



ASHOKA DEFENCE ACADEMY

Generating Heroes.....

A premier institute for

Exam Paper Code : ADA2216

NDA | CDS | AIR FORCE X,Y | NAVY | AFCAT | CAPF-AC | RIMC

- यदि $S = \{2, 4, 6, 8, \dots, 20\}$ तो S के अधिकतम उपसमुच्चयों की संख्या होगी।
(a) 10 (b) 20
(c) 512 (d) 1024
- यदि समुच्चय A में 3 अवयव हैं तथा समुच्चय B में 6 अवयव हैं तब $(A \cup B)$ में न्यूनतम कितने अवयव हो सकते हैं?
(a) 3 (b) 6
(c) 8 (d) 9
- $\left(\frac{-1+i\sqrt{3}}{2}\right)^{3n} + \left(\frac{-1-i\sqrt{3}}{2}\right)^{3n}$ मान ज्ञात करो।
(a) 3 (b) 2
(c) 1 (d) 0
- $\sqrt{\frac{1+\omega^2}{1+\omega}}$ का मान क्या होगा जहाँ ω इकाई घनमूल है।
(a) 1 (b) ω
(c) ω^2 (d) $i\omega$
- यदि $(11101011)_2$ को दशमलव पद्धति में बदला जाए तो परिणामी संख्या होगी—
(a) 235 (b) 500
(c) 160 (d) 126
- यदि a, b, c समान्तर श्रेणी (AP) में हैं तो निम्नलिखित में से कौन से सही हैं।
 - Ka, kb, kc are in AP
 - $K - a, k - b, k - c$ are AP
 - $\frac{a}{k}, \frac{b}{k}, \frac{c}{k}$ are in AP.
(a) 1 and 2 only
(b) 2 and 3 only
(c) 1 and 3 only
(d) All of above
- श्रेणी के n पदों का योगफल क्या होगा
 $\sqrt{2} + \sqrt{8} + \sqrt{18} + \sqrt{32} + \dots$
(a) $\frac{n(n-1)}{\sqrt{2}}$ (b) $\sqrt{2} n(n+1)$
(c) $\frac{n(n+1)}{\sqrt{2}}$ (d) $\frac{n(n-1)}{2}$
- यदि α और β समीकरण $x^2 - 30x + 221 = 0$ के मूल हैं तो $\alpha^3 + \beta^3$ का मान होगा।
(a) 7010 (b) 7110
(c) 7210 (d) 7240
- यदि समीकरण $x^2 - nx + m = 0$ के मूलों में 1 का अन्तर है तब निम्न में से कौन सा सत्य है?
(a) $n^2 - 4m - 1 = 0$
(b) $n^2 + 4m - 1 = 0$
(c) $m^2 + 4n + 1 = 0$
(d) $m^2 - 4x - 1 = 0$
- ${}^{47}C_4 + {}^{51}C_3 + {}^{50}C_3 + {}^{49}C_3 + {}^{48}C_3 + {}^{47}C_3$
yejeyej nesiee~
(a) ${}^{47}C_4$ (b) ${}^{52}C_4$
(c) ${}^{52}C_5$ (d) ${}^{47}C_5$
- शब्द 'EQUATION' के अक्षरों से कुल कितने शब्द बनाये जा सकते हैं जो व्यंजन से प्रारम्भ होंगे और व्यंजन से ही अन्त होंगे।
(a) 5200 (b) 4320
(c) 3000 (d) 2160
- यदि $\left(\sqrt{x} + \frac{k}{x^2}\right)^{10}$ के प्रसार में अन्तर पद 405 है तो K का मान होगा—
(a) ± 2 (b) ± 5
(c) ± 3 (d) ± 9
- $(x+a) + (x-a)^{100}$ को प्रसार करके हल करने पर पदों की संख्या क्या होगी?
(a) 202 (b) 101
(c) 50 (d) 51

14. $\log_7, \log_7 \sqrt{7\sqrt{7\sqrt{7}}}$ का मान किसके बराबर होगा।

- (a) $3 \log_2 7$ (b) $1 - 3 \log_2 7$
(c) $1 - 3 \log_2 7$ (d) $\frac{7}{8}$

15. यदि $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 2 & 3 \\ 3 & 4 \end{bmatrix}$ और $B = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 2 & 1 \end{bmatrix}$ तो निम्नलिखित में

से कौन-सा एक सत्य है।

- (a) दोनों AB और BA सम्भव है।
(b) ना तो AB ना BA सम्भव है।
(c) AB सम्भव है, परन्तु BA नहीं
(d) AB सम्भव नहीं परन्तु BA सम्भव है।

16. यदि $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 2 & 3 \end{bmatrix}$ और $A^2 - KA - I_2 = 0$ जहाँ I_2

, 2×2 का इकाई आव्यूह है तो K का मान होगा।

- (a) 4 (b) -4
(c) -8 (d) 8

17. यदि $A = \begin{bmatrix} 4 & x+2 \\ 2x-3 & x+1 \end{bmatrix}$ एक समित आव्यूह है तो x का मान होगा।

- (a) 2 (b) 3
(c) -1 (d) 5

18. समीकरणों के लिए कौन सा सत्य है यदि $x + 2y + 3z = 1$, $2x + y + 3z = 2$ और $5x + 5y + 9z = 4$.

- (a) अद्वितीय हल
(b) अनन्त हल
(c) कोई हल नहीं
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं।

19. यदि A और B दो वर्ग आव्यूह द्वितीय क्रम के हैं और $|A| = -1$ तथा $|B| = 3$ तो $|3AB|$ का मान होगा—

- (a) 3 (b) -9
(c) -27 (d) None of these

20. $\cos 80^\circ + \cos 40^\circ + \cos 20^\circ$ किसके बराबर है?

- (a) 2 (b) 0
(c) 1 (d) -1

21. $\tan 54^\circ$ को प्रदर्शित किया जा सकता है—

- (a) $\frac{\sin 9^\circ + \cos 9^\circ}{\sin 9^\circ - \cos 9^\circ}$ (b) $\frac{\sin 9^\circ + \sin 9^\circ}{\sin 9^\circ + \cos 9^\circ}$
(c) $\frac{\sin 36^\circ}{\cos 36^\circ}$ (d) $\frac{\cos 9^\circ + \sin 9^\circ}{\cos 9^\circ - \sin 9^\circ}$

22. यदि $A + B + C = 180^\circ$ है तो $\sin 2A - \sin 2B - \sin 2C$ किसके बराबर होगा—

- (a) $-4 \sin A \sin B \sin C$

(b) $-4 \cos A \sin B \cos C$

(c) $-4 \cos A \cos B \sin C$

(d) $-4 \sin A \cos B \cos C$

23. समीकरण $\tan^{-1}(1+x) + \tan^{-1}(1-x) = \frac{\pi}{2}$ सन्तुष्ट होगा।

- (a) $x = 1$ (b) $x = -1$
(c) $x = 0$ (d) $x = \frac{1}{2}$

24. एक हवाई जहाज से किसी सीधी सड़के पर दो बिन्दुओं जिनके बीच की दूरी $20 m$ है उनका अवनमन कोण 30° और 45° है तो क्षैतिज तल से हवाई जहाज की ऊँचाई होगी—

- (a) $10\sqrt{3} m$ (b) $10(\sqrt{3} - 1)m$
(c) $10(\sqrt{3} + 1)m$ (d) $20 m$

25. उस सरल रेखा का समीकरण क्या होगा जो $y = x$ पर लम्ब है और बिन्दु $(3, 2)$ से जाता है।

- (a) $x - y = 5$ (b) $x + y = 5$
(c) $x + y = 1$ (d) $x - y = 1$

26. वह न्यूनकोण क्या होगा जो रेखाओं $y - \sqrt{3}x - 5 = 0$ और $\sqrt{3}y - x + 6 = 0$ के मध्य बना है।

- (a) 30° (b) 45°
(c) 60° (d) 75°

27. सरल रेखा $x = y + 2$ वृत्त $4(x^2 + y^2) = r^2$ को स्पर्श करती है तो r का मान होगा?

- (a) $\sqrt{2}$ (b) $2\sqrt{2}$
(c) 2 (d) 1

28. द्वितीय घात की समीकरण $x^2 + 4y^2 - 2x - 4y + 2 = 0$ प्रदर्शित करती है?

- (a) एक बिन्दु
(b) एक दीर्घवृत्त
(c) एक परवलय
(d) एक अतिपरवलय

29. अतिपरवलय $16x^2 - 9y^2 = 1$ की उत्केन्द्रता होगी—

- (a) $\frac{3}{5}$ (b) $\frac{5}{3}$
(c) $\frac{4}{5}$ (d) $\frac{5}{4}$

30. फलन $f(x) = \frac{x-1}{x+1}$ है तो $\frac{f(x)+1}{f(x)-1} + x$ बराबर होगा।

- (a) 0 (b) 1
(c) $2x$ (d) $4x$

31. यदि $f(x) = \sqrt{25 - x^2}$ है तो $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{f(x) - f(1)}{x - 1}$ का मान होगा—
 (a) $\frac{-1}{2}$ (b) $\frac{-1}{3}$
 (c) -2 (d) -3
32. यदि $y = \tan^{-1} \left(\frac{5 - 2 \tan \sqrt{x}}{2 + 5 \tan \sqrt{x}} \right)$ है तो $\frac{dy}{dx}$ का मान होगा—
 (a) $1 + 1$ (b) 1
 (c) -1 (d) $\frac{-1}{2\sqrt{x}}$
33. यदि $y = x \log x + xe^x$ है तो $\frac{dy}{dx}$ का मान $x = 1$ पर होगा—
 (a) $1 + e$ (b) $1 - e$
 (c) $1 + 2e$ (d) None of these
34. $\frac{\log x}{x}$ का अधिकतम मान होगा—
 (a) e (b) $\frac{1}{e}$
 (c) $\frac{2}{e}$ (d) 1
35. $\int \frac{dx}{1 + e^{-x}}$ का मान होगा—
 (a) $1 + e^x + c$
 (b) $\log(1 + e^{-x}) + c$
 (c) $\log(1 + e^x) + c$
 (d) $2 \log(1 + e^{-x}) + c$
36. $\int_0^{\pi/2} |\sin x - \cos x| dx$ का मान होगा—
 (a) 0 (b) $2(\sqrt{2} - 1)$
 (c) $2\sqrt{2}$ (d) $2(\sqrt{2} + 1)$
37. अवकलन समीकरण $\frac{dx}{dy} + \frac{x}{y} - y^2 = 0$ का हल है—
 (a) $xy = x^4 + c$ (b) $xy = y^4 + c$
 (c) $4xy = y^4 + c$ (d) $3xy = y^3 + c$
38. λ के किस मान के लिए सदिश $3\hat{i} + 4\hat{j} - \hat{k}$ और $-2\hat{i} + \lambda\hat{j} + 10\hat{k}$ परस्पर लम्ब होंगे।
 (a) 1 (b) 2
 (c) 3 (d) 4
39. निम्न बारम्बारता सारणी में

x	1	2	3	4	5	6	7	8
y	3	15	45	57	50	36	25	9

बंटन की माध्यिका क्या होगी।

- (a) 4 (b) 5
 (c) 6 (d) 7

40. 8 सिक्के एक साथ उछाले जाते हैं तो कम से कम 6 शीर्ष आने की प्रायिकता होगी?

- (a) $\frac{7}{64}$ (b) $\frac{57}{64}$
 (c) $\frac{37}{256}$ (d) $\frac{229}{256}$

➤ **Direction:-** Read each of the following passage carefully and answer the questions that follow.

Wild peacock live together in large flocks in the forests of Central Africa. They scratch about in the ground during the day for seeds to eat and at nightfall they fly up to the trees where they perch and sleep. Every peacock has several wives, known as peahens. The female birds build their nests on the ground and lay from four to six whitish, sometimes spotted eggs. During the mating season the male utters a harsh raucous cry.

41. 'Perch' in the passage means

- (a) rest (b) nest
 (c) climb (d) fly

42. Peacock eggs are

- (a) pure white (b) whitish
 (c) spotted (d) both 'b' and 'c'

43. "Harsh raucous cry" in the passage means

- (a) loud cry
 (b) deep cry
 (c) roaring cry
 (d) loud and hoarse cry

➤ **Direction:-** Out of the given alternatives, choose the one that best expresses the meaning of the given word.

44. SUMPTUOUS

- (a) Lavish (b) Fancy
 (c) Majestic (d) Irritable

45. DETRIMENTAL

- (a) Curse (b) Injure
 (c) Evade (d) Harmful

46. WAN

- (a) Tired (b) Strong
 (c) Cheerful (d) Unhappy

➤ **Direction:** In each of the following questions, choose the word opposite in meaning to the given word.

47. BELITTLE

- (a) Allure (b) Disturb
(c) Entangle (d) Magnify

48. HAUGHTY

- (a) Pitiable (b) Scared
(c) Humble (d) Cowardly

49. VIVID

- (a) Clear (b) Vague
(c) Sharp (d) Clean

➤ **Directions:-** In the following sentences certain words are jumbled up so that the sentence has lost its proper meaning. For your convenience each sentence is broken into various parts and each part is marked P,Q,R,S. There are four alternatives that follow the question line. You have to find out the correct alternatives the order of which will provide proper meaning to the sentence.

50. S1: In 1857, fighting broke out all over the country.

P: Everywhere the people rose in rebellion

Q: In march 1858 British troops attacked the fort at Jhansi.

R: Thousands of people were killed on both sides.

S: The British fought back.

S6: The Rani's troops fought back bravely.

- (a) PSRQ (b) QSPR
(c) RPSQ (d) SQRQ

51. S1: Forecasting the weather has always been a difficult business.

S6: He made his forecasts by watching flights of the birds or the way smoke rose from fire.

P: During a period of drought, streams and rivers dried up, the cattle died from thirst and the crops were ruined.

Q: Many different things affect the weather and we have to study them carefully to make an accurate forecast.

R: Ancient Egyptians had no need of this-weather in the Nile valley hardly ever changes.

S: In early times, when there were no instruments, such as thermometer or

the barometer, man looked for tell tale signs in the sky.

- (a) PRQS (b) QPRS
(c) QRPS (d) SPQR

52. S1: The earliest reference to the playing card has been found in China, as long ago as the tenth century.

P: They appeared in Italy around 1320.

Q: Long before that the Chinese used paper many of which was similar in design to the playing cards.

R: It is believed that perhaps travelling gypsies introduced them to Europe.

S: In olden days cards were used both for telling fortune and playing games.

S6: The current pack of 52 cards was only regulated in the seventeenth century.

- (a) QRSP (b) QSRP
(c) RQSP (d) SQRQ

➤ **Direction:-** Four parts of each of the following sentences are given. One of these parts has a mistake somewhere. You have to mark only that part which has a mistake. Mind you, you have only to identify the incorrect portion of the sentences and not to correct it. In case of the sentences having three parts a, b & c No error will form part (d).

53. Judge in him (a)/ prevailed upon the father (b)/and he sentenced his son to death. (c)/ no error (d)

54. Nine tenths (a)/ of the pillar (b)/ have rotted away. (c)/ no error (d)

55. Ashu, Robin and Kajal (a)/ are making a (b)/ project each other. (c)/ no error (d)

56. Our efforts are aimed (a)/ to bring about (b)/ a reconciliation. (c)/ no error (d)

57. I don't know (a)/ Why don't you (b)/ start work hard on this project. (c)/ no error (d)

➤ **Direction :** Given below are some idioms/phrases followed by four alternatives meanings to each. Select the most appropriate response from the options (a), (b), (c) or (d) and mark your response on the Answersheet accordingly.

58. At loggerheads

- (a) aloof from each other
(b) disagreeing on everything
(c) abusing each other

- (d) agree on everything
59. All moonshine
(a) familiar (b) acceptable
(c) concocted (d) excellent
60. A hard nut to crack
(a) generous (b) difficult
(c) careless (d) kind
61. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—
A. बंगाल नाइस अति पल्लवित चट्टानें हैं जो कि पूर्वी घाट में मिलती हैं
B. नीलगिरि नाइस अति विशाल प्रकार की चट्टानें हैं।
C. हिमालय पर्वतमाला, जगस्कर, लद्दाख पर्वतों के नीचे भी आर्कियन चट्टानें फैली हैं
उपर्युक्त कथनों के आधार पर कौन-सा कूट सत्य है?
(a) A व B (b) केवल B
(c) A व C (d) A, B, C, तीनों
62. निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?
(a) चैम्पियन सीरीज—कर्नाटक
(b) चम्पानेट सीरीज—गुजरात
(c) कलोजपेट सीरीज—मध्यप्रदेश
(d) रियालों सीरीज—राजस्थान
63. करेवा कहाँ पाये जाते हैं?
(a) पीरपंजाल (b) विंध्याचल
(c) नीलगिरि (d) कैमूर
64. राष्ट्रीय जीवाश्म पार्क कहाँ पर स्थित है?
(a) राजस्थान (b) तमिलनाडु
(c) केरल (d) मेघालय
65. दीर्घ हिमालय के संबंध में कौन सा/कौन-से कथन सही है/हैं?
A. इसकी औसत ऊँचाई लगभग 6000 मीटर है।
B. इस श्रेणी में दरें बहुत अधिक पाये जाते हैं
C. लघु हिमालय की तुलना में दीर्घ हिमालय का अपरदन कम होता है।
D. यह पर वनों का क्षेत्रफल भी अधिक है।
नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—
(a) A, B और C (b) A और C
(c) केवल B (d) केवल A
66. खारदुगला दर्रा स्थित है—
(a) लद्दाख (b) मणिपुर
(c) जम्मू-कश्मीर (d) उत्तराखण्ड
67. पूर्वी घाट का सबसे ऊँचा बिन्दु है—
(a) देवड़ी मुण्डा (b) अरोयाकोण्डा
(c) सिंघ राजू (d) निमालगिरि
68. निम्नलिखित में से किस नदी का बेसिन सबसे बड़ा है?
(a) गोदावरी (b) महानदी
(c) तापी (d) ब्रह्मपुत्र
69. निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है?
परियोजना राज्य
(a) राणा प्रताप सागर राजस्थान
(b) शिव समुद्र परियोजना कर्नाटक
(c) हीराकुड आन्ध्रप्रदेश
(d) सलाल जल विद्युत जम्मू कश्मीर
70. नाफूद रेगिस्तान कहाँ पर स्थित है?
(a) ईरान (b) बोत्सवाना
(c) नामीबिया (d) अरब
71. अरुण योगीराज के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—
A. इन्होंने अयोध्या में प्रतिष्ठित श्री रामलला की मूर्ति बनाई
B. इन्होंने अमर जवान ज्योति के पीछे खड़ी नेताजी सुभाष चन्द्र बोस की 30 फीट ऊँची मूर्ति बनाई
C. सरदार वल्लभ भाई पटेल की मूर्ति भी इन्होंने ही बनाई
नीचे दिये गये कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए—
(a) A, B and C (b) A and C
(c) B and C (d) A and B
72. मौलिक कर्तव्य कौन-से देश से लिये गये हैं?
(a) पूर्व सोवियत संघ (b) जापान
(c) अमेरिका (d) ब्रिटेन
73. राज्यपाल की नियुक्ति कौन करता है?
(a) प्रधानमंत्री (b) राष्ट्रपति
(c) मुख्य न्यायाधीश (d) मुख्यमंत्री
74. संविधान सभा की प्रारूप समिति का अध्यक्ष कौन था?
(a) जवाहर लाल नेहरू (b) के०एम०मुंशी
(c) सरदार पटेल (d) बी०आर० अम्बेडकर
75. कौन सा अनुच्छेद संविधान का हृदय कहलाता है?
(a) अनुच्छेद 32 (b) अनुच्छेद 54
(c) अनुच्छेद 19 (d) अनुच्छेद 72
76. विधानसभा का कार्यकाल कितना होता है?
(a) 05 वर्ष (b) 06 वर्ष
(c) 03 वर्ष (d) 07 वर्ष
77. राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस कब मनाया जायेगा?
(a) 22 अगस्त (b) 21 जुलाई
(c) 21 अक्टूबर (d) 23 अगस्त
78. चन्द्रयान-3 का प्रोजेक्ट डायरेक्टर कौन था?
(a) एस० सोमनाथ (b) पी० वीरमुथुवल
(c) एम० वनीथा (d) एस० किरण कुमार

79. गांधी जी का संबंध निम्नलिखित में से किसके साथ नहीं था?
 (a) फीनिक्स फार्म (b) टालस्टाय फार्म
 (c) पवनार आश्रम (d) साबरमती आश्रम
80. भारीय सेना का अंतिम अंग्रेजी जनरल कौन था?
 (a) फ्रांसिस बूचर (b) जेम्स ऐटी
 (c) लियोनार्ड ऐडिशन (d) हरबर्ट ऐस्टन
81. अभिज्ञानशाकुन्तलम् का रचनाकार कौन था?
 (a) कालिदास (b) पतंजलि
 (c) विशाखदत्त (d) पाणिनी
82. एक कार 108 किमी/घंटा की गति से चल रही है और ब्रेक लगाने के बाद रुकने में 4 sec का समय लेती है कार पर ब्रेक लगाये जाने के बाद लगने वाले बल की गणना करे। कार का यात्रियों सहित कुल द्रव्यमान 1000 kg है।
 (a) -7500 N (b) 7500 N
 (c) 8000 N (d) -8000 N
83. संवेग के संरक्षण का नियम निम्न पर आधारित है
 (a) गति का पहला नियम
 (b) गति का दूसरा नियम
 (c) गति का तीसरा नियम
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
84. अनुदैर्घ्य तरंगें किसमें नहीं गुजर सकती हैं?
 (a) निर्वात (b) ठोस
 (c) द्रव (d) गैस
85. लैम्बर्ट नियम किससे संबंधित है—
 (a) अपवर्तन (b) परावर्तन
 (c) प्रदीप्ति (d) प्रकीर्णन
86. जब झूले पर बैठा हुआ कोई व्यक्ति उस पर खड़ा हो जाता है तो झूले के दोलन की आवृत्ति
 (a) बढ़ जाती है (b) कम हो जाती है
 (c) रुक जाता है (d) कोई परिवर्तन नहीं
87. माइक्रोफोन एक उपकरण है जो रूपांतरित करता है—
 (a) ध्वनि सिग्नल को धारा सिग्नल में
 (b) धारा सिग्नल को ध्वनि सिग्नल में
 (c) प्रकाश सिग्नल को ध्वनि सिग्नल में
 (d) ध्वनि सिग्नल को प्रकाश सिग्नल में
88. प्रत्यवर्ती धारा को दिष्ट धारा में बदला जाता है
 (a) ट्रॉसफार्मर द्वारा (b) डाइनेमो द्वारा
 (c) दोलक द्वारा (d) दिष्टकारी
89. लेंस किससे बनता है
 (a) फ्लिंट काँच (b) पाइरेक्स काँच
 (c) कोबाल्ट काँच (d) साधारण काँच
90. हीरे की चमक का कारण है—
 (a) प्रकाश का अपवर्तन (b) प्रकाश का प्रकीर्णन
 (c) प्रकाश का व्यतिकरण (d) प्रकाश का पूर्ण परावर्तन
91. मिल्क आफ मैग्नीशिया है—
 (a) सोडियम बाइकार्बोनेट
 (b) मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड
 (c) मैग्नीशियम कार्बोनेट
 (d) मैग्नीशियम सल्फेट
92. लोहे को जंग लगता है
 (a) आक्सीकरण के कारण
 (b) कार्बोनेटीकरण के कारण
 (c) अपश्लेष्मण के कारण
 (d) संक्षारण के कारण
93. अग्निशमन के लिए हम किसका प्रयोग करते हैं?
 (a) मार्श गैस
 (b) कार्बन डाइ ऑक्साइड
 (c) हाइड्रोजन
 (d) कार्बन मोनो ऑक्साइड
94. मानव हृदय में कक्षों की संख्या होती है
 (a) दो (b) तीन
 (c) चार (d) छः
95. बच्चे का लिंग निर्धारण होता है—
 (a) पिता के Rh द्वारा
 (b) माता के Rh द्वारा
 (c) माता के गुणसूत्रों द्वारा
 (d) पिता के गुणसूत्रों द्वारा
96. दलाल पथ कहाँ पर है?
 (a) कोलकाता (b) मुम्बई
 (c) दिल्ली (d) चेन्नई
97. विश्व आद्रभूमि दिवस कब मनाया जाता है?
 (a) 2 जनवरी (b) 2 फरवरी
 (c) 2 मार्च (d) 2 अप्रैल
98. भगतसिंह अपने जीवन के अंतिम दिनों में जेल में किस राजनेता की जीवनी पढ़ रहे थे?
 (a) लेनिन (b) मुसोलिनी
 (c) अब्राहम लिंकन (d) हिटलर
99. 26 जनवरी 2024 को गणतंत्र दिवस के मौके पर मुख्य अतिथि थे—
 (a) फ्रांस के राष्ट्रपति (b) अमेरिका के राष्ट्रपति
 (c) मलेशिया के राष्ट्रपति (d) जर्मनी के चांसलर
100. 2024 के ऑलिम्पिक खेल कहाँ आयोजित होंगे?
 (a) लास एंजिल्स (b) टोक्यो
 (c) पेरिस (d) लंदन