

RRB NTPC – Practice Set

Answers with Explanation

1. (a) 1854 সালে গঠিত উডের ডেসপ্যাচ (যা ইংরেজি ও নারী শিক্ষার ওপর বিশেষ জোর দিয়েছিল)-এর যথার্থ বাস্তবায়ন না হওয়ায় 1882 সালে লর্ড রিপন হান্টার কমিশন গঠন করেছিলেন।
গ্যুটিউর্ক
2. (c) 'Universal Banking' হল এমন একটি ব্যাঙ্কিং ব্যবস্থা, যেখানে ব্যাঙ্কগুলি বাণিজ্যিক ও বিনিয়োগ পরিষেবাসহ বিভিন্ন ধরনের পরিষেবা প্রদান করে থাকে, যথা— বিমা, মার্চেন্ট ব্যাঙ্কিং, ফ্যাকটরিং, হাউজিং ফিনান্স, ডেভেলপমেন্ট ব্যাঙ্কিং ইত্যাদি। 1998 সালে দ্বিতীয় নরসিংহম কমিটি Universal Banking-এর ধারণাটি দিয়েছিলেন, কিন্তু আর এইচ খান কমিটির সুপারিশে এইরূপ ব্যাঙ্কিং ব্যবস্থা ভারতে চালু হয়েছিল।
3. (c) 1914 সালে ব্রিটিশ শাসক হেনরি ম্যাকমোহন শিমলা বৈঠক ভারত ও চিনের মধ্যে সীমানা নির্দেশ করার জন্য ম্যাকমোহন লাইনের প্রস্তাবনা দেন, যেটি ভারত সরকার স্বীকৃতি দিলেও চিন সরকার গ্রাহ্য করেনি।
গ্যুটিউর্ক
4. (b) বারাণসী হল উত্তরপ্রদেশের এক উল্লেখযোগ্য শহর। যেটি লক্ষ্মীয়ের দক্ষিণ-পূর্ব দিকে 320 কিলোমিটার দূরে অবস্থিত। এটি হিন্দুদের একটি পবিত্র তীর্থস্থান।
5. (d) ভূপৃষ্ঠে সর্বাপেক্ষা বেশি উপস্থিত ধাতু অ্যালুমিনিয়াম (7-8%), দ্বিতীয় হল আয়রন (5%)। ভূপৃষ্ঠে সর্বাধিক উপস্থিত মৌল সিলিকন যা একটি ধাতুকল্প।
6. (a) জাহাঙ্গির পত্নী মেহেরউল্লিসা বা নূর জাহানকে রাজপ্রাসাদের জগতের অলো উপাধি দেওয়া হয়। 1611 সালে জাহাঙ্গির তাঁকে বিবাহ করেন।
7. (c) যখন একটি বস্তুকে পৃথিবীপৃষ্ঠ থেকে ওপরের দিকে তোলা হয় তখন তার ওজন হ্রাস পায়।
8. (b) 1951 সালে প্রথম সংবিধান সংশোধন হয়। স্বাধীনতার অধিকারের উপর অধিকতর যুক্তি সঙ্গত। বাধানিষেধ আরোপের ক্ষমতা রাষ্ট্রকে দেওয়া হয়। পার্লামেন্ট ও অঙ্গরাজ্যের আইনসভার দুটি অধিবেশনের মধ্যে সর্বোচ্চ সময়সীমার ব্যবধান করা হয় ছয় মাস। নবম তফশিলকে যুক্ত করা হয় ও জমিদারি ব্যবস্থার উচ্ছেদ ও ভূমি সংস্কার আইন প্রণয়ন করা হয়।
গ্যুটিউর্ক
9. (a)
10. (a) 1876 সালে সুরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় ও আনন্দমোহন বসু ইন্ডিয়ান ন্যাশনাল অ্যাসোসিয়েশন গঠন করেছিলেন, যা ভারত সভা নামে পরিচিত। এটি ইংরেজ শাসিত ভারতের প্রথম জাতীয়তাবাদী সংগঠন, যা 1885 সালে ভারতের জাতীয় কংগ্রেসের সঙ্গে সংযুক্ত হয়।
11. (d) ইসিজিসি (ECGC) হল এক্সপোর্ট ক্রেডিট অ্যান্ড গ্যারান্টি কর্পোরেশন। এটি সম্পূর্ণভাবে সরকারি অধিকৃত একটি সংস্থা।
গ্যুটিউর্ক
12. (d) প্রায় সমগ্র ঝাড়খণ্ড রাজ্য এবং পশ্চিমবঙ্গের পশ্চিমাংশের অংশ বিশেষ নিয়ে ছোটনাগপুর মালভূমি গঠিত হয়েছে। এই মালভূমি প্রধান আগ্নেয় যথা গ্রানাইট এবং রূপান্তরিত শিলা যেমন নিস দ্বারা গঠিত।
গ্যুটিউর্ক
13. (a) এটি কর্ণাটকের মহীশূরে অবস্থিত। এখানে চিতল, হাতি, চিতাবাঘ, সাম্বার প্রভৃতি প্রাণী দেখা যায়।
14. (c) 1582 সালে আকবর দিন-ই-ইলাহি নামে একটি নতুন ধর্মতত্ত্ব প্রবর্তন করেন। 18 জন বিশিষ্ট মুসলমান ও বীরবল (মহেশ দাস) নামে এবং হিন্দু ধর্মতত্ত্ব গ্রহণ করেন।
15. (d) পারমাণবিক বিকিরণ থেকে সুরক্ষিত রাখতে যে পদার্থ ব্যবহার করা হয় তা হল সিসা।
16. (d) 1905 সালের 19 জুলাই বঙ্গভঙ্গের কথা প্রথম ঘোষণা করেছিলেন লর্ড কার্জন, যা কার্যকর হয়েছিল 16 অক্টোবর, 1905। 1911 সালে লর্ড হার্ডিঞ্জ তা রদ করেন।
17. (c) 1919 সালের 13 এপ্রিল জালিয়ানওয়ালাবাগ হত্যাকাণ্ডের প্রতিবাদে 1920 সালে মহাত্মা গান্ধীর নেতৃত্বে অসহযোগ আন্দোলন শুরু হয়েছিল, টোরিটোরা ঘটনার ফলপ্রসূ 1922 সালে এটি রদ করা হয়। অসহযোগ আন্দোলনের সময় বাল গঙ্গাধর তিলক প্রয়াত হয়েছিলেন।
গ্যুটিউর্ক
18. (c) অটোমোবাইল শিল্প এত দ্রুতহারে বেড়ে চলেছে বলে একে উদীয়মান শিল্প বলা হয়। তবে এই শিল্পকে অনুসারী শিল্প বলা হয়।
19. (a) ব্যারাকপুরে পাট গবেষণা কেন্দ্র অবস্থিত। 1953 সালে এটি প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল।
20. (d) দুটি বা ততোধিক পরমাণুর নিউট্রন সংখ্যা সমান, কিন্তু পরমাণু ক্রমাঙ্ক সমান হলে তাদের আইসোটোন বলে।
যেমন → $^{16}_8\text{O}$, $^{15}_7\text{N}$, $^{14}_6\text{C}$
21. (c) নিষ্ক্রিয় গ্যাসের মতো সুস্থিত গঠন কাঠামো লাভের জন্য পরমাণু থেকে ইলেকট্রন বর্জন বা ইলেকট্রন গ্রহণ হয়।
∴ M-এর পারমাণবিক সংখ্যা 9। এটি 1টি ইলেকট্রন গ্রহণ করে Ne^- এর মতো গঠন বিন্যাস লাভ করে, ফলে $\text{M} \rightarrow \text{M}^-$ হয়।
গ্যুটিউর্ক
22. (a) ঋগ-বেদিক যুগে প্রশাসনিক সংগঠনের প্রাথমিক একক ছিল পরিবার বা কুল। কুলের প্রধান ছিলেন কুলপা। কয়েকটি পরিবার নিয়ে গঠিত হত গ্রাম। গ্রামের প্রধান ছিলেন গ্রামিণি। কয়েকটি গ্রাম নিয়ে গঠিত হত বিশ। বিশের প্রধান ছিলেন বিশপতি। অনেকগুলি বিশ নিয়ে গঠিত হত জন। জনের প্রধান ছিলেন রাজন।
23. (b) তেজস্ক্রিয় বিভাজনের সময় γ রশ্মি নির্গত হয়।

24. (d) সাইমন কমিশন 1928 সালে ভারতে এসেছিল।
25. (c) 1974-79 সময়কালে ইন্দিরা গান্ধি সরকার পঞ্চম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সূচনা করেছিল। এই অর্থনৈতিক পরিকল্পনার মুখ্য উদ্দেশ্য ছিল দারিদ্র্য দূরীকরণ। কিন্তু 1978 সালে জনতা সরকার এই অর্থনৈতিক পরিকল্পনা প্রত্যাহার করে নেয় ও 'Rolling Plan (1978-80)'-এর সূচনা করে।
26. (a) পঞ্জাবের শতদ্রু নদীর উপর ভাকরা নাঙ্গাল জলবিদ্যুৎ প্রকল্পটি অবস্থিত। ভাকরা বাঁধের জলাধারটির নাম গোবিন্দসাগর।
27. (d) উচ্চ উষ্ণতা ও নিম্নচাপে বাস্তুব গ্যাস বয়েলের সূত্র, চার্লসের সূত্র প্রভৃতি মেনে চলে বলে এরা আদর্শ গ্যাসের মতো আচরণ করে।
অ্যাপ্টিউর্ক
28. (a)
29. (b) পার্শ্বনাথ জৈনদের 23তম তীর্থঙ্কর ছিলেন।
30. (a) তাপমাত্রা বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে কোনো অর্ধপরিবাহীর রোধ কমে।
31. (c) লোকসভার সদস্য হতে গেলে প্রার্থীকে অবশ্যই ভারতীয় নাগরিক এবং তৎসঙ্গে প্রার্থীর ন্যূনতম বয়স 25 বছর হওয়া আবশ্যিক।
32. (b) নিকট দৃষ্টি সম্পন্ন ক্রটি বা মায়োপিয়ার ক্ষেত্রে দূরের বস্তুকে দেখতে অসুবিধা হয়, কারণ রেটিনার সামনে আলোকরশ্মিগুলি মিলিত হয়ে রেটিনার উপর প্রতিবিম্ব স্বাভাবিক অবস্থায় গঠিত হতে পারে না। এক্ষেত্রে অবতল লেন্স দ্বারা ক্রটি সংশোধন করা হয়।
অ্যাপ্টিউর্ক
33. (c) 1885 সালে লর্ড ডাফরিনের সময়কালে ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের সূচনা হয়েছিল।
34. (b) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিগত শিক্ষার প্রসারের উদ্দেশ্যে ভারতীয় জাতীয়তাবাদীরা 1905 সালে জাতীয় শিক্ষা পরিষদ প্রতিষ্ঠা করেন। এটি স্বদেশি আন্দোলনের সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত।
35. (c)
36. (a) আগাখান কাপ হকি খেলার সঙ্গে যুক্ত। 1958 সালে এই খেলা শুরু হয়েছিল।
37. (b) সালফারের জারণ বিজারণ উভয় ধর্মই আছে এবং সালফার দাহ্য কিন্তু দহনে সহায়ক নয়। সালফারের ক্যাটিনেশন ধর্ম দেখা যায়।
অ্যাপ্টিউর্ক
38. (a) ভারতীয় নৌবাহিনী মাদাগাস্কারে ঘূর্ণিঝড় ডায়ান ও বন্যা বিধ্বস্ত মানুষদের সাহায্য করতে অপারেশন ভ্যানিলা চালু করেছে। এই অপারেশনের জন্য ভারতীয় নৌবাহিনীর জাহাজ এরাবত মোতায়ন করা হয়েছে।
39. (b) হার্ডওয়্যার শিল্পের সম্প্রসারণে কেরলে স্টার্ট আপ মিশনের ইন্টিগ্রেটেড স্টার্ট অফ কমপ্লেক্স এই সুপার ফ্যাব ল্যাব তৈরি করা হয়েছে। 17 বছর আগে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে প্রথম সুপার ফ্যাব ল্যাব চালু করেন ডক্টর নীল গার্সেনফেল্ড।
40. (c) 2020 সালের 22 জানুয়ারি ইকনমিস্ট ইন্সটিটিউট ডেমোক্রেসি ইনডেক্স-2019 প্রকাশ করেছে। নরওয়ে (স্কোর 9.87) শীর্ষস্থানে রয়েছে। আইসল্যান্ড (স্কোর 9.58) ও সুইডেন (স্কোর 9.39) যথাক্রমে দ্বিতীয় ও তৃতীয় স্থানে রয়েছে। ভারত (স্কোর 6.90) 51তম স্থানে রয়েছে।
41. (c) যদি x সংখ্যক জিনিসের ক্রয়মূল্য y সংখ্যক জিনিসের বিক্রয়মূল্যের সমান হয়, তবে লাভ = $\left(\frac{x-y}{y} \times 100\right)\%$
অতএব এক্ষেত্রে লাভ
= $\left(\frac{30-20}{20} \times 100\right)\% = 50\%$
অ্যাপ্টিউর্ক
42. (d) $A + B \Rightarrow \frac{36 \times 45}{36 + 45} = \frac{36 \times 45}{81} = 20$ দিনে
43. (b) $\frac{1}{36} + \frac{1}{45} = \frac{9}{180} = \frac{1}{20}$
বা 20 ঘণ্টায়।
অথবা সময় = $\frac{36 \times 45}{36 + 45} = 20$ ঘণ্টায়
44. (a) $1600 = \frac{4000 \times 5 \times T}{100}$
 $\Rightarrow T = 8$
45. (c) ধরি, দুটি সংখ্যা = $13x$ এবং $13y$
 $13xy = 286$
বা, $xy = 22 = 11 \times 2$
 \therefore বৃহত্তম সংখ্যাটি হল— $13 \times 11 = 143$
46. (b) $\frac{(23-9)}{(51-9)} = \frac{14}{42} = \frac{1}{3}$
এবং $\frac{(34-9)}{(84-9)} = \frac{25}{75} = \frac{1}{3}$
তাহলে, সংখ্যাগুলির থেকে 9 বিয়োগ দিতে হবে।
47. (a) গড় গতিবেগ = $\frac{\text{মোট দূরত্ব}}{\text{মোট সময়}} = \frac{400 + 840}{5 + 15}$
= $\frac{1240}{20} = 62$ কিমি/ঘণ্টা
48. (b) গড় = $C = a + 4$
 \therefore প্রতিটি সংখ্যার পার্থক্য 2
49. (c) তাদের লভ্যাংশের অনুপাত = $\frac{2}{3} : \frac{3}{4} : \frac{5}{5}$
= $8 : 9 : 12$
50. (b)
51. (d) 16, 24 ও 32 এর ল.সা.গু = 96
নির্ণয়ে পূর্ণবর্গ সংখ্যাটি হল $96 \times 6 = 576$
52. (b) C -এর প্রাপ্য = $1050 - \left(\frac{2}{7} \times 1050 + \frac{3}{10} \times 1050\right)$
= $1050 - (300 + 315) = 435$
53. (d) দৈর্ঘ্য = $36 \times \frac{5}{18} \times 15$ মিটার।
= $10 \times 15 = 150$ মিটার।
অ্যাপ্টিউর্ক
54. (d) A, B ও C এর মূলধনের অনুপাত
= $\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{4} = 6 : 4 : 3$
A, B ও C এর লভ্যাংশের অনুপাত =
 $(6 \times 2) + (3 \times 10) : (4 \times 12) : (3 \times 12)$

$$= 42 : 48 : 36 = 7 : 8 : 6$$

$$B \text{ পাবে} = 378 \times \frac{8}{21} = 144 \text{ টাকা}$$

$$55. (d) \frac{4}{25}P = \frac{P \times T \times T}{100}$$

গুণাচিহ্ন

$$\Rightarrow T = 4$$

$$56. (c) 11 \times 12 : 10 \times 13 = 66 : 65$$

$$57. (b) \text{ট্রেন দুটির আপেক্ষিক গতিবেগ} = (30 + 42) = 72 \text{ কিমি/ঘণ্টা}$$

$$\text{বা, } 72 \times \frac{5}{18} = 20 \text{ মিটার/সেকেন্ড}$$

∴ এই গতিবেগে তারা 17 সেকেন্ডে যে দূরত্ব অতিক্রম করে সেটা তাদের মোট দৈর্ঘ্য।

$$\therefore \text{ট্রেন দুটির মোট দৈর্ঘ্য} = 20 \times 17 = 340 \text{ মিটার}$$

$$\therefore \text{অপর ট্রেনটির দৈর্ঘ্য} = 340 - 210 = 130 \text{ মিটার।}$$

$$58. (d) 5x - 3 = 8(x - 3)$$

$$x = \text{পুত্রের বর্তমান বয়স।}$$

$$\therefore 3x = 21$$

$$\therefore x = 7$$

$$\therefore \text{পুত্রের বর্তমান বয়স} = 7 \text{ বছর।}$$

গুণাচিহ্ন

$$59. (d) \left(\frac{10 \times 100}{30 - 20} \right) = 100 \text{ টাকা}$$

$$60. (c) \text{নির্ণেয় সময়} = 7(4 - 1) \text{ বছর} = 21 \text{ বছর}$$

$$61. (c) 32, 36 \text{ এবং } 40\text{-এর ল.সা.গু} = 1440$$

$$\text{নির্ণেয় সংখ্যাটি হল} = 1440 + 11 = 1451$$

$$62. (b) \begin{array}{cc} \text{কুকুর} & \text{খরগোশ} \\ 5 & 6 \\ 4 & 5 \end{array}$$

$$\text{তাহলে নির্ণেয় অনুপাত হল } (5 \times 5) : (6 \times 4) = 25 : 24$$

$$63. (d) \text{বাকি } 40 \text{ জনের বয়স}$$

$$= (80 \times 20 - 20 \times 22 - 20 \times 24) \text{ বছর}$$

$$= (1600 - 440 - 480) = 680 \text{ বছর}$$

$$\therefore \text{গড় বয়স} = \frac{680}{40} = 17 \text{ বছর}$$

$$64. (d) \text{সময়ের অনুপাত} = 10 : 20 : 30$$

গুণাচিহ্ন

$$\text{কার্যের অনুপাত} = \frac{1}{10} : \frac{1}{20} : \frac{1}{30}$$

$$= \frac{1}{10} \times 60 : \frac{1}{20} \times 60 : \frac{1}{30} \times 60$$

$$= 6 : 3 : 2$$

$$\therefore A \text{ ওই কাজটির জন্য পাবে}$$

$$= \left(1100 \times \frac{6}{11} \right) = 600 \text{ টাকা}$$

$$65. (a) 104 - 90 = 14$$

$$104 - 34 = 70$$

$$90 - 34 = 56$$

$$\text{নির্ণেয় সংখ্যাটি হল } 14, 70 \text{ এবং } 56\text{-এর গ.সা.গু.} = 14$$

$$66. (a) \text{একজন পুরুষ, একজন মহিলা ও একজন বালক যথাক্রমে } 3x \text{ টাকা, } 2x \text{ টাকা ও } x \text{ টাকা পেলে,}$$

$$(2 \times 3x) + (3 \times 2x) + (5 \times x) = 34000$$

$$\Rightarrow x = 2000 \Rightarrow 3x = 6000$$

$$\therefore \text{একজন পুরুষ পায়} = 6000 \text{ টাকা।}$$

গুণাচিহ্ন

$$67. (c) \text{বয়স কমল} = (24 \times 2) = 48 \text{ মাস বা } 4 \text{ বছর।}$$

$$\therefore \text{নতুন ছাত্রের বয়স } 18 - 4 = 14 \text{ বছর।}$$

$$68. (a) x * y = x^2 + y^2 - xy$$

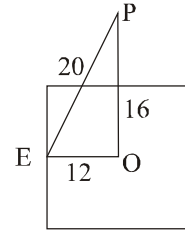
$$\therefore 9 * 11 = 9^2 + 11^2 - 9 \times 11$$

$$= 81 + 121 - 99$$

$$= 202 - 99 = 103$$

$$69. (c) OP = 16 \text{ cm}$$

$$PE = 20 \text{ cm}$$



গুণাচিহ্ন

$$\text{পার্শ্বতলের ক্ষেত্রফল} = \frac{1}{2} \times \text{ভূমির পরিসীমা} \times \text{তির্ক উচ্চতা}$$

$$= \left\{ \frac{1}{2} \times (4 \times 24) \times 20 \right\} = 960 \text{ বর্গ সেমি।}$$

$$70. (d) \text{পূর্বের বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল} = x^2$$

$$\text{ক্ষেত্রফলের শতকরা বৃদ্ধি}$$

$$= \frac{\left(x + \frac{20x}{100} \right) \left(x + \frac{30x}{100} \right) - x^2}{x^2} \times 100\% = 56\%$$

$$71. (b) P \text{ ফুটবল খেলতে পারে, গিটার বাজাতে জানে, অভিনয়ের রোড শো করে এবং ধ্রুপদী নাচও জানে।}$$

$$72. (a) !\&\%\$ \#$$

$$73. (b)$$

নাম	পছন্দ	পেশা
রোজি	হলুদ	ছাত্র
ডেইজি	সবুজ	লাইব্রেরিয়ান
মেরি	বেগুনি	প্রিন্সিপাল
অ্যান্ডি	নীল	ইন্সপেক্টর
লিলি	বাদামি	শিক্ষক

$$74. (c) \text{মেরি}$$

$$75. (d) \text{রোজি} - \text{শিক্ষক}$$

গুণাচিহ্ন

$$76. (d) (i) \text{ অথবা } (ii) \text{ কোনোটিই সত্য নয়।}$$

$$77. (a) A \text{ এবং } R \text{ উভয়ই সত্য। } R \text{ হল } A \text{ এর সঠিক ব্যাখ্যা।}$$

$$78. (c) 80$$

$$79. (d) 38 : 16$$

$$80. (c) \text{বাস} - \text{ট্রেন}$$

81. (b) 4=R, 1=E, 0=A, 9=D, 5=Y, 8=F, 3=I, 2=L এবং 7=S

সুতরাং 83145 419 এর কোড হবে FIERY RED.

82. (a) Monitor হল Output Device.

অ্যাচিভর্স

83. (b) শুধুমাত্র (ii) সত্য

84. (c) পোল > সিগন্যাল > বাড়ি > জিরাফ > গাছ।

85. (b) $N+2=P$, $P+2=R$, $R+2=T$, $T+2=V$, $V+2=X$, $X+2=Z$

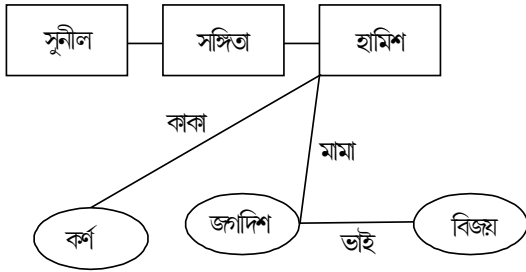
একইভাবে,

$A+2=C$, $C+2=E$, $E+2=G$, $G+2=I$, $I+2=K$, $K+2=M$

86. (c) DNHA=HAND, EDAH=HEAD, IRHA=HAIR, THEA=HEAT। HEAT ছাড়া সবকিছুই মানব শরীরের অঙ্গ।

অ্যাচিভর্স

87. (d)

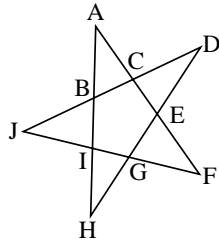


88. (c) Z থেকে M এর স্থান = 14, TANK = 7 + 26 + 13 + 16 = 62, STARDOM = 8 + 7 + 26 + 9 + 23 + 12 + 14 = 99

89. (d) কোনো মাসের তৃতীয় সোমবার যদি 17 তারিখ হয় তাহলে 3 তারিখ প্রথম সোমবার। সুতরাং আমরা বলতে পারি যে 1 তারিখ প্রথম শনিবার। তাহলে শনিবার দিয়ে শুরু হওয়া যে কোনো মাসে শনিবার 5 বার আসবে।

90. (a) Man এর জীবনী লেখাকে Biography বলা হয় এবং Nation এর ঘটনা লেখাকে History বলা হয়।

91. (c)



অ্যাচিভর্স

$\triangle ABC$, $\triangle CDE$, $\triangle EFG$, $\triangle GHI$

$\triangle IJB$, $\triangle BDH$, $\triangle DJG$, $\triangle AFI$

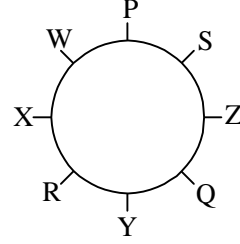
$\triangle CFJ$, $\triangle AEH = 10$ টি

অ্যাচিভর্স

92. (a) T-8, R-3, E-4, K-6, F-2, A-0, M-9, I-1, L-7, Y-5

REALITY এর কোড হবে R-3, A-0, L-7, I-1, T-8, Y-5

93. (c) P

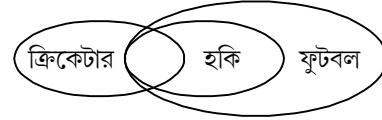


অ্যাচিভর্স

94. (c) P

95. (b) W এবং R

96. (d) (i) অথবা (ii) কোনোটিই নয়



অ্যাচিভর্স

97. (d) G (+3) J R (-3) O E - E A (+9) J T (-9) K

একইভাবে,

Z (+3) C E (-3) B B - B R (+9) A A (-9) R

98. (c) প্রথম বর্ণ T (-3) Q (-3) N (-3) K (-3) H

দ্বিতীয় বর্ণ U (-3) R (-3) O (-3) L (-3) I

তৃতীয় বর্ণ S (-3) P (-3) M (-3) J (-3) G

99. (c) Q = 10, FAX = 50, F = 21, A = 26, X = 3

সুতরাং XEROX এর কোড হবে X = 3, E = 22, R = 9, O = 12, X = 3

XEROX = 3 + 22 + 9 + 12 + 3 = 49

100. (c) Doctor, Patient কে সুরক্ষা প্রদান করে।

অনুরূপভাবে, Politician, Voter কে সুরক্ষা প্রদান করে।