

मॉडल प्रैक्टिस सेट – 01

1. भारत में ज्वारीय वन कहाँ पाए जाते हैं?
 - I) पश्चिमी तट
 - II) पूर्वी तट
 - III) मध्य भारत
 - IV) पश्चिमी घाट
2. पृथ्वी के कितने प्राकृतिक उपग्रह हैं?
 - I) 1
 - II) 2
 - III) 3
 - IV) 4
3. निम्नलिखित में से किसको भारतीय नेपोलियन कहा गया है?
 - I) समुद्रगुप्त
 - II) विक्रयमादित्य
 - III) हर्ष
 - IV) आशोक
4. 'संख्या दर्शन' के संस्थापक कौन थे?
 - I) पतंजलि
 - II) कपिल
 - III) जैमिनी
 - IV) उलुक कन्नड
5. 'प्राइम मेरिडियन' कहाँ से गुजरती है?
 - I) पेरिस
 - II) ग्रीनविच
 - III) न्यूयॉर्क
 - IV) दिल्ली
6. यूनानी राजदूत मेगस्थनीज को किसके दरबार में भेजा गया था?
 - I) अशोक
 - II) चन्द्रगुप्त मौर्य
 - III) समुद्रगुप्त
 - IV) अकबर
7. सूर्य से पृथ्वी तक पहुँचने में प्रकाश का कितने समय लागता है?
 - I) लगभग 20 मिनट
 - II) लगभग 20 सेकेण्ड
 - III) लगभग 8.5 सेकेण्ड
 - IV) 8 घंटे 20 सेकेण्ड
8. निमोनिया में कौन – सा अंग प्रभावित होता है?
 - I) फेफड़े
 - II) आँत
 - III) तंत्रिका तन्त्र
 - IV) यकृत
9. लाल रक्त कण (आरबीसी) किसमें बनते हैं?
 - I) याकृत
 - II) गुर्दे
 - III) फेफड़े
 - IV) अस्थिमज्जा
10. सही विकल्प चयन करें जो श्रृंखला में दिए गए पैटर्न को जारी रखे और प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करें?
120,99,80,63,48,?
 - i) 35
 - ii) 38
 - iii) 39
 - iv) 40
11. अमजद अली खॉँ के मशहूर प्रतिपादक है
 - I) गिटार
 - II) सरोद
 - III) पियानो
 - IV) तबला
12. भारतनाट्यम शास्त्रीय नृत्य रूप का आरम्भ भारत के किस राज्य में हुआ?
 - I) कर्नाटक
 - II) मणिपुर
 - III) तमिलनाडु
 - IV) राजस्थान
13. स्वर्ण मंदिर राज्य में स्थित है।
 - I) हरियाणा
 - II) हिमाचल प्रदेश
 - III) बिहार
 - IV) पंजाब
14. निम्नलिखित में से कौन – सा सांकेतिक रूप(ab –

- breviation) भारत की राष्ट्रीय राजनीतिक पार्टी नहीं है?
- बसपा
 - यूपीए
 - भाजपा
 - एनसीपी
15. यदि RANKLE को एक निश्चित सांकेतिक भाषा में ALKNAR कोड में लिखा जाए, तो बताएँ कि BANGLE को उस सांकेतिक भाषा में कैसे कोड किया जाएगा?
- ELGNAB
 - ELGANG
 - ELGNBA
 - ELNGAB
16. यदि REACTION को एक निश्चित सांकेतिक भाषा में CERNOIT कोड में लिखा जाए, तो बताएँ कि PERFECTION को उस सांकेतिक भाषा में कैसे किया जाएगा?
- EFRPENOITC
 - EFREPNOITC
 - ERFEPNOITC
 - EFREPNOICT
17. $0.0060 + 0.004 = ?$
- 0.52
 - 0.124
 - 0.016
 - 0.16
18. निम्न के से कौन – सी भारत की दूसरी सर्वाधिक महत्वपूर्ण फसल है?
- गेहूँ
 - ज्वार
 - बाजरा
 - चना
19. भारत के मुख्य न्यायाधीश को ----- द्वारा पद की शपथ दिलाई जाती है।
- प्रधानमंत्री
 - विधिमंत्री
 - लोकसभा स्पीकर
 - भारत के राष्ट्रपति
20. सार्वजनिक क्षेत्र में सबसे बड़ा बैंक कौन – सा है?
- भारतीय स्टेट बैंक
 - पंजाब नेशनल बैंक
 - आइसीआइसीआई बैंक
 - एचडीएफसी बैंक
21. जबड़ो का जाम होना किस बीमारी का लक्षण है?
- टिटनेस
 - हैजा
 - प्लेग
 - डिप्थीरिया
22. इनमें से कौन – सा पर्यटक स्थल एक द्वीप पर स्थित है?
- पद्ध ऐलोरा गुफाएँ
पद्ध अजन्ता गुफाएँ
- पद्ध कन्हेरी गुफाएँ
पद्ध ऐलिफंटा गुफाएँ
23. मराठी में 'सामना' और हिन्दी में दोपहर का सामना 'समाचार – पत्रों को किसने प्रारंभ किया था?
- शरद पावर
 - बाल ठाकरे
 - वसन्तराव चव्हान
 - विलास राव देशमुख
24. किस तापमान पर फॉरेनहाइट और सेल्सियस स्केल एक ही पठनांक को दर्शाता है?
- 60 डिग्री
 - 40 डिग्री
 - 80 डिग्री
 - 40 डिग्री
25. किस संवैधानिक संशोधन में संपत्ति का अधिकार मौलिक अधिकार के रूप में खत्म कर दिया गया?
- 42 वें
 - 43 वें
 - 44 वें
 - 45 वें
26. फूलों की घाटी कहाँ स्थित है?
- निलगिरि में
 - अरावली में
 - गढ़वाल हिमालयों में
 - सिक्किम में

27. भारत को सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार कौन – सा है?

- I) भारत रत्न
- II) पद्म भूषण
- III) पद्म विभूषण
- IV) परमवीर चक्र

28. किस राजवंश के दौरान महाबलीपुरम मंदिर का निर्माण किया गया था?

- I) गुप्त राजवंश
- II) पल्लव राजवंश
- III) चोल राजवंश
- IV) चालुक्य राजवंश

29. माइकल फ़ैलप्स किस खेल से सम्बद्ध है?

- I) तैराकी
- II) क्रिकेट
- III) जिम्नास्टिक
- IV) शूटिंग

30. भारत में पहली बार तोप को उपयोग किसने किया था?

- I) फ्रांसिसियों ने
- II) पुर्तगालियों ने
- III) स्पेनिशों ने
- IV) बाबर ने

31. A, B तथा C एक कार्य को क्रमशः, 30 दिन तथा 60 दिन में समाप्त कर सकते हैं। यदि A लगातार कार्य करे तथा हर तीसरे दिन B तथा C भी A के साथ मिलाकर कार्य करे, तो कार्य कितने दिन में समाप्त होगा?

- I) 12 दिन
- II) 15 दिन
- III) 16 दिन
- IV) 16 दिन

32. यदि 6 आदमी तथा 8 लड़के एक काम को 10 दिन में समाप्त करें और 26 आदमी तथा 48 लड़के इस कार्य को 2 दिन में समाप्त करें, 15 आदमी तथा 20 लड़के इस कार्य को कितने दिन में समाप्त करेगा?

- I) 4 दिन
- II) 5 दिन
- III) 6 दिन
- IV) 18 दिन

33. एक रेलगाड़ी की चाल एक कार की चाल से 50% अधिक है। दोनों एक ही समय पर एक ही बिन्दु A से चले तथा 75 किमी० दूरी पर स्थित दूसरे बिन्दु B पर एक साथ पहुँचे, क्योंकि जगह –जगह स्टेशनों पर रुकने में रेलगाड़ी ने 12.5 मिनट लगाये। कार की चाल कितनी है?

- I) 100 किमी०/घंटा
- II) 110 किमी०/घंटा
- III) 120 किमी०/घंटा
- IV) 130 किमी०/घंटा

34. दो साइकिल सवार एक ही बिन्दु से आरम्भ करके

विपरीत दिशाओं में जाते हैं। इनमें से एक सवार उत्तर की ओर 18 किमी०/घंटा की चाल से साइकिल चलाता है। कितने समय में वे एक – दूसरे से 47.5 किमी० की दूरी पर होगी?

- I) $1\frac{1}{4}$ घंटे
- II) $2\frac{1}{4}$ घंटे
- III) 2 घंटे 23 मिनट
- IV) $2\frac{1}{4}$ घंटे

35. बराबर लम्बाई की दो रेलगाड़ियाँ क्रमशः 46 किमी०/घंटा तथा 36 किमी०/घंटा की चाल से एक ही दिशा में समान्तर पटरियों पर जा रही हैं। तेज गाती वाली रेलगाड़ी को 36 सेकण्ड में पार कर जाती हैं। प्रत्येक रेलगाड़ी की लम्बाई कितनी है?

- I) 50 मीटर
- II) 72 मीटर
- III) 80 मीटर
- IV) 82 मीटर

36. दुध के साथ पानी किस अनुपात में मिलाया जाये कि मिश्रण को क्रय – मूल्य पर बेचने से $16\frac{1}{3}\%$ लाभ हो?

- I) 1:6
- II) 6:1
- III) 2:3

- IV) 4:3
37. विषम का पता लगाएँ:
331, 482, 551, 263, 383,
242, 111
- 263
 - 383
 - 242
 - 111
38. विषम का पता लगाएँ
3,5, 9,11,14, 17, 21
- 21
 - 17
 - 14
 - 9
39. विषम का पता लगाएँ
10, 25, 45, 54, 60, 75, 80
- 10
 - 45
 - 54
 - 75
40. अमेरिका में नरेन्द्र मोदी ने अपना भाषण कहाँ दिया था?
- मैडिसन स्क्वायर गार्डन
 - व्हाइट हाऊस
 - कैलिफोर्निया
 - इनमे से कोई नहीं
41. $\sqrt{0.000441}$ का मान है?
- 0.00021
 - 0.0021
 - 0.021
 - 0.21
42. 294 को किस छोटी से छोटी संख्या से गुणा करें कि गुणनफल एक पूर्ण वर्ग हो?
- 2
 - 3
 - 4
 - 6
43. P अकेला किसी कार्य को 5 दिनों में पूरा कर सकता है, Q अकेला उसी कार्य को 6 दिनों में पूरा कर सकता है तथा R अकेला उसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है। वे एक साथ कार्य को पूरा करते हैं तथा 5400 रुपए कमाते हैं। R का हिस्सा क्या होगा?
- 1000 रुपए
 - 1200 रुपए
 - 1500 रुपए
 - 1800 रुपए
44. एक व्यक्ति एवं उसके पुत्र की वर्तमान आयुओं का योग 45 वर्ष है। पाँच वर्ष पूर्व उनकी आयुओं का गुणनफल 34 था। उसके पुत्र तथा उस व्यक्ति की वर्तमान आयु है क्रमशः?
- 6 औ 39 वर्ष
 - 7 और 38 वर्ष
 - 9 और 36 वर्ष
 - 11 और 34 वर्ष
45. 270 परिक्षार्थी परीक्षा में बैठते हैं, जिनमें से 252 उत्तीर्ण होते हैं। पास प्रतिशतता है?
- 80%
 - $83\frac{1}{2}\%$
 - $90\frac{1}{3}\%$
 - $93\frac{1}{3}\%$
46. एक विक्रेता एक रुपये की 6 टॉफियाँ खरीदता है। वह एक रुपये में कितने टॉफियाँ बेचे की उसे 20% का लाभ हो?
- 3
 - 4
 - 5
 - 6
47. एक वस्तु रु 144 में बेची गई। यदि लाभ की प्रतिशतता संख्यात्मक रुप से उसके क्रय -मूल्य के बराबर हो, तो वस्तु का क्रय मूल्य कितना है?
- रु 72
 - रु 80
 - रु 90
 - रु 100
48. प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करते हुए 3 पम्प एक टैंक को 2 दिनों में खाली करते हैं। उस टैंक को एक दिन में खाली करने के लिए 4 पम्प कितने घंटे प्रतिदिन कार्य करेंगे?
- 9
 - 10
 - 11
 - 12

49. एक ठेकेदार ने किसी कार्य को 40 दिन में पूरा करने का ठेका लिया। उसने आरंभ में 100 व्यक्ति कार्य पर लगायें तथा 35 दिन बाद 100 व्यक्ति और लगाकर समय पर कार्य पूर्ण कर दिया। यदि वह अतिरिक्त व्यक्ति कार्य नहीं करता तो नियत समय से कितने दिन बाद कार्य समाप्त होता?

- I) 3
- II) 5
- III) 6
- IV) 9

50. **A** एक कार्य को 4 घंटे में, **B** तथा **C** मिलकर 3 घंटे में तथा **A** और **C** मिलकर उसे 2 घंटे में पूरा कर सकते हैं। **B** अकेला इस कार्य का कितने घंटे में पूरा करेगा?

- I) 8 घंटे?
- II) 10 घंटे
- III) 12 घंटे
- IV) 24 घंटे

51. आईपीएल के रूप में जाना जाने वाला प्रसिद्ध टूर्नामेंट किससे संबंधित है?

- I) टी - 20 क्रिकेट
- II) एक दिवसीय क्रिकेट
- III) टेस्ट क्रिकेट
- IV) यूरापियन फुटबॉल

52. ऐतिहासिक स्थान केदारनाथ हाल ही में समाचारों में था, यह कहाँ पर है?

- I) छत्तीसगढ़
- II) हिमाचल प्रदेश
- III) उत्तराखण्ड
- IV) जम्मू और कश्मीर

53. सुश्री माग्रेट थैचर कहाँ की प्रधानमंत्री थीं?

- I) रूस
- II) जर्मनी
- III) ब्रिटेन
- IV) तुर्की

54. "LUX" किसकी SI इकाई है?

- I) ध्वनि
- II) प्रदीपन
- III) वजन
- IV) गति

55. $0.8x = .0004$

- I) 0.0005
- II) 0.005
- III) 0.5
- IV) 0.00005

56. नर्मदा नदी अपने उद्गम स्रोत से निकलती है जो राज्य में स्थित है।

- I) महाराष्ट्र
- II) उत्तर प्रदेश
- III) मध्य प्रदेश
- IV) आंध्र प्रदेश

57. ओरल पुनर्जलीकरण मोल (ओआरएस) किसका उपचार करने से संबंधित है?

- I) अरक्तता

पद्ध बेरी-बेरी
पद्ध कैसर
पद्ध पेचिश

58. अशोक ने किसके बाद बौद्ध धर्म अपनाया था?

- I) पाटलिपुत्र
- II) कलिंग युद्ध
- III) थोनेश्वर की पहली लड़ाई
- IV) समुगाढ़ की लड़ाई

59. निम्नलिखित में से किस भाषा में बुद्ध उपदेश दिया करते थे?

- I) उर्दू
- II) पाली
- III) हिन्दी
- IV) अंग्रजी

60. भारत के दुसरे राष्ट्रपति कौन थे?

- I) डॉ० जाकिर हुसैन
- II) श्रीवी०वी० गिरि
- III) श्री एन० संजीव रेड्डी
- IV) डॉ० राधाकृष्णन

61. केवलादेव नेशनल पार्क कहाँ स्थित है?

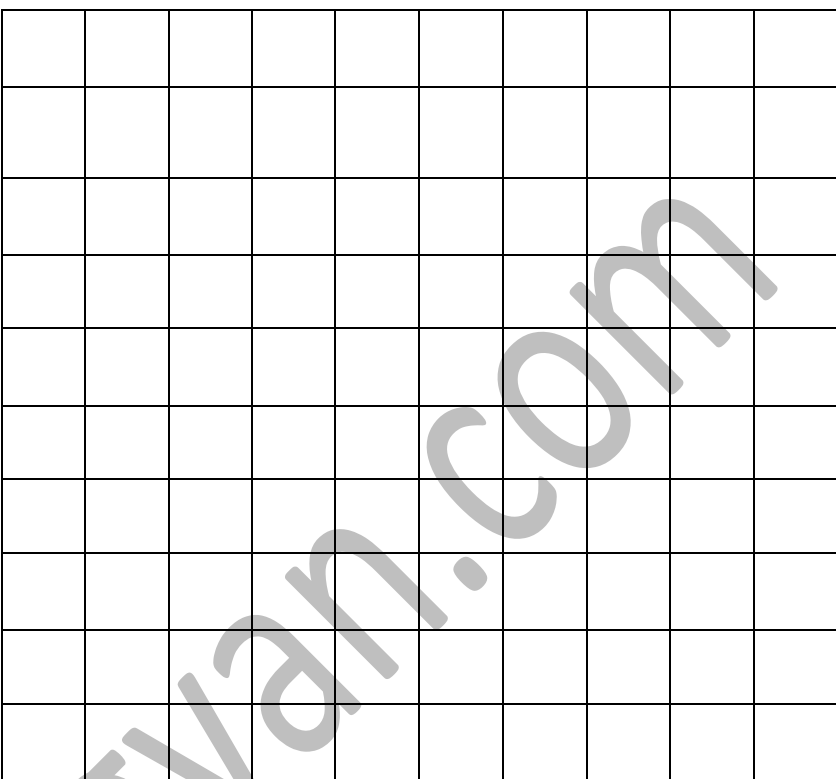
- I) भरतपुर
- II) टागरा
- III) ज्यपुर
- IV) अजमेर

62. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या को ज्ञात करे:

- 1, 2, 6, 15, 31,
56, 91
- i. 31
ii. 91
iii. 56
iv. 15
63. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या का ज्ञात करे:
22, 33, 66, 99, 121, 279, 594
- i. 33
ii. 121
iii. 279
iv. 594
64. दी श्रृंखला में गलत संख्या का ज्ञात करें :
1, 8, 27, 64, 124, 216, 343
- i. 8
ii. 27
iii. 64
iv. 124
65. सौर मंडल में सबसे छोटा वर्ष और सबसे बड़ा दिन किस ग्रह का होता है?
- I) बुध
II) मंगल
III) बृहस्पति
IV) एक एज
66. एक फुट का बारहवाँ भाग सिके बराबर है?
- I) एक सेंटीमीटर
II) एक मीटर
III) एक इंच
IV) एक गज
67. दूरसंचार में 1G, 2G, 3G V और 4 G में 'G' से क्या अभिप्राय है?
- I) गैजेट
II) पीढ़ी
III) जीओ स्टेशनरी
IV) जीओमैट्रिक
68. इन पार्टियों में से किस पार्टी का चिन्ह एक जिवित जानवार के अकार का है?
- I) बहुजन समाज पार्टी
II) समाजवादी पार्टी
III) नेशनलिस्ट कांग्रेस पार्टी
IV) जनता दल (युनाइटेड)
69. इन नदियों में से किस नदी का उद्गम भरत में नहीं होता है?
- I) रावी
II) ब्रह्मपुत्र
III) ब्यास
IV) गेमती
70. भारत सरकार के अधिनियम के अनुसार शैक्षिक संस्थानों के 100 गज व्यासार्ध के अन्दर निम्न में से किस उत्पाद की बिक्री पर प्रतिबन्ध है?
- I) चॉकलेट
II) शीतल पेय
III) तम्बाकू
IV) चाय
71. निम्नलिखित में से किस किस वैज्ञानिक ने 'इलेक्ट्रॉन' की खोज की?
- I) जॉन डाल्टन
II) न्यूटन
III) जे०जे०थामसन
IV) कूलंब
72. भारत के रक्षा बलों की सर्वोच्च कमान किसमें निहित है?
- I) प्रधानमंत्री
II) रक्षा मंत्री
III) गृह मंत्री
IV) राष्ट्रपति
73. बिरला पंदिर कहाँ स्थित है?
- I) अजमेर
II) बीकानेर
III) जयपुर
IV) जोधपुर
74. बिम्बलडन चैम्पियनशिप – वर्ष 2014 के लिए महिला एकल का विजेता कौन हैं?
- I) सेरेना विलियम्स
II) सफीन लिसिकी
III) मारिया शारापोवा
IV) उपरोक्त में से कोई नहीं
75. नक्षत्र 'एक्वेरियस' (Aquarius Constellation) का भारतीय नाम क्या है?
- I) मीन

- II) मिथुन
III) कुम्भ
IV) मकर
76. दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 11 और लघुत्तम समापवर्तक 7700 है। यदि एक संख्या 275 है, तो दूसरी संख्या है?
I) 279
II) 283
III) 308
IV) 318
77. एक नदि में धारा का वेग 2 किमी./घंटा है। इसमें एक मोटर बोट 6 किमी. धारा के विपरीत प्रारम्भिक बिन्दु पर 33 मिनट में पहुँचती है। मोटर बोट की शान्त जल में चाल कितनी है?
I) 22 किमी./घंटा
II) 12 किमी./घंटा
III) 32 किमी./घंटा
IV) उपरोक्त में से कोई नहीं
78. भारत में वायुयान का निर्माण कहाँ होता है।
I) कानपुर/बेंगलुरु
II) कोलकाता/कोच्चि
III) चेन्नई/मुम्बई
IV) दिल्ली/देहरादून
79. नेशनल डिफेंस अकामी कहाँ स्थित है?
I) हैदराबाद
II) नई दिल्ली
- III) खड़कवासला
IV) माउंट आबू
80. हिमालय पर्वतारोहण संस्थान कहाँ है?
I) दार्जीलिंग
II) देहरादून
III) मुर्मागोआ
IV) दिसपुर
81. 'ज्यामिति के पिता' कौन कहलाते हैं?
I) क्पलर
II) यूक्लिड
III) पाइथागोरस
82. $3897 \times 999 = ?$
I) 3883203
II) 3893103
III) 3639403
IV) 3791203
83. 1 से 31 तक बीच की सम संख्याओं का योग क्या होगा?
I) 6
II) 128
III) 240
IV) 152
84. $\frac{1}{3}, \frac{2}{9}, \frac{5}{6}, \frac{4}{27}$ का लघुत्तमापवर्त्य क्या है?
I) $\frac{1}{54}$
II) $\frac{10}{27}$
III) $\frac{20}{3}$
IV) $\frac{10}{27}$
85. 20% तथा 25% की दो क्रमिक छूट देने के पाश्चात् एक साइकिल को 4200 रु० में बेचा जाता है। साइकिल का अंकित (रुपए) क्या है?
I) 7200
II) 700
III) 6500
IV) 6200
86. 100 से बड़ी से बड़ी संख्या कौन - सी है जिससे 1657 तथा 2037 को भाग दिए जाने पर क्रमशः 6 तथा 5 शेष बचे?
I) 123
II) 127
III) 235
IV) 305
87. $792.02 + 101.32 - 306.76 = ?$
I) 586.58
II) 893.34
III) 997.11
IV) 1200.10
88. $0.014 \times 01.014 = ?$
I) 0.000196
II) 0.00196
III) 19.6
IV) 196
89. $3640 \div 14 \times 16 + 340 = ?$
I) 0.70
II) 3525

- III) 4480
IV) इनमें से कोई नहीं
90. एक बाँस का $\frac{1}{10}$ भाग सफेद, $\frac{1}{30}$ भाग नीला, $\frac{1}{40}$ भाग काला, $\frac{1}{50}$ भाग बैंगनी, $\frac{1}{60}$ भाग पीला तथा शेष भाग हरा है। यदि हरे भाग की लम्बाई 12.08 मीटर हो, तो बाँस की कुल लम्बाई कितनी है?
- I) 16 मी०
II) 18 मी०
III) 20 मी०
IV) 30 मी०
91. प्रथम नौ अभाज्य संख्याओं का औसत कितना है?
- I) 9
II) 11
III) $11\frac{1}{9}$
IV) $11\frac{2}{9}$
92. 50 का 86% + 860 का 50% = ?
- I) 430
II) 516
III) 860
IV) 960
93. भारतीय रेल के लिए सवारी डिब्बों का निर्माण कहाँ होता है?
- I) चित्तरंजन
II) हुबली
III) पेरंबूर
IV) वाराणसी
94. WAN से अभिप्राय है?
- I) Width After Network
II) Wide Area Network
III) Work After network
IV) Work Area Network
95. 'कविगुरु' किन्हें कहा जाता था?
- I) हरिवंश राय बच्चन
II) रवीन्द्रनाथ टैगोर
III) कालीदास
IV) सतेन्द्रनाथ टैगोर
96. राज मंदिर सिनेमा कहाँ स्थित है?
- I) जयपुर
II) जोधपुर
III) अजमेर
IV) बीकानेर
97. भारत की ओर आने के लिए लिए समुद्री मार्ग का पता किसने लगाया?
- I) अंग्रेजों ने
II) पुर्तगालियों ने
III) डचों ने
IV) चीनियों ने
98. "रंगभूमि" के लेखक कौन हैं?
- I) प्रेमचंद्र
II) दिनकर
III) निराला
IV) गोरखपुरी
99. खूर का थक्का बनाने में विटामिन जिम्मेदार है।
- I) A
II) B
III) K
IV) E
100. "सिली प्वाइंट" शब्द में इस्तेमाल होता है।
- I) क्रिकेट
II) हॉकी
III) बैडमिंटन
IV) टेनिस



www.testgyan.com