? ফিটকিরি
325. সুনামির (Tsumami) কারণ হলো? সমুদ্র তলদেশের ভূমিকম্প
326. কত বছর পর পর হ্যালির ধূমকেতু দেখা যায়? ৭৬ বছর
327. জমির লবণাক্ততা নিয়ন্ত্রণ করে কোনটি? পানি সেচ
328. নবায়নযোগ্য জ্বালানি কোনটি? পরমাণু শক্তি
329. স্টিফেন হকিং বিশ্বের একজন অতিশয় বিখ্যাত? পদার্থবিদ
330. কম্পিউটার এর স্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে কী বলে? ROM
331. সবচেয়ে শক্তিশালী সৌরচুল্লী তৈরি করা হয়েছে কোন রাষ্ট্রে? জাপান
332. গ্রীন হাউজে গাছ লাগানো হয় কেন? অত্যধিক ঠাণ্ডা থেকে রক্ষার জন্য
333. পৃথিবীর প্রথম বাণিজ্যিক যোগাযোগ কৃত্রিম উপগ্রহ কোনটি? আলিবার্ড হল
334. সূর্যপূর্ণের উতাপ কত? ৬০০০ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড
335. জোয়ারের কত সময় পর ভাটার সৃষ্টি হয়? ৬ ঘন্টা ১৩ মি.
337. কোনটি বায়ুর উপাদান নহে? ফসফরাস
338. কোন কোন স্থানে সলিড ফিনাইল ব্যবহার করা হয়? পায়খানা, প্রস্রাবখানা
339. বৈদ্যুতিক হিটার ও ইন্ড্রিতে কোন্ ধাতুর তার ব্যবহার করা হয়? নাইক্রোম
340. রেফ্রিজারেটরে কমপ্রেসরের কাজ কী? ফ্রিয়নকে ঘনীভূত করা ও ফ্রিয়নকে বাষ্পে পরিণত করা

341. .পৃথিবীতে কখন ল্যাপটপ কম্পিউটার প্রবর্তিত হয় এবং কোন কোম্পানি এটি তৈরি করে? এপসন-১৯৮১
342. জনসংখ্যা বৃদ্ধির ফলে ব্যাপকভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হচ্ছে কী? প্রাকৃতিক পরিবেশ
343. কোথায় দিন-রাত্রি সর্বত্র সমান? নিরক্ষরেখায়
344. ছায়াপথ তার নিজ অক্ষকে কেন্দ্র করে ঘুরে আসতে যে সময় লাগে, তাকে কী বলে? কসমিক ইয়ার
345. ডিজিটাল ঘড়ি বা ক্যালকুলেটরে কালচে অনুজ্ঞা যে লেখা ফুটে ওঠে তা কিসের ভিত্তিতে তৈরি? সিলিকন চিপ
346. বিদ্যুৎবাহী তারে পাখি বসলে সাধারণত বিদ্যুৎপৃষ্ট হয় না, কারণ? মটির সঙ্গে সংযোগ হয়না
347. আকাশে বিজলী চমকায়? মেঘের অসংখ্য পানি ও বরফকনার মধ্যে চার্জ সঞ্চিত হলে
348. প্রেসার কুকারে পানির স্ফুটনাঙ্ক? বেশি হয়
349. কত তাপমাত্রায় পানির ঘনত্ব সবচেয়ে বেশি? ৪ সেন্টিগ্রেড
350. CNG - এর অর্থ? কমপ্রেস করা প্রাকৃতিক গ্যাস
351. রাসায়নিক অগ্নি নির্বাপক কাজ করে অগ্নিতে? অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে
352. আবাসিক বাড়ির বর্তনীতে সার্কিট ব্রেকার ব্যবহার করা হয়- অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে
353. পরমাণু চার্জ নিরপেক্ষ হয়, কারণ পরমাণুতে? ইলেক্ট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান
354. ল্যাপটপ কী? ছোট কম্পিউটার
355. এসবেসটস কী? অগ্নি নিরোধক খনিজ পদার্থ
356. পাহাড়ের ওপর রান্না করতে বেশি সময় লাগে কেন? বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে
357. বাংলাদেশের প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান কী? মিথেন
358. MICR কী? ম্যাগনেটিক ইঙ্ক ক্যারেক্টর রিকগনিশন
359. সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কত সময় লাগে? ৮ মিনিট ২০ সেকেন্ড
360. কোন ধাতুর পাতলা পাত দিয়ে চকোলেট, সিগারেট এবং এ ধরনের খাদ্যদ্রব্যের মোড়ক তৈরি করা হয়? অ্যালুমিনিয়াম
361. প্রেসার কুকারে রান্না হয় তাড়াতাড়ি, কারণ? উচ্চচাপে তরলের স্ফুটনাঙ্ক বৃদ্ধি পায়
362. নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস? সূর্যরশ্মি
363. ইন্টারনেট চালু হয়? ১৯৬৯

364. MKS পদ্ধতিতে ভরের একক ? কিলোগ্রাম
365. Altimeter কি? উচ্চতা পরিমাপক যন্ত্র
366. বিগব্যাঙ তত্ত্বের প্রবর্তক ? জি. ল্যামেটার
367. মহাজাগতিক রশ্মির আবিষ্কারক ? হেস
368. ইউরি গ্যাগারিন মহাশূন্যে যান ? ১৯৬১
369. গীনিচ মানমন্দির অবস্থিত? যুক্তরাজ্যে
370. একজন সুস্থ ব্যক্তির শরীরের তাপমাত্রা সাধারণত? ৯৮.৪০ ফা.
371. কোথায় বস্তুর ওজন সবচেয়ে বেশি? মেরু অঞ্চলে
372. কম্পিউটার এর প্রিন্টার কি ধরনের ডিভাইস? আউটপুট
373. How much time does the earth take to rotate around its axis? 24 hours
374. Rainbow does not consist of which colour? Pink
375. মৃত্তার ওজনের এককের নাম কী? গ্রেন
376. বাদুড় রাতের বেলায় চলাফেরার দিক নির্ণয় করে ? আলট্রাসোনিক সাউন্ড এর মাধ্যমে
377. একখন্ড বরফকে উত্তপ্ত করে পানিতে পরিণত করলে আয়তন ? কমবে
378. কোন গ্রহকে গ্রহরাজ বলা হয়? বৃহস্পতি
379. What is the scientific study of animals called? Zoology
380. Many animals use sound to find things. What is this system called? Echolocation
381. The amount of water vapour in the air is called...? humidity
382. Which of these is not a metal? Carbon
383. DNA গঠিত হয় না কোন নাইট্রোজেনযুক্ত বেস দিয়ে ডায়ামিন
384. ঘন পাতাবিশিষ্ট বৃক্ষের নিচে রাতে ঘুমোনো স্বাস্থ্যসম্মত নয়, কারণ? অধিক পরিমাণে কার্বন ডাই-অক্সাইড নির্গত হয়
385. জলজ উদ্ভিদ সহজে ভাসার কারণ এদের কাণ্ডে অনেক বায়ুকুণ্ডলী আছে
386. Earthquakes are caused by? Tectonics
387. পেন্সিল তৈরীতে ব্যবহৃত হয় কোনটি? ধূন্দল

388. সোনা মরিচা ধরে না কেন? সোনা অনেকটা নিষ্ক্রিয় ধাতু
389. পাইরোমিটার কী? সূর্যের উত্তাপ নির্ণায়ক যন্ত্র
390. আবহাওয়ায় ১০% আর্দ্রতা মানে কী? বাতাসে জলীয় বাষ্পের পরিমাণ সম্পৃক্ত অবস্থায় ১০%
391. ইন্টারনেট সার্চ ইঞ্জিন নয়? ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার
392. তারবিহীন দ্রুতগতির ইন্টারনেট সংযোগের জন্য উপযোগী কোনটি? ওয়াইম্যাক্স
393. উষ্ণতা পরিমাপে কোনটি ব্যবহৃত হয়? কেলভিন স্কেল
394. কোনটির কারণে মরিচ ঝাল লাগে? ক্যাপসিসিন
395. সম্প্রতি মঙ্গলগ্রহে কোন যান পৌঁছেছে? কিউরিসিটি
396. সম্প্রতি আরিষ্টো প্লটোর ৫ম উপগ্রহের নাম কি? পি-৫
397. কোনটি গ্রীন হাউস গ্যাস নয়? নাইট্রোজেন
398. নিচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানী নয়? বায়োগ্যাস
399. পৃথিবীর ঘূর্ণনের ফলে আমরা ছিটকে পড়ি না কেন? মধ্যাকর্ষণ বলের জন্য
400. দূরের বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র হতে বিদ্যুৎ নিয়ে আসতে হাই ভোল্টেজ ব্যবহার করার কারণ? বিদ্যুৎ এর অপচয় কম হয়
401. সাধারণ ড্রাইসেলে ইলেকট্রোড হিসেবে রয়েছে? কার্বন দণ্ড ও দস্তার কৌটা
402. যে বায়ু সর্বদাই উচ্চচাপ অঞ্চল হতে নিম্নচাপ অঞ্চলের দিকে প্রবাহিত হয় তাকে বলা হয়? নিয়ত বায়ু
403. বৈদ্যুতিক মটর এমন একটি যন্ত্রকৌশল, যা? তড়িৎ শক্তিকে যান্ত্রিক শক্তিতে রূপান্তরিত করে
404. মাছ অক্সিজেন নেয়? পানির মধ্যে দ্রবীভূত বাতাস হতে
405. যে তিনটি মুখ্য বর্ণের সমন্বয়ে অন্যান্য সব বর্ণ সৃষ্টি করা যায় তা হল? লাল, আসমানী, সবুজ
406. সৌরকোষের বিদ্যুৎ রাতেও ব্যবহার করা সম্ভব যদি এর সঙ্গে থাকে? স্টোরেজ ব্যাটারি
407. মাইক্রোওয়েভের মাধ্যমে যে টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা আমাদের দেশে প্রচলিত তাতে মাইক্রোওয়েভ অধিকাংশ দূরত্ব অতিক্রম করে? ওয়েভ গাইডের মধ্য দিয়ে
408. কম্পিউটার সফটওয়্যার বলতে বুঝানো হয়? এর প্রোগ্রাম বা কর্মপরিকল্পনার কৌশল
409. কোনটি বিস্ফোরক পদার্থ? টি এন টি

410. শহরের রাস্তার ট্রাফিক লাইট যে ক্রম অনুসারে জ্বলে তা হলো? লাল-হলুদ-সবুজ-হলুদ-লাল
411. শহরের রাস্তায় ট্রাফিক পুলিশ সাধারণত সাদা ছাতা ও সাদা জামা ব্যবহার করে থাকে, কারণ? তাপ বিকরণ থেকে বাচার জন্য
412. ফুলানো বেলুনের মুখ ছেড়ে দিলে বাতাস বেরিয়ে যাওয়ার সঙ্গে সঙ্গে বেলুনটি ছুটে যায়। কোন ইঞ্জিনের নীতির সঙ্গে এর মিল আছে? রকেট ইঞ্জিন
413. অধিকাংশ ফটোকপি মেশিন কাজ করে? পোলারয়েড ফটোগ্রাফি পদ্ধতিতে
415. কিসের সাহায্যে সমুদ্রের গভীরতা নির্ণয় করা হয়? প্রতিধ্বনি
417. 'এভিকালচার' বলতে কি বোঝায়? পাখি পালন বিষয়াদি
418. কোন রংয়ের কাপে চা তড়াতাড়ি ঠান্ডা হয়? কালো
419. বজ্রপাতের সময় আপনি নিজের গাড়িতে করে যাচ্ছেন। নিজেকে সুরক্ষিত রাখার জন্য আপনি কোন উপায়টি গ্রহণ করবেন? গাড়ির মধ্যেই বসে থাকবেন
420. কোথায় সাতার কাটা সহজ? সাগরে
421. সাধারণ বৈদ্যুতিক বাস্তবের ভিতরে কি গ্যাস সাধারণত ব্যবহার করা হয়? নাইট্রোজেন
422. রেলওয়ে স্টেশনে আগমনরত ইঞ্জিনে বাঁশি বাজাতে থাকলে প্লাটফর্মে দাঁড়ান ব্যক্তির কাছে বাঁশীর কম্পনাঙ্ক? আসলের চেয়ে বেশী হবে
423. নিত্য ব্যবহার্য বহু 'অ্যারোসলের' কোটায় এখন লেখা থাকে সি.এফ.সি বিহীন। সি.এফ.সি গ্যাস কেন ক্ষতিকারক? ওজোন স্তরে ফুটো তৈরি করে
424. বাংলাদেশের তড়িৎ-এর কম্পাংক প্রতি সেকেন্ডে ৫০ সাইকেল-এর তাৎপর্য কি? প্রতি সেকেন্ডে বিদ্যুৎ প্রবাহ ৫০ বার দিক বদলায়
425. আন্ট্রাসনোগ্রাফী কী? ছোট তরঙ্গদৈর্ঘ্যের শব্দের দ্বারা ইমেজিং
426. বাতাসের নাইট্রোজেন কীভাবে মাটির উর্বরতা বৃদ্ধি করে? পানিতে মিশে মাটিতে শোষিত হওয়ার ফলে
427. আকাশ নীল দেখায় কেন? নীল আলোর বিক্ষেপণ অপেক্ষাকৃত বেশি বলে
428. মঙ্গল গ্রহের উপগ্রহের সংখ্যা কতো? ২ টি
429. কার্ট পেঙ্গিলের 'সীস' হচ্ছে? গ্রাফাইট
430. সাবান তৈরির প্রধান উপাদান কি? চর্বি

431. পাউরুটি ফোলানোর জন্য কোন ছত্রাক জাতীয় উদ্ভিদ ব্যবহার করা হয়? গ্লেস্ট
432. কেঁচোর রক্তে হিমোগ্লোবিন থাকে কোথায়? রক্তরসে
433. কোনটি চৌম্বক পদার্থ নয়? অ্যালুমিনিয়াম
434. কোন বস্তু যখন সমস্ত আলো শোষণ করে তখন তাকে কেমন দেখায়? কালো
435. বাংলাদেশের একটি জীবন্ত জীবাশ্মের নাম? রাজ কাঁকড়া
436. ইন্টারনেটের মাধ্যমে উন্নত চিকিত্সা পদ্ধতি কে বলা হয়? টেলিমেডিসিন
437. সংক্ষিপ্ত পথে চলতে হলে জাহাজের চালককে কি অনুসরণ করতে হবে? সমুদ্রস্রোত
438. আদ্রতা পরিমাপক যন্ত্রের নাম কি? হাইগ্রোমিটার
439. পৃথিবী তৈরির প্রধান উপাদান হচ্ছে? সিলিকন
440. ফরমালিন হলো ফরমালডিহাইডের কত % জলীয় দ্রবণ? ৪০
441. কোনটি স্তন্যপায়ী প্রাণী নয়? কুমির
442. এ শতাব্দীর সবচেয়ে উজ্জ্বল ধূমকেতু কোনটি? হেল-বপ ধূমকেতু
443. 'গ্যালিলিও' কী? পৃথিবী থেকে পাঠানো বৃহস্পতির একটি কৃত্রিম উপগ্রহ
444. বিদ্যুৎকে সাধারণ মানুষের কাজে লাগানোর জন্য কোন বৈজ্ঞানিকের অবদান সবচেয়ে বেশি? টমাস এডিসন
445. ভূপৃষ্ঠের সৌরদীপ্ত ও অন্ধকারাচ্ছন্ন অংশের সংযোগস্থলকে কী বলে? ছায়াবৃত্ত
446. সমুদ্র পৃষ্ঠে বায়ুর স্বাভাবিক চাপ কত? ৭৬ সে মি
447. আকাশের উজ্জ্বলতম নক্ষত্র কোনটি? লুব্ধক
448. জোয়ার ভাটার তেজ কটাল কখন হয়? অমাবস্যা
449. চাঁদের পৃষ্ঠে পাশাপাশি দুজন নভোচারী কিভাবে কথা বলেন? বেতার যন্ত্রের মাধ্যমে
450. কোন প্রসাধনী স্বকের দাগ-ময়লা তুলে দেয়? ভ্যানিশিং ক্রিম
451. ল্যাটেঙ্-এর বর্ণ কিরূপ? সাদা
452. বৈদ্যুতিক চুম্বক কোন ধরনের লোহা দিয়ে তৈরি করা হয়? শক্ত লোহা
453. তরল সোনা বলা হয়? প্রাকৃতিক গ্যাসকে

454. মাউসের জনক কে? ডগলাস এঙ্গেলবার্ট
455. সবচেয়ে ব্যবহৃত ধাতু? লোহা
456. মোবাইল ফোনের জনক? মারটিন কুপার
457. পানিতে দ্রবীভূত অবস্থায় কোন ভিটামিন পাওয়া যায়? BC
458. ওজোন স্তরের ফাটলের জন্য মূল্যায়িত দায়ী কোন গ্যাস? ক্লোরোফ্লুরো কার্বন
459. প্রাণীর মলমূত্র থেকে ব্যাকটেরিয়ার সাহায্যে ফার্মেন্টেশন প্রক্রিয়ায় উৎপন্ন হয়? মিথেন
460. কোন পদার্থটির স্থিতিস্থাপকতা বেশি? লৌহ
461. রাডারে যে তড়িৎ চৌম্বক ব্যবহার করা হয় তার নাম কী? মাইক্রোওয়েভ
462. তড়িৎ শক্তি শব্দ শক্তিতে রূপান্তরিত হয় কোন যন্ত্রের মাধ্যমে? লাউড স্পিকার
463. সমুদ্রের গভীরতা মাপা হয় কোন যন্ত্র দিয়ে? ফ্যাদোমিটার
464. কোন জলজ জীবটি বাতাসে নিঃশ্বাস নেয়? শুশুক
465. কম্পিউটার ভাইরাস হল? এক ধরনের বিশেষ কম্পিউটার প্রোগ্রাম
466. মধ্যাকর্ষণজনিত স্বরণ সর্বোচ্চ কোথায়? ভূপৃষ্ঠে
467. উড়োজাহাজের গতি নির্ণায়ক যন্ত্র? ট্যাকোমিটার
468. ফারেনহাইট ও সেলসিয়াস স্কেলে কত ডিগ্রি তাপমাত্রায় সমান তাপমাত্রা নির্দেশ করে? -80°
469. তাপ প্রয়োগে সবচেয়ে বেশি প্রসারিত হয় কোন পদার্থ? বায়বীয় পদার্থ
470. মাটির পাত্রে পানি ঠাণ্ডা থাকে কেন? মাটির পাত্রের পানির বাষ্পীভবনে সাহায্য করে
471. আকাশ মেঘলা থাকলে গরম বেশি লাগে কেন? মেঘ পৃথিবীর পৃষ্ঠ থেকে বিকীর্ণ তাপকে উপরে যেতে বাধা দেয় বলে
472. প্রাকৃতিক কোন উৎস হতে সবচেয়ে বেশী মৃদু পানি পাওয়া যায়? বৃষ্টি
473. যখন সূর্য ও পৃথিবীর মধ্যে চাঁদ অবস্থান করে তখন হয়? সূর্যগ্রহণ
474. লোকভর্তি হলঘরে শূন্যঘরের চেয়ে শব্দ ক্ষীণ হয় কারণ? শূন্য ঘরে শব্দের শোষণ কম হয়
475. পেট্রলের আগুন পানি দ্বারা নেভানো যায় না, কারণ? পেট্রল পানির সাথে মিশে না এবং পেট্রল পানির চেয়ে হালকা
476. কম্পিউটারের কোনটি নেই? বুদ্ধি-বিবেচনা

477. পিসিকালচার- বলতে কী বোঝায়? মৎস্য চাষ
478. বায়ুমণ্ডলে চাপের ফলে ভূ-গর্ভস্থ পানি লিফট পাম্পের সাহায্যে সর্বোচ্চ যে গভীরতা থেকে উঠানো যায়? ১০ মিটার
479. টুথপেস্টের প্রধান উপাদান কি? সাবান ও পাউডার
480. পানির ছোট ফোঁটা পানির যে গুণের জন্য গোলাকৃতি হয়? পৃষ্ঠটান
481. মুক্তা হলো ঝিনুকের? প্রদাহের ফল
482. আবহাওয়ায় ১০% আদ্রতা মানে? বাতাসে জলীয় বাষ্পের পরিমাণ সম্পৃক্ত অবস্থায় ১০%
483. ডিজিটাল টেলিফোনের প্রধান বৈশিষ্ট্য? ডিজিটাল সিগনালে বার্তা প্রেরণ
484. আধুনিক মৃদগ ব্যবস্থায় ধাতু নির্মিত অক্ষরের প্রয়োজন ফুরাবার বড় কারণ হোল? ফটো লিথোগ্রাফী
485. চাঁদে কোন শব্দ করলে তা শোনা যাবে না কেন? চাঁদে বায়ুমন্ডল নেই তাই
486. উপকূলে কোন একটি স্থানে পরপর দুটি জোয়ারের মধ্যে ব্যবধান হল? প্রায় ১২ ঘন্টা
487. টেলিভিশনের রঙিন ছবি উৎপাদনের জন্য কয়টি মৌলিক রং এর ছবি ব্যবহার করা হয়? ৩ টি
488. রংধনুতে কয়টি রং? ৭ টি
489. টিউবলাইটে সাধারণত কোন গ্যাস ব্যবহার করা হয়? আর্গন
490. পানির গভীরতা মাপার একক কী ফ্যাদম
491. ভিওআইপি কী? ভয়েস ওভার ইন্টারনেট প্রটোকল
492. পৃথিবীর সর্ববৃহৎ পাখি কোনটি? উট পাখি
493. ডুবোজাহাজ হতে পানির উপরে কোনো বস্তু দেখার জন্য ব্যবহৃত হয়? পেরিস্কোপ
494. বাংলাদেশের প্রাকৃতিক গ্যাসে নিচের কোন পদার্থটি থাকে না? সালফার
495. বিশ্বের সর্বপ্রথম ইলেকট্রনিক কম্পিউটার কোনটি? ENIAC
496. বাণিজ্যিক ভিত্তিতে তৈরি প্রথম ইলেকট্রনিক কম্পিউটারের নাম? ইউনিভ্যাক
497. সংকর ধাতু ব্রোঞ্জের উপাদান? তামা ও টিন
498. সূর্যের কোন মৌলিক উপাদান সবচেয়ে বেশি? হাইড্রোজেন
499. পৃথিবীর "বোন গ্রহ" বলা হয় কোন গ্রহ কে? শুক্র

500. কিসের আকর্ষণে জোয়ার ভাটা হয়? চন্দ্র
501. লেন্সের ক্ষমতার একক কি? ডায়প্টার
502. একটি সাধারণ কুকুরের কতগুলো দাঁত থাকে? ৪২
503. কত সালে প্রথম কম্পিউটার নেটওয়ার্ক চালু হয়? ১৯৬৯
504. এক বাইট (byte) সমান কত বিট (bit) ? ৮
505. কোন স্কেলে ভূমিকম্পের তীব্রতা ও প্রকৃতি সম্পর্কে জানা যায়? রিখটার স্কেল
506. জলবসন্তের জীবাণুর নাম কি ? Varicella
507. ফুসফুসের বায়ু ধারণ ক্ষমতা কত? ৬ লিটার
508. কোন দেশের পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য বনাঞ্চল প্রয়োজন মোট ভূমির? ২৫ শতাংশ
509. কম্পিউটার সফটওয়্যার জগতে নামকরা প্রতিষ্ঠান কোনটি? মাইক্রোসফট
510. বায়ুমন্ডলের স্তর কয়টি? ৪
511. নিচের কোনটি গ্রিনহাউজ গ্যাস নয় ? আর্গন
512. ব্যারোমিটারে পারদস্তম্ভের উচ্চতা স্বাভাবিকের চেয়ে বেশ খানিকটা নেমে গেলে কি বুঝতে হবে ? বায়ুতে প্রচুর জলীয়বাষ্প
513. Lunar eclipse occurs on ? A full moon day
514. The term PC means ? Personal computer
515. কোন বোমায় মানুষ মরে কিন্তু দালান ও স্থাবর সম্পত্তির ক্ষতি হয় না? নাপাম বোমা
516. জীব জড়ের মধ্যে সংযোগ রক্ষাকারী হলো? ভাইরাস
517. ভূমিকম্পের সময় পাকা দালানে থাকলে কী করতে হবে? বিমের পাশে দাঁড়াতে হবে
518. ভূমিকম্পের সময় ভূমি বিছানায় শুয়ে থাকলে কী করবে? বালিশ দিয়ে মাথা ঢেকে দেবে
519. বায়ু, তাপ, বৃষ্টিপাত প্রভৃতির কত সময়ের গড় অবস্থাকে আবহাওয়া বলে? ১ থেকে ৭ দিনের
520. নিচের কোন গ্যাসটি বায়ুমন্ডলের গ্রীনহাউজ প্রভাবের জন্য দায়ী ? কার্বন ডাই-অক্সাইড
521. পূর্ব সতর্কতা ছাড়াই কোন দুর্যোগ সংঘটিত হয়? ভূমিকম্প

522. ভূমিকম্পের ফলে অনেক সময় সাগরে যে বিশাল ঢেউয়ের সৃষ্টি হয়ে জলোচ্ছাস হয় তাকে বলে ? সুনামি
523. পৃথিবীর আর্থিক গতির ফলে সৃষ্টি হয়? দিবারাত্রির সংঘটন
524. শীতকালে ঠেঁট ও গায়ের চামড়া ফেটে যায়, কারণ? বাতাসের আপেক্ষিক আর্দ্রতা কম বলে
525. বায়ুমণ্ডলে অক্সিজেনের পরিমাণ কত? ২০.৭১%
526. আবহাওয়া সম্পর্কীয় বিজ্ঞান? মেটিওরোলজি
527. SMOG হচ্ছে? দূষিত বাতাস
528. জলীয় বাষ্পপূর্ণ বায়ু পর্বতগাত্রে বাধা পেয়ে যে বৃষ্টিপাত ঘটায় তা হল? শৈলোৎক্ষেপ বৃষ্টিপাত
529. সাইক্লোন সৃষ্টির জন্য কোন ধরনের বায়ুর প্রয়োজন ? উষ্ণ ও আর্দ্র বায়ুর
530. হিমশৈল পানিতে ভাসে কেন ? নিচের পানির ঘনত্ব হিমবাহের চেয়ে বেশি বলে
531. পলি দ্বারা গঠিত কোন শিলা ? পাললিক শিলা
532. নিচের কোন শিলার মধ্যে ভাঁজ (fold) ভালো দেখা যায় ? পাললিক শিলা
533. যানবাহনের কালো ধোঁয়া কিভাবে পরিবেশ দূষিত করে ? বাতাসে কার্বন মনোক্সাইডের পরিমাণ বৃদ্ধি করে
534. যে বিজ্ঞানে জীবাস্ম সম্পর্কে আলোচনা করা হয় তাকে বলে? ফসিওলজি
535. দুই স্ট্রোক বিশিষ্ট ইঞ্জিন চার স্ট্রোক বিশিষ্ট ইঞ্জিনের চাইতে বায়ু দূষন---- হয় ? সমান
536. বাতাসে মিথেনের পরিমাণ কত ? ০.০০০০২%
537. বায়ুমন্ডলের কোন উপাদান অতিবেগুনি রশ্মিকে শোষন করে ? ওজোন
538. সিএফসি বায়ুমন্ডলের কোন স্তরের ক্ষতি করছে ? স্ট্রাটোস্ফিয়ার
539. বায়ুমন্ডলে জলীয়বাষ্প ঘনীভূত হওয়ার ফলে দেখা দেয়? কুয়াশা ও রোদ
540. বৃষ্টিপাত সাধারণত কত প্রকার ? চার প্রকার
541. শীতকালে ভিজা কাপড় দ্রুত শুকায় এবং গায়ের চামড়া বা ঠেঁট ফেটে যায়, কারণ? আপেক্ষিক আর্দ্রতা কম থাকে বলে
542. বর্ষাকালে ভিজা কাপড় শুকাতে দেরী হয় কারণ ? বাতাসে জলীয় বাষ্পের পরিমাণ বেশি থাকে
543. বাতাসের তাপমাত্রা হ্রাস পেলে আর্দ্রতা? বাড়ে
544. বিমান চালনা করা ঝুঁকিপূর্ণ? ঠান্ডা বায়ুর মধ্য দিয়ে

545. কোন স্থানের জলবায়ু কিসের উপর নির্ভর করে ? সমুদ্র পৃষ্ঠ হতে এর উচ্চতা, বিষুবরেখা হতে এর দূরত্ব, সাগর বা মহাসাগর হতে এর দূরত্ব
546. পরিবেশের সাথে জীবদের সম্পর্ক সম্বন্ধীয় বিদ্যাকে বলে? ইকোলজি
547. বায়ুমন্ডলে কার্বন ডাই-অক্সাইডের পরিমাণ শতকরা কত ? ০.০৩ ভাগ
548. বায়ুর চাপ সাধারণত সবচেয়ে বেশি হয় কখন ? ঠান্ডা ও শুষ্ক থাকলে
549. মৌমাছির চাম হল? এপিকালচার
550. রেশম পোকার চামকে কি বলে ? সেরিকালচার
551. কীটপতঙ্গ সম্পর্কিত বিদ্যা কোনটি ? এনটোমলোজী
552. বাদুর অঙ্ককারে চলাফেরা করে কিভাবে? সৃষ্ট শব্দের প্রতিধ্বনি শুনে
553. কোন ইঞ্জিনে কার্বুরেটর থাকে? পেট্রোল ইঞ্জিনে
554. পৃথিবীর জমজ নামে পরিচিত কোন গ্রহ? শুক্র
555. কোন নিষ্ক্লীয় গ্যাসে আটটি ইলেকট্রন নেই ? হিলিয়াম
556. আইসোটোপের ক্ষেত্রে কোনটি সঠিক ? প্রোটন সংখ্যা সমান থাকে
557. অক্সিজেনের পারমাণবিক ওজন কত? ১৬
558. একটি ইলেকট্রনের ভর কত? 9.11×10^{-28} gm
559. যেসব নিউক্লিয়াসের প্রোটন সংখ্যা সমান কিন্তু ভরসংখ্যা সমান নয়, তাদের বলা হয়? আইসোটোপ
560. পরমাণুর নিউক্লিয়াসে কী কী থাকে? নিউট্রন ও প্রোটন
561. আর্সেনিকের পারমাণবিক সংখ্যা কত? ৩৩
562. কোন মৌলিক গ্যাস সবচেয়ে ভারী? রেডন
563. পর্যায় সারণি উদ্ভাবনে কার অবদান সবচেয়ে বেশি? মেন্ডেলিফ
564. জারণ বিক্রিয়ায় ঘটে ? ইলেকট্রন বর্জন
565. ভারি পানির সংকেত হচ্ছে ? D2O
566. জারণ বিক্রিয়ায় কী ঘটে? ইলেক্ট্রন বর্জন

567. নিচের কোনটি ক্ষারকীয় অক্সাইড? MgO
568. কোনটি পানিতে দ্রবীভূত হয় না? ক্যালসিয়াম কার্বনেট
569. শুষ্ক বরফ বলা হয়? হিমায়িত কার্বন ডাই-অক্সাইডকে
570. ভারী পানির সংকেত? D_2O
571. লোহাকে গ্যালভানাইজিং করতে ব্যবহৃত হয়? দস্তা
572. যে মৌল বা যৌগ ইলেকট্রন দান করে তাকে কি বলে? বিজারক
573. লেডের আকরিক কোনটি? গ্যালেনা
574. সবচেয়ে হালকা ধাতু লিথিয়াম
575. সবচেয়ে হালকা মৌল/গ্যাস? হাইড্রোজেন
576. সবচেয়ে ভারী তরল পদার্থ? পারদ
577. সবচেয়ে সক্রিয় অধাতু? ফ্লোরিন
578. তরল অধাতু? ব্রোমিন
579. নিউট্রন বিহীন মৌল? হাইড্রোজেন
580. শৈবালে পাওয়া যায়? আয়োডিন
581. অগ্নি নির্বাপক গ্যাস? কার্বন ডাই অক্সাইড
582. কীটনাশক তৈরিতে ব্যবহৃত হয়? ফসফরাস
583. ভূষকে বেশি পাওয়া যায়? এলুমিনিয়াম
584. ঝালাইয়ের কাজে ব্যবহৃত হয়? অক্সি অ্যাসিটিলিন
585. মৌলিক পদার্থের ক্ষুদ্রতম কণা যা রাসায়নিক বিক্রিয়ায় অংশগ্রহণ করে তাকে বলা হয়? পরমাণু
586. সাধারণ স্টোরেজ ব্যাটারিতে সীসার ইলেক্ট্রোডের সঙ্গে যে তরলটি ব্যবহার হয় তা হল? সালফিউরিক এসিড
587. 'আকোয়া রেজিয়া' বলতে বোঝায়? কনসেন্ট্রেটেড নাইট্রিক ও হাইড্রোক্লোরিক এসিডের মিশ্রণ
588. মৌলিক পদার্থ কতটি? ১১৪
589. ফরমালিনের রাসায়নিক সংকেত কি? CH_2O

590. কোনটি তেজস্ক্রিয় পদার্থ নয়? লৌহ
591. 'ড্রাই আইস' (dry ice) হল? কঠিন অবস্থায় কার্বন ডাই-অক্সাইড
592. টেস্টিং সল্ট-এর রাসায়নিক নাম কী? সোডিয়াম মনো ক্লটামেট
593. রেক্টিফাইড স্পিরিট হল? ৯৫% ইথাইল এলকোহল ৫% পানি
594. তামার সাথে নিচের কোনটি মেশালে পিতল হয়? দস্তা (জিঙ্ক)
595. এটমিক সংখ্যা একই হওয়া সত্ত্বেও নিউক্লিয়াসের নিউট্রন সংখ্যা বেশি হওয়ার ফলে ভর সংখ্যা বেড়ে যায় বলে তাদের বলা হয়? আইসোটোপ
596. স্বর্ণের খাদ বের করতে কোন অ্যাসিড ব্যবহার করা হয়? নাইট্রিক অ্যাসিড
597. কোন মৌলটি সবচেয়ে বেশী নিষ্ক্রিয়? He
598. হাইড্রোজেন মৌলের অণুতে পরমাণুর সংখ্যা কত? দুই
599. গাড়ীর ব্যাটারীতে কোন এসিড ব্যবহার করা হয়? সালফিউরিক
600. বায়ু দূষণের জন্য কোন গ্যাস দায়ী? CO_2