



मीमांशु मेमोरियल छात्रवृत्ति प्रतियोगिता वर्ष-2023-24

प्रश्न पत्र

Group-B

समय :- 2 घण्टे

पूर्णांक : 100

अपना अनुक्रमांक बाक्स में लिखे (अंको/शब्दों में)

--	--	--

प्रश्नों के उत्तर के लिये केवल काले अथवा नीले बाल प्वाइन्ट पेन का इस्तेमाल करें।

अभ्यर्थी उत्तर पत्रक पर उत्तर देने से पहले सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें।

प्रश्नों के उत्तर उत्तर पत्रक पर ही देने हैं।

जब तक न कहा जाय इस प्रश्न पुस्तिका को न खोलें

महत्वपूर्ण अनुदेश

1. उत्तर पत्रक पर अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक व गुप कोड आवश्यक अंकित करें और उत्तर पत्रक पर निर्धारित स्थान पर हस्ताक्षर करें अन्यथा उत्तर पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा और शून्य अंक दिया जायेगा, जिसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थी की होगी। ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक में भरी गयी सूचना को मशीन द्वारा पढ़ा जायेगा। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन पत्र में दी गयी सूचना से भिन्न है, तो ऐसे अभ्यर्थी का अभ्यर्थन निरस्त समझा जायेगा।
2. इस प्रश्न पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। इनमें से एक उत्तर को चुन लें जिसे उत्तर पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि ऐसा लगे कि एक से अधिक उत्तर सही हैं, तो उस उत्तर को उत्तर पत्रक पर अंकित करें जो अभ्यर्थी को सबसे अधिक सही लगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही उत्तर चुनें तथा ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक में प्रश्न के सामने दिये गये सम्बन्धित गोले को काले अथवा नीले बाल प्वाइन्ट पेन से ही सही तरह से भरे। पेन्सिल का प्रयोग वर्जित है, गलत तरीके से भरे गये गोले के लिए कोई अंक नहीं दिये जायेगे। एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जायेगा एवं उसे जांचा नहीं जायेगा। व्हाइटनर, ब्लेड का प्रयोग वर्जित है। इसके प्रयोग से ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक में भरी गयी सूचना को मशीन द्वारा नहीं पढ़ा जायेगा।
3. इस प्रश्न पुस्तिका के अन्दर उत्तर अंकित नहीं करने हैं। उत्तर केवल ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक में दिये गये निर्देशों के अनुसार भरे जाये।
4. इस बात का विशेष ध्यान रखा जाये कि उत्तर संख्या वहीं ही जो प्रश्न संख्या है। उदारण के लिए यदि प्रश्न संख्या-48 का उत्तर भरना है, तो उत्तर संख्या 48 के ही 04 गोलों में से अधिकतम सही लगने वाला गोला काले अथवा नीले बाल पेन से भरा जाये। गलत उत्तर संख्या भरने से प्रश्न का उत्तर गलत हो सकता है।
5. प्रश्न पुस्तिका के कवर पेज पर अथवा अन्दर कहीं भी कुछ न लिखें। यदि रफ कार्य करना चाहते हैं, तो प्रश्न पुस्तिका के अन्त में दिये गये रफ शीट का प्रयोग करें।
6. प्रश्न पुस्तिका खोलने के तुरन्त बाद जांच करके देख लें कि प्रश्न पुस्तिका में कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश आदि न हो। यदि प्रश्न पुस्तिका में कोई कमी हो तो कक्ष अन्तरीक्षक को दिखाकर दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
7. परीक्षा के उपरान्त अभ्यर्थी को ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक कक्ष अन्तरीक्षक को लौटाने के पश्चात ही कक्ष छोड़ने की अनुमति दी जायेगी। प्रश्न पुस्तिका अभ्यर्थी को अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
8. ऊपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन न करने पर अभ्यर्थी पर नियमानुसार कार्यवाही की जा सकती है या दण्ड दिया जा सकता है।
9. गलत उत्तर के लिए कोई नकारात्मक अंकन नहीं होगा।

परीक्षा संचालन समिति
मीमांशु मेमोरियल संस्थान

गुप-(B)

निर्देश (प्र.सं. 01-100) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार सम्भावित उत्तर क्रमशः दिए गए हैं। इनमें से केवल एक ही उत्तर सही है। आपको केवल सही उत्तर का चयन करना है।

1. असम की राजधानी है ?
(A) ईटानगर (B) दिसपुर (C) अगरतला (D) आईजोल
2. छत्तीसगढ़ की राजधानी है
(A) रायपुर (B) रांची (C) देहदरादून (D) हैदराबाद
3. जम्मू और कश्मीर की राजधानी है ?
(A) श्रीनगर और जम्मू (B) तिरुवंतपुरम (C) भुवनेश्वर (D) गंगटोक
4. भारत नाम की उत्पत्ति का सम्बन्ध प्राचीन काल के किस प्रतापी राजा से है ?
(A) महाराणा प्रताप (B) चंद्रगुप्त मौर्य (C) भरत चक्रवर्ती (D) अशोका मौर्या
5. भारत का सबसे बड़ा शहर कौन सा है।
(A) मुम्बई (B) कोलकाता (C) दिल्ली (D) मद्रास
6. सौर पृष्ठ पर लगभग कितना तापमान होता है ?
(A) 800°C (B) 600°C (C) 6000°C (D) 1000°C
7. भारत का सबसे बड़ा राज्य कौन सा है ?
(A) उत्तर प्रदेश (B) महाराष्ट्र (C) राजस्थान (D) मध्य प्रदेश
8. भारत में कुल कितने राज्य हैं—
(A) 28 (B) 29 (C) 36 (D) 15
9. बुलन्द दरवाजा कहाँ है —
(A) फतेहपुर सीकरी में (B) दिल्ली में (C) आगरा में (D) महरौली में
10. भारत की सबसे लम्बी नदी कौन सी है—
(A) यमुना (B) कोसी (C) ब्रह्मपुत्र (D) गंगा
11. रामचन्द्रिका किसकी रचना है ?
(A) केशवदास की (B) तुलसीदास की (C) भूषण की (D) सूरदास की
12. भारत की सबसे चौड़ी नदी कौन सी है—
(A) ब्रह्मपुत्र (B) गौमती (C) गंगा (D) चम्बल
13. ताजमहल के सम्बन्ध में सही जोड़ा है—
(A) हुमायूँ —दिल्ली (B) आगरा— जहाँगीर (C) शाहजहाँ—आगरा (D) आगरा—बाबर
14. शिवाजी के पिता का नाम था—
(A) शाहजी भोंसले (B) शम्भाजी (C) कोणदेव (D) बाला जी विश्वनाथ
15. भारत की सबसे ऊँची मीनार कौन सी है ?
(A) चार मीनार (B) कुतुब मीनार (C) झूलता मीनार (D) शहीद मीनार
16. 'हिंदी हिंदू हिंदुस्तान' का नारा किसने दिया था।
(A) भारतेन्दु हरिश्चंद्र (B) लाला लाजपत राय
(C) लाला बहादुर शास्त्री (D) प्रताप नारायण मिश्र
17. हवा वाला शहर कहलाता है ?
(A) लंदन (B) पेरिस (C) रोम (D) शिकागो
18. 'भारत का सबसे लम्बा बांध कौन सा है ?
(A) भाखडा बांध (B) इन्द्रा सागर बांध (C) हीराकुण्ड बांध (D) नागार्जुन सागर बांध
19. भारत में राष्ट्रगान प्रथम बार कब गाया गया ?
(A) 27 दिसम्बर 1911 (B) 26 जनवरी 1910 (C) 15 अगस्त 1946 (D) 26 जनवरी 1946

20. भारत की सबसे लम्बी सुरंग है—
 (A) चेनानी-नैशारी सुरंग (B) जवाहर सुरंग (C) मलीगुडा सुरंग (D) कामशेट सुरंग
21. भारत की सबसे लम्बी ऊंची मूर्ति है?
 (A) हरमिन्दर साहिब (B) हाम्पी (C) स्टेच्यू ऑफ यूनिटी (D) गोमतेश्वर
22. रतौंधी किस विटामिन की कमी से होता है
 (A) विटामिन E (B) विटामिन A (C) विटामिन C (D) विटामिन D
23. भारत में प्रथम महिला विश्व विद्यालय कब स्थापित हुआ ?
 (A) 1917 (B) 1915 (C) 1916 (D) 1925
24. मानव शरीर की सबसे बड़ी ग्रन्थि कौन सी है ?
 (A) यकृत (B) अग्नाशय (C) अवटु ग्रन्थि (D) आमाशय
25. गायत्री मंत्र का उल्लेख कौन से वेद में है ?
 (A) सामवेद (B) यजुर्वेद (C) ऋग्वेद (D) अथर्ववेद
26. भारत का प्रथम महिला विश्व विद्यालय कौन सा है ?
 (A) श्री पदमावती महिला विश्व विद्यालय (B) एस एन डी टी महिला विश्व विद्यालय
 (C) वनस्थलीय विद्यापीठ (D) एल0एस0आर0 महिला विश्व विद्यालय
27. वह स्थान जहां जगन्नाथ जी का मन्दिर है?
 (A) जौनपुर (B) जगन्नाथपुरी (C) सारनाथ (D) अजमेर
28. वह स्थान जहां महावीर का जन्म हुआ?
 (A) कुण्डग्राम (B) लुम्बिनी (C) नालन्दा (D) कुशीनगर
29. एशियाई खेलों में स्वर्ण पदक प्राप्त करने वाली पहली भारती महिला कौन थी?
 (A) कमलजीत सन्धू (B) सुचेता कृपलान (C) राजिया बेगम (D) बछेंद्री पाल
30. वह नगर जिसका प्राचीन नाम प्रयाग था?
 (A) इलाहाबाद (B) कुरुक्षेत्र (C) हस्तिनापुर (D) उज्जैन
31. शुद्ध सोना कितने कैरेट का होता है?
 (A) 22 (B) 24 (C) 28 (D) 20
32. माउंट एवरेस्ट पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिला कौन थी?
 (A) कल्पा चावला (B) राजिया सुल्तान (C) बछेंद्री पाल (D) सुचेता कृपलानी
33. भारत की प्रथम महिला आई0पी0एस0 कौन थी—
 (A) सरोजनी नायडू (B) किरन वेदी (C) विमला देवी (D) मदर टेरेसा
34. मसालों की रानी किसको कहा जाता है—
 (A) इलायची (B) सौंफ (C) काली मिर्च (D) इनमें से कोई नहीं
35. शब्द 'अनुकूल' का विलोम शब्द छाटिए ।
 (A) प्रतिभा (B) प्रतिकूल (C) संयम (D) समय
36. मैं.....स्कूल जाता हूँ।
 (A) कभी (B) प्रतिदिन (C) शाम (D) नहीं
37. रावण लंका काथा ।
 (A) देवता (B) राक्षस (C) रानी (D) राजा
38. विद्यार्थी बहुत शोर..... रहे थे।
 (A) मचा (B) रो (C) ज्यादा (D) नहीं
39. सर्वोच्च न्यायालय में प्रथम महिला न्यायाधीश कौन थी।
 (A) उमा भारती (B) सुशमिता सैन (C) एम0 फातिमा बीबी। (D) कर्णम मल्लेश्वरी
40. सुनीता सर्कसनहीं जा सकी।
 (A) जल्दी (B) सुनने (C) देखने (D) रहने

41. स्वतंत्र भारत के प्रथम गवर्नर जनरल कौन थे ?
 (A) लॉर्ड कैनिंग (B) लॉर्ड माउंट बेटन (C) लॉर्ड डफरिन (D) लॉर्ड लिट्टन
42. जवाहर लाल नेहरू भारत के प्रथम प्रधानमंत्री कब बने थे।
 (A) 26 जनवरी 1950 (B) 15 अगस्त 1947 (C) 15 अगस्त 1948 (D) अन्य
43. भारत में प्रथम महिला प्रधानमंत्री कौन थी।
 (A) प्रतिभा पटेल (B) एम फातिमा बीबी (C) इन्दिरा गांधी (D) अन्य
44. कारगिल विजय दिवस प्रत्येक वर्ष किस दिन मनाया जाता है ?
 (A) 26 जुलाई (B) 25 जुलाई (C) 15 अगस्त (D) 26 जनवरी
45. नोबल पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रथम भारतीय कौन थे ?
 (A) हर गोविन्द खुराना (B) मदर टेरेसा (C) अमर्त्य सेन (D) रवीन्द्र नाथ टैगोर
46. किस वर्ष दिल्ली को भारत की राजधानी बनाया गया था ?
 (A) 1947 (B) 1911 (C) 1948 (D) 1912
47. दिल्ली से पूर्व कौन सा शहर भारत का राजधानी शहर था ?
 (A) कोलकाता (B) लखनऊ (C) इलाहाबाद (D) चण्डीगढ़
48. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम अध्यक्ष कौन थे।
 (A) व्योमेश चन्द्र बनर्जी (B) फिरोजशाह मेहता (C) बाल गंगाधर तिलक (D) लाला लाजपत राय
49. भारत के किस शहर को स्वर्ण मंदिरों का शहर कहते हैं ?
 (A) मथुरा (B) अमृतसर, पंजाब (C) केदारनाथ (D) हरिद्वार
50. प्रथम भारतीय अंतरिक्ष यात्री कौन थे ?
 (A) राकेश शर्मा (B) कल्पना चावला (C) सुनीता विलियम्स (D) अन्य
51. $9 \times (-3) \times (-6)$ का गुणनफल क्या होगा
 (A) 162 (B) -162 (C) 54 (D) 81
52. पूर्णांकों 7, -5, 4, 0, -4 का अवरोही क्रम है
 (A) 7, -5, 0, 4, -4 (B) 7, 4, -5, -4, 0 (C) -5, -4, 0, 4, 7 (D) 0, -5, -4, 4, 7
53. $(-21) \times (-30)$ का गुणफल क्या होगा
 (A) 630 (B) -630 (C) -210 (D) 240
54. प्रथम पाँच सम संख्याओं का औसत क्या होगा ?
 (A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7
55. चार अंको की सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी संख्याओं का योगफल है
 (A) 8999 (B) 10999 (C) 11110 (D) 11111
56. $\sqrt{1089} \div 121$ का मान है
 (A) 3 (B) 13 (C) 33 (D) 53
57. किसी दो संख्याओं का योगफल 18 है तथा उनका गुणनफल 72 है, तो दोनों संख्याओं का अन्तर क्या है ?
 (A) 16 (B) 4 (C) 36 (D) 6
58. $(-6) \times (-4) \times (-2) = ?$ का मान क्या होगा
 (A) 48 (B) 12 (C) -48 (D) -12
59. $369 \div \dots = 369$ में रिक्त स्थान पर क्या आयेगा
 (A) 1 (B) -1 (C) 23 (D) 43
60. निम्न संख्या श्रेणी में कौन-सा पद गलत है ? 1, 8, 27, 64, 100, 216
 (A) 64 (B) 100 (C) 216 (D) 27

61. यदि 4 पुरुष या 8 लड़के किसी एक काम को 15 दिनों में कर सकते हैं, तो 3 पुरुष और 4 लड़के उस काम को कितने दिनों में करेंगे ?
 (A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 12
62. प्रथम चार विषम संख्याओं का औसत क्या होगा ?
 (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
63. $5x - \dots = - (35)$ में रिक्त स्थान पर है?
 (A) 7 (B) -7 (C) 5 (D) -5
64. यदि 1 अप्रैल, 2005 को शुक्रवार था, तो 1 मई, 2005 को कौन-सा दिन होगा?
 (A) शुक्रवार (B) शनिवार (C) रविवार (D) सोमवार
65. दो नकारात्मक संख्याओं का योग कैसा होता है?
 (A) सकारात्मक (B) नकारात्मक (C) 0 (D) 1
66. किसी वस्तु के क्रय मूल्य एवं विक्रय मूल्य का अनुपात 5:6 है, तो लाभ प्रतिशत क्या है?
 (A) 25 (B) 20 (C) 15 (D) 10
67. $\dots \times (-12) = 132$ में रिक्त स्थान पर क्या आयेगा?
 (A) 12 (B) -12 (C) 11 (D) -11
68. $(-325) / (-13)$ का मान क्या होगा ?
 (A) -25 (B) 24 (C) 369 (D) 25
69. किसी दुकारनदार को रू 16 प्रति किग्रा की दर से चीनी बेचने पर 20% की हानि होती है। वह किस दर से चीनी बेचे कि उसे 10% का लाभ हो?
 (A) रू 20 प्रति किग्रा (B) रू 18 प्रति किग्रा (C) रू 22 प्रति किग्रा (D) रू 24 प्रति किग्रा
70. वह पूर्णांक जिसका (-1) के साथ गुणनफल -22 है ?
 (A) 22 (B) -22 (C) -1 (D) 1
71. एक माली रू 9 प्रति दर्जन की दर से 240 गुलाब कितने रूपये में खरीदता है ?
 (A) रू 108 (B) रू 120 (C) रू 140 (D) रू 180
72. निम्न में से बताओं कौन सी संख्या ऋणात्मक संख्या है ?
 (A) 4 (B) -4 (C) 6 (D) 3
73. राम और श्याम की वर्तमान आयु का योगफल 45 वर्ष है तथा 6 वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात क्रमशः 5:6 था, तो राम की आयु कितने वर्ष है ?
 (A) 19 (B) 21 (C) 24 (D) 31
74. राधा ने सुनीता को रू 500 दिए, सुनीता ने उससे 20% कम रीना को दिए और रीना ने 10% कम कमला को दिए, तो कमला को कितने रूपये मिले ?
 (A) रू 360 (B) रू 365 (C) रू 375 (D) इनमें से कोई नहीं
75. भारत में निर्मित प्रथम भारतीय फिल्म (मौनी सिनेमा) ?
 (A) राजा हरिश्चन्द्र (B) किशन कन्हैया (C) पूंडलिक (D) भीष्म प्रतिज्ञा
76. नींबू में कौन सा विटामिन पाया जाता है।
 (A) विटामिन- सी (B) विटामिन- बी (C) विटामिन- डी (D) विटामिन- ए
77. भारत का अंग्रेजी नाम इण्डिया की उत्पत्ति किस शब्द से हुई है ?
 (A) भरत चक्रवर्ती (B) हिन्दूस्तान (C) सिन्धु शब्द से (D) अन्य
78. भारतखण्ड भारत का क्या है ?
 (A) दूसरा नाम (B) राष्ट्रीय (C) सभ्यता (D) कोई नहीं
79. किस देश को क्रिकेट का जन्मदाता कहते हैं ?
 (A) इंग्लैंड (B) भारत (C) रूस (D) अमेरिका

80. कृषि भारतीय अर्थव्यवस्था की क्या है ?
 (A) आर्थिक प्रगति (B) रीढ़ (C) आर्थिक सुधार (D) अन्य
81. भारत में सबसे कम जनसंख्या का राज्य कौन सा है ?
 (A) चण्डीगढ़ (B) मिजोरम (C) सिक्किम (D) गोआ
82. लाईफ टाइम अचिवमेंट के ऑस्कर पुरस्कार विजेता कौन है ?
 (A) सत्यजीत राय (B) भानु अथैया (C) रवीन्द्र नाथ टैगौर (D) किरन बेदी
83. किस महापुरुष को लौहपुरुष की उपाधि दी गई है ?
 (A) भगत सिंह (B) सरदार वल्लभ भाई पटेल (C) महात्मा गांधी (D) जवाहरलाल नेहरू
84. भारत की प्रथम महिला राष्ट्रपति कौन है ?
 (A) श्रीमती प्रतिभा पटेल (B) सुचेता कृपलानी (C) इन्दिरा गांधी (D) अन्य
85. भारत का प्रथम कागज रहित समाचार पत्र है ?
 (A) हरि भूमि (B) द न्यूज टूडे (C) रभात खबर (D) अन्य
86. किस यंत्र के द्वारा सूक्ष्मजीवों को देखा जाता है ?
 (A) सूक्ष्मदर्शी के द्वारा (B) दूरदर्शी के द्वारा (C) A व B (D) कोई नहीं
87. दौहरा शतक बनाने वाली प्रथम महिला क्रिकेटर है ?
 (A) मिथाली राज (B) अंजुम चौपडा (C) अमिता शर्मा (D) पूनम यादव
88. भारत का प्रथम कागज रहित समाचार पत्र द न्यू टूडे कब शुरू हुआ था ?
 (A) 23 जनवरी 2003 (B) 13 जनवरी 2001 (C) 3 जनवरी 2001 (D) 9 जनवरी 2002
89. अंतरराष्ट्रीय न्यायालय में नियुक्त प्रथम भारतीय न्यायाधीश ?
 (A) डॉ नागेन्द्र सिंह (B) जी०वी० मावलकरं (C) जगदीश चंद्र वसु (D) आर०के० नारायण
90. भारतीय रिजर्व बैंक की उप गवर्नर प्रथम भारतीय महिला कौन है ?
 (A) प्रतिभा राय (B) के०जे० उदेशी (C) मधुर जाफरी (D) अन्य
91. भारत का सबसे बड़ा निजी क्षेत्र का बैंक कौन सा है ?
 (A) पंजाब नेशनल बैंक (B) भारतीय स्टेट बैंक
 (C) आई.सी.आई.सी.आई बैंक (D) बैंक ऑफ इण्डिया
92. चिकित्सा में नॉबेल पुरस्कार पाने वाले प्रथम भारतीय ?
 (A) सुब्रह्मण्यन चन्द्रशेखर (B) नील्स रिबर्ग फिनसेन (C) डॉ हरगोविन्द खुराना (D) अमर्त्य सैन
93. भारत के प्रथम सिक्ख प्रधानमंत्री ?
 (A) डॉ मनमोहन सिंह (B) विश्वनाथ प्रताप सिंह (C) चन्द्रशेखर सिंह (D) अन्य
94. कितने MB में 1 GB होते हैं ?
 (A) 1024 MB (B) 1000 MB (C) 10000 MB (D) 1008 MB
95. राष्ट्रीय ध्वज तिरंगे में तीनों क्षैतिज पट्टियाँ किस अनुपात में रहती है ?
 (A) 3:2:1 (B) 2:2:2 (C) 1:1:1 (D) अन्य
96. भारत में प्रथम लोकसभा आम चुनाव किस वर्ष हुआ था ?
 (A) 1952 में (B) 1947 में (C) 2002 में (D) 1968 में
97. भारत में नारियल का सर्वाधिक उत्पादन किस राज्य में होता है ?
 (A) नागपुर (B) केरल (C) जम्मू-कश्मीर (D) महाराष्ट्र
98. राष्ट्रीय ध्वज तिरंगे का गहरा केसरिया रंग क्या दर्शाता है ?
 (A) ताकत और साहस (B) शांति और सत्य (C) विकास और उर्वरता (D) अन्य
99. नागालैण्ड की राजधानी क्या है ?
 (A) रायपुर (B) कोहिमा (C) हैदराबाद (D) इनमें से कोई नहीं
100. भारतीय रिजर्व बैंक का मुख्यालय कहां स्थित है ?
 (A) कोलकाता में (B) मुंबई (C) लखनऊ में (D) दिल्ली में