

प्रधान मुख्य कार्मिक अधिकारी का कार्यालय

पूर्वरेलवे/कोलकाता

OFFICE OF THE PRINCIPAL CHIEF PERSONNEL OFFICER

EASTERN RAILWAY/KOLKATA

अनुकंपा के आधार पर ग्रुप- सी पदों पर नियुक्ति हेतु लिखित परीक्षा

Written Examination for appointment for Group-C posts

on Compassionate ground.

दिनांक/Date: 02.08.2024

कुल अंक/Total Marks: 100

समय/Time: 3 घंटा/hrs

अनुदेश/Instructions:

1. सभी प्रश्नों के उत्तर लिखें। ग्रुप-ए, ग्रुप-बी, ग्रुप-सी और ग्रुप-डी में कुल 100 प्रश्न हैं और प्रत्येक ग्रुप में 25 प्रश्न हैं जिनके लिए एक-एक अंक निर्धारित है। Write answer all the questions. There are total 100 questions in Group-A, Group-B, Group-C and Group-D and each group contains 25 questions carrying one marks each.
2. केवल नीला/काला बॉल पॉइंट पेन ही इस्तेमाल करें। स्याही/जेल पेन का इस्तेमाल न करें।
Use only blue/black ball point pen. Do not use ink/gel pen.
3. अपना उत्तर अंकित करते समय, उस गोले को काला कर दें जो सही/सबसे सटिक उत्तर है।
While marking your answer, darken the circle which is the correct/best answer.
4. कृपया ओवरराइट अथवा मिटाएँ नहीं क्योंकि इसे एकाधिक/गलत उत्तर माना जाएगा। एक से अधिक उत्तर चिह्नित करने की स्थिति में, उसका मूल्यांकन नहीं किया जाएगा। Please do not overwrite or erase because it will be treated as multiple/wrong answer. In case of marking more than one answer, that will not be evaluated.
5. अपना नाम या ऐसी कोई भी चीज़ न लिखें, जो उत्तर पुस्तिका में आपकी पहचान का खुलासा कर सके अन्यथा आपकी उम्मीदवारी रद्द कर दी जाएगी। Do not write your name or mark anything which can disclose your identity in the answer sheet otherwise your candidature will be cancelled.
6. परीक्षा के दौरान उम्मीदवार को अपने साथ मोबाइल फोन अथवा कोई इलेक्ट्रॉनिक गैजेट रखने की अनुमति नहीं है। The candidate is not allowed to keep mobile phones or any electronic gadgets with him during examination.

ग्रुप-‘ए’
GROUP-‘A’

निम्नलिखित प्रश्नों के दिये गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें।/In each of the following questions, out of the given alternatives, choose the right one.

(25 X 1)=25

1. पेरिस ओलम्पिक, 2024 में किस देश ने प्रथम स्वर्ण पदक जीता?
Which country won the first Gold Medal in Paris Olympics, 2024?
(A) चीन/China (B) यू.एस.ए./USA
(C) फ्रांस/France (D) जापान/Japan
2. T20 विश्वकप 2024 में मैन ऑफ द मैच किसे घोषित किया गया?
Who was declared Man of the Match in T20 World Cup, 2024^{Final}?
(A) विराट कोहली/Virat Kohli (B) जसप्रीत बुमराह/Jasprit Bumrah
(C) सूर्य कुमार यादव/Surya Kumar Yadav (D) रोहित शर्मा/Rohit Sharma
3. गोवा किस वर्ष भारत का 25वाँ राज्य बना?
Goa became India's 25th State in which year?
(A) 1986 (B) 1990
(C) 1987 (D) 1992
4. संस्कृत भाषा में रचित कल्हण राजतरंगिणी में किस राज्य के राजा का इतिहास का वर्णन है? Kalhana's Rajtarangini in Sanskrit language covers the history of king ruled over -
(A) बंगाल/Bengal (B) बिहार/Bihar
(C) कश्मीर/Kashmir (D) राजस्थान/Rajasthan
5. वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने लोक सभा में कितनी बार केन्द्रीय बजट प्रस्तुत किया? Finance Minister Smt. Nirmala Sitaraman tabled Union Budget in Lok Sabha how many times?
(A) 5 (B) 6
(C) 7 (D) 4

Contd....P/2.

6. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) द्वारा तैयार किया गया मानव विकास सूचकांक रिपोर्ट 2020 में कौन सा देश प्रथम स्थान पर है? Which country ranked first in the Human Development Index Report-2020 prepared by the United Nations Development Programme (UNDP)?
 (A) स्वीडेन/Sweden (B) हाँग काँग/Hong Kong
 (C) नॉर्वे /Norway (D) भूटान/Bhutan
7. भारत के निम्नलिखित में से किस भौगोलिक भू-भाग पर काली मिट्टी अधिक पाई जाती है। Black soil is dominated in which of the following physical division of India?
 (A) इंडो-गंगा मैदान/Indo-Gangetic Plains (B) डेक्कन ट्रैप/Deccan Trap
 (C) हिमालय पहाड़/Himalayan Mountains (D) थार मरुभूमि/Thar Desert
8. मेमोरी के संदर्भ में USB का पूर्ण रूप क्या है?
 With respect to memory, what is the full form of USB?
 (A) Universal Service Bus (B) Unique Service Bus
 (C) Unique Serial Bus (D) Universal Serial Bus
9. निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम नेपाल से हुआ है?
 Which of the following rivers originates from Nepal?
 (A) ब्रह्मपुत्र/Brahmaputra (B) तीस्ता/Tista
 (C) राप्ती/Rapti (D) तोर्सा/Torsa
10. विश्व का सबसे लंबा अटल सुरंग मनाली को किससे जोड़ता है? Atal Tunnels, the world's largest highway tunnel connects Manali with-
 (A) कुल्लु/Kullu (B) लाहौल-स्पिती/Lahaul-Spiti
 (C) शिमला/Shimla (D) जम्मू/Jammu
11. भारत के राष्ट्रीय ऑर्केस्ट्रा के संस्थापक कौन हैं? Who is the founder of National Orchestra of India
 (A) आनंद शंकर/Ananda Shankar (B) रवि शंकर/Ravi Shankar
 (C) उदय शंकर/Uday Shakar (D) अनुष्का शंकर/Anoushka Shankar

12. भारत के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
Who is the present Chief Justice of India?
(A) जे.एस.खेहर/J.S. Khehar (B) एस.ए.बोबडे/S.A. Bobde
(C) डी.वाई.चंद्रचुड़/D.Y. Chandrachud (D) यू.यू.ललित/U.U. Lalit
13. यू.के. के वर्तमान प्रधानमंत्री कौन हैं?
Who is the present Prime Minister of U.K.?
(A) केयर स्टार्मर/Keir Starmer (B) ऋषि सुनक/Rishi Sunak
(C) जो बाइडेन/Joe Biden (D) डेविड कैमरॉन/David Cameron
14. ISRO के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं? Who is the present Chief of ISRO?
(A) डॉ. के.सिवन/Dr. K. Sivan (B) जी.गोविन्दन नायर/G. Govindan Nair
(C) डॉ. एस. सोमनाथ/Dr. S. Somanath (D) यू.आर.राव/U.R. Rao
15. G-20 के वर्तमान अध्यक्ष किस देश से हैं?
Present President of G-20 is from which country?
(A) भारत/India (B) ब्राजिल/Brazil
(C) जापान/Japan (D) कनाडा/Canada
16. विश्व का सबसे ऊँचा रेल पुल किस नदी पर निर्मित किया गया है?
The world's highest Railway Bridge will come up over which River?
(A) नर्मदा/Narmada (B) गंगा/Ganga
(C) चेनाब/Chenab (D) ब्रह्मपुत्र/Brahmaputra
17. एल्फिंस्टन रोड उपनगरीय रेलवे स्टेशन जिसका हाल ही में प्रभा देवी के रूप में पुनः नामकरण किया गया है, किस राज्य में स्थित है? Elphinstone Road Suburban Railway Station which was recently renamed as Prabha Devi is situated in which State?
(A) महाराष्ट्र/Maharashtra (B) कर्नाटक/Karnataka
(C) तमिलनाडु/Tamil Nadu (D) मध्य प्रदेश/Madhya Pradesh
18. प्रथम राजधानी एक्सप्रेस किस वर्ष चलाया गया?
First Rajdhani Express was introduced in which year?
(A) 1965 (B) 1967
(C) 1969 (D) 1970

19. निम्नलिखित में से कौन-सा रेलवे जोन सबसे बड़ा है?

Which of the following is the largest Railway Zone?

- (A) उत्तर रेलवे/NR (B) मध्य रेलवे/CR
(C) पश्चिम रेलवे/WR (D) दक्षिण पूर्व रेलवे/SER

20. निम्नलिखित में से भारत में सबसे बड़ा रेलवे जंक्शन कौन सा है?

Which of the following is the largest Railway Junction in India?

- (A) दिल्ली/Delhi (B) मथुरा/Mathura
(C) इलाहाबाद/Allahabad (D) कानपुर/Kanpur

21. निम्नलिखित में से भारत में सबसे व्यस्ततम उपनगरीय रेलवे नेटवर्क कौन सा है? Which of the following is the busiest Suburban Railway Network in India?

- (A) चेन्नई उपनगरीय रेलवे/Chennai Suburban Railway
(B) लखनऊ उपनगरीय रेलवे/Lucknow Suburban Railway
(C) मुंबई उपनगरीय रेलवे/Mumbai Suburban Railway
(D) कोलकाता उपनगरीय रेलवे/Kolkata Suburban Railway

22. निम्नलिखित में से किस शहर में भारतीय रेलवे के तीन जोनल मुख्यालय स्थित हैं? In which of the following cities are located 03 Zonal Headquarters of Indian Railways?

- (A) कोलकाता/Kolkata (B) नई दिल्ली/ New Delhi
(C) मुंबई/Mumbai (D) गुवाहाटी/Guwahati

23. रेल रोड नेटवर्क की लंबाई के संबंध में विश्व में भारत का कौन सा स्थान है? What is rank of India in the world in terms of length of Railroad network?

- (A) 1st (B) 2nd
(C) 3rd (D) 4th

24. निम्नलिखित में से किस महापुरुष के 100वें जयंती के स्मरण में शताब्दी एक्सप्रेस चलाया गया था? Shatabdi Express was introduced to commemorate the 100th anniversary of which following personality?
- (A) स्वामी विवेकानंद/Swami Vivekananda
(B) जवाहरलाल नेहरू/Jawaharlal Nehru
(C) महात्मा गांधी/Mahatma Gandhi
(D) सरदार बल्लभभाई पटेल Sardar Ballavbhai Patel
25. भारतीय रेल में निम्नलिखित में से कौन सा मंडल सबसे पूर्वी छोर पर है?
Which of the following is the eastern most division of Indian Railways?
- (A) लमडिंग/Lumding
(B) तिनसुकिया/Tinsukia
(C) रंगिया/Rangiya
(D) कटिहार/Katihar

ग्रुप-बी/GROUP- 'B'

In each of the following questions from 26 to 30 , out of the given alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word.

(5 X 1)=5

26. EAGER
(A) Clever
(B) Enthusiastic
(C) Curious
(D) Devoted
27. PLACID
(A) Clear
(B) Calm
(C) Enjoyable
(D) Dull
28. AMENITIES
(A) Pageantries
(B) Privilege
(C) Facilities
(D) Courtesies
29. BARBARIAN
(A) Arrogant
(B) Impolite
(C) Uncivilised
(D) Unkind
30. SECURE
(A) Secret
(B) Comfortable
(C) Safe
(D) Independent

In each of the following questions from 31 to 35, out of the given alternatives, choose the one which is closest to the opposite in meaning of the underlined word.

(5 X 1)=5

31. She looked GORGEOUS in her new dress.
 (A) Ugly (B) Beautiful
 (C) Ordinary (D) Shabby
32. In ancient days , a FRAGILE glass jar was considered to be more valuable than a human slave.
 (A) Broad (B) Tall
 (C) Strong (D) Heavy
33. I ACCEPT your plan.
 (A) Deny (B) Dismiss
 (C) Reject (D) Decline
34. It was really a SINISTER move on his part.
 (A) Malevolent (B) Sinful
 (C) Auspicious (D) Right
35. GENUINE drugs are available in most of the medical shops.
 (A) Harmful (B) Wrong
 (C) Dubious (D) Spurious

Of the four alternatives given under each sentence from 36 to 40, find the one that best fits into the blank space.

(5 X 1)=5

36. From the shape of the present circumstances, he still cannot..... what's going to happen next.
 (A) Declare (B) Foresee
 (C) Prognosticate (D) Prodigy
37. A..... thief was caught by the police last night.
 (A) Famous (B) Popular
 (C) Renowned (D) Notorious

Contd....P/7.

38. India believes in tolerance, not in.....acceptance or rejection.
(A) Alienation (B) Bigotry
(C) Prejudice (D) Aggression
39. All the employees of the firm are.....to a fortnight's holiday.
(A) Allowed (B) Entitled
(C) Required (D) Able
40. Ambition is one of those.....which are never satisfied.
(A) Needs (B) Ideas
(C) Passions (D) Fancies

In the questions given below from 41 to 45, some of the sentences have errors and some have none. Find out which part of a sentence has an error. If there is no mistake, the answer is 'No error'.

(5 X 1)=5

41. All the furnitures have been (A) / sent to the new house (B) /located in a village (C) / No error (D).
42. The crowd of angry students (A) / ordered the (B)/closing of shops (C) / No error (D).
43. They left (A) / the luggages (B) / at the railway station (C) / No error (D).
44. The polling was marred (A) / at many a place (B) / by attempts at rigging (C) / No error (D).
45. My brother-in-laws (A) / who live in Bombay (B) / have come to stay with us (C) / No error (D).

Contd....P/8.

In each of the following questions frp. 46 to 50, some alternatives are suggested for the idiom/phrase in italics in the sentence. Choose the one which best expresses the meaning of the idiom/phrase in italics in the sentence.

(5 X 1)=5

46. The meeting *ended in fiasco*.
 (A) succeeded (B) in confusion
 (C) in complete failure (D) in acrimonious debate
47. The cricket match proved to be *a big draw*.
 (A) a game without any result (B) a keen contest
 (C) a lovely spectacle (D) a huge attraction
48. The prices are going up *by leaps and bounds*.
 (A) systematically (B) irregularly
 (C) gradually (D) rapidly
49. To find real happiness in the world is *a wild goose chase*.
 (A) ideal seeking (B) hunting
 (C) futile search (D) real aim
50. He managed to secure the *job through backstair influence*.
 (A) sheer merit (B) hard effort
 (C) strong recommendation (D) underhand means.

ग्रुप-सी/GROUP- 'C'

निम्नलिखित प्रश्नों के दिये गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें।/In each of the following questions, out of the given alternatives, choose the right one.

(25 X 1)=25

51. ISRO का मुख्यालय कहाँ स्थित है/The headquarters of ISRO is located at -
 (A) बंगलुरु/Bengaluru (B) नई दिल्ली/New Delhi
 (C) पुणे/Pune (D) मुंबई/Mumbai

Contd....P/9.

52. धर्मनिर्पेक्ष का अर्थ है/Secularism means -

- (A) किसी भी धर्म को नहीं मानना/Not practicing any religion
- (B) बहुधर्मीय पालन/Practicing multiple religious
- (C) किसी सत्संग में भाग लेने के लिए स्वतंत्र/Freedom to join any satsang.
- (D) धर्म और पूजा करने की स्वतंत्रता/Freedom of religion and worship.

53. सामान्य बातचीत में शोर का स्तर कितना होता है?

What is the noise level of normal conversation?

- (A) लगभग/About 60 db
- (B) लगभग/About 70 db
- (C) लगभग/About 80 db
- (D) लगभग/About 90 db

54. 9/11 हादसे के बाद, न्यूयॉर्क में पुनः निर्मित वर्ल्ड ट्रेड सेंटर कॉम्प्लेक्स को क्या कहा जाता है/ After 9/11 tragedy, the rebuilt World Trade Centre complex in New York is called -

- (A) न्यू वर्ल्ड ट्रेड सेंटर/New World Trade Centre
- (B) एम्पायर स्टेट बिल्डिंग/Empire State Building
- (C) वन वर्ल्ड ट्रेड सेंटर/One World Trade Centre
- (D) वर्ल्ड ट्रेड कॉम्प्लेक्स/World Trade Complex

55. किसी विशेष डिग्री के तापमान को मापने के लिए उपयोग में लाए जाने वाले उपकरण कहलाता है/The instrument used to regulate temperature to a particular degree is called -

- (A) थर्मोस्टेट/Thermostat
- (B) थर्मोमीटर/Thermometer
- (C) पायरोमीटर/Pyrometer
- (D) थर्मोकपल/Thermocouple

56. निम्नलिखित में कौन सा संघीय क्षेत्र नहीं है?

Which of the following is not a Union Territory?

- (A) पुडुचेरी/Puducherry
- (B) चंडीगढ़/Chandigarh
- (C) लक्षद्वीप/Lakshadweep
- (D) सिक्किम/Sikkim

57. गांधी-इरवीन संधि किस वर्ष हुआ था?

- The Gandhi-Irwin Pact was signed in the year -
 (A) 1930 (B) 1931
 (C) 1932 (D) 1933

58. वायु में नाइट्रोजन का प्रतिशत लगभग कितना होता है?

- The percentage of nitrogen in the air is about -
 (A) 74% (B) 76%
 (C) 78% (D) 80%

59. चौरी-चौरा हिंसा कांड के बाद किस आंदोलन को बंद किया गया? Which movement was called off following the violence at 'Chauri Chaura' incident?

- (A) खिलाफत आंदोलन/Khilafat Movement
 (B) भारत छोड़ो आंदोलन/Quit India Movement
 (C) असहयोग आंदोलन/Non Co-operation Movement
 (D) होम रूल आंदोलन/Home Rule Movement

60. अंतराष्ट्रीय समुद्री संगठन संबंधित है/International Maritime Organisation is concerned with -

- (A) वायु प्रदूषण/Air Pollution (B) समुद्र प्रदूषण/Sea Pollution
 (C) खाद्य सामग्री में मिलावट/Adulteration in food
 (D) वनोन्मूलन/Deforestation

61. चेक की वैधता जारी करने की तिथि से कितने माह तक के लिए होती है?

- For how many months is a cheque valid from the date of issue?
 (A) 1 माह/month (B) 2 माह/months
 (C) 3 माह/months (D) 6 माह/months

62. कश्मीर की पूर्वी सीमा है/Eastern boundary of Kashmir is -

- (A) एलओसी/LOC (B) जम्मू/Jammu
 (C) पाक अधिकृत कश्मीर/POK (D) लद्दाख क्षेत्र/Ladakh region

63. दक्षिण-पश्चिम रेलवे का मुख्यालय कहाँ स्थित है/Headquarters of South-Western Railway are located in -
- (A) बंगलुरु/Bengaluru (B) हुबली/Hubli
(C) बेलगाम/Belgaum (D) सिकन्दराबाद/Secunderabad
64. प्रकाश वर्ष है/Light year is -
- (A) पृथ्वी एवं सूर्य के बीच की दूरी/Distance between the Earth and the Sun
(B) एक वर्ष में प्रकाश द्वारा तय की गई दूरी/Distance travelled by light in a year
(C) पृथ्वी और चंद्रमा के बीच की औसत दूरी/Average distance between the Earth and the Moon
(D) इनमें से कोई नहीं/None of these
65. PAN आयकर से संबंधित है। PAN का पूर्ण रूप क्या है?
PAN is associated with income tax. What is the full form of PAN?
- (A) Permanent Account Number (B) Payment Account Number
(C) Pass Book Account Number (D) इनमें से कोई नहीं/None of these.
66. विश्व का सबसे बड़ा मीठे पानी का झील है/The largest lake of Soft water of the world is -
- (A) लेक सुपरियर/Lake Superior (B) लेक विक्टोरिया/Lake Victoria
(C) हार्दयीस्वान/Hardaiswan (D) इनमें से कोई नहीं/None of these
67. निम्नलिखित में से किसे भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त नहीं किया जाता है?
Who among the following is not appointed by the President of India?
- (A) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश एवं न्यायाधीश/
Chief Justice and the judges of High Courts.
(B) राज्यों के राज्यपाल/Governors of States
(C) भारत के मुख्य न्यायाधीश एवं सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश
Chief Justice of India and the judges of the Supreme Court.
(D) भारत के उप राष्ट्रपति/Vice President of India.

68. मंत्री परिषद उत्तरदायी है/Council of Minister is liable to -

- (A) लोक सभा/Lok Sabha (B) राज्य सभा/Rajya Sabha
(C) प्रधानमंत्री/The Prime Minister (D) राष्ट्रपति/President

69. भारतीय विज्ञान संस्थान कहाँ स्थित है? Where is Indian Institute of Science located?

- (A) नई दिल्ली/New Delhi (B) मद्रास/Madras
(C) खड़गपुर/Kharagpur (D) बंगलुरु/Bengaluru

70. 'लोकनायक' की उपाधि किन्हें दी गई थी?

Who was honoured with the title 'Loknayak'?

- (A) जय प्रकाश नारायण/Jay Prakash Narayan
(B) ए.जी. टिकरी/A.G. Tikri
(C) महात्मा गांधी/Mahatma Gandhi
(D) जवाहरलाल नेहरू/Jawahar Lal Nehru

71. एपिसेन्टर संबंधित है/Epicentre is related -

- (A) भूकंप/Earthquake (B) परत/Fold
(C) पृथ्वी का भीतरी भाग/Interior of the Earth (D) फॉल्ट/Fault

72. निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय फल है?

Which of the following fruits is the National Fruit?

- (A) कटहल/Jack-Fruit (B) सेव/Apple
(C) आम/Mango (D) केला/Banana

73. तुलसीदास निम्नलिखित में से किसके रचयिता थे?

Tulsidas was the poet of which of the following?

- (A) रामचरित मानस/Ramcharit Manas (B) आदि ग्रन्थ/Adi Grantha
(C) सूरसागर/Soorsagar (D) भगवत पुराण/Bhagwat Puran

74. शुष्क बर्फ है/Dry ice is -

- (A) बर्फ की धूल/Ice-dust
(B) तरल नाइट्रोजन/Liquefied Nitrogen
(C) तरल हाइड्रोजन/Liquefied Hydrogen
(D) ठोस कार्बन डाइऑक्साइड/Solid CO₂

75. अकबर से संबंधित सूफी संत का नाम/Name of the Sufi Saint who was associated with Akbar -

- (A) शेख मुइउद्दीन चिश्ती/Sheikh Muinuddin Chisti
- (B) शेख निजामुद्दीन औलिया/Sheikh Nizamuddin Auliya
- (C) शेख सलीम चिश्ती/Sheikh Salim Chisiti
- (D) शेख फरीद/Sheikh Farid

ग्रुप-डी/GROUP- 'D'

निम्नलिखित प्रश्नों के दिये गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें। In each of the following questions, out of the given alternatives, choose the right one.

(25 X 1)=25

76. सूर्या अपने पुत्र से 25 वर्ष बड़ा है। 5 वर्षों में उसकी आयु अपने पुत्र की आयु से दोगुनी हो जाएगी। 3 वर्षों के बाद सूर्या की आयु कितना होगी? Surya is 25 years older than his son. In 5 years, he will be twice as old as his son. What will be Surya's age after 3 years?

- (A) 20
- (B) 23
- (C) 45
- (D) 48

77. निम्नलिखित में से कौन सा अंश(फ्रैक्शन) सबसे अधिक है?

Which of the following fractions is the highest of all?

- (A) $\frac{5}{4}$
- (B) $\frac{4}{3}$
- (C) $\frac{3}{2}$
- (D) $\frac{6}{5}$

78. 10 लोग किसी काम को 30 दिनों में कर सकते हैं। 15 लोग कितने दिनों में इस काम का दोगुना कर सकते हैं? 10 people can do a work in 30 days. In how many days, can 15 people complete double the work -

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 40
- (D) 45

-: P/14 :-

79. 1 से 100 तक के बीच में 3 कितनी बार इकाई में आएगा? How many times does the number 3 occur in unit's place for numbers ranging from 1 to 100?

- (A) 20 (B) 11
(C) 10 (D) 19

80. गोपाल 100 कि.मी. यात्रा करता है। वह प्रथम 40 कि.मी. 60 कि.मी./ घंटा की गति से यात्रा करता है और शेष दूरी 60 कि.मी./घंटा की गति से यात्रा करता है। औसत गति कि.मी./घंटा कितना होगा? Gopal covers 100 km. He travels at a speed of 60 kmph for the first 40 km and rest of the distance at 60 kmph. What is his average speed in kmph?

- (A) 44.20 (B) 45.20
(C) 46.20 (D) 47.20

81. दो अंकों के बीच के अंतर का दोगुना उनके योग के बराबर है। यदि एक संख्या 15 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए - Twice the difference between two numbers is equal to their sum. If one number is 15, find the other number -

- (A) 15 (B) 10
(C) 5 (D) 20

82. तीन क्रमागत संख्याओं का योग 126 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए - The sum of three consecutive numbers is 126. Find the highest number -

- (A) 41 (B) 42
(C) 43 (D) 44

83. $1.123 + 11.23 + 112.3 =$

- (A) 123.453 (B) 132.343
(C) 124.643 (D) 134.643

84. करण ने 120 रुपये में एक दर्जन कलम खरीदा और 3 कलम का एक पैकेट 35 रुपये में बेचा। उसको कितना लाभ हुआ? Karan purchased one dozen pens for Rs.120 and sold a pack of 3 pens for Rs.35 each. What is his gain?
- (A) 16.67% (B) 20%
(C) 15% (D) 33.33%
85. K ने एक टेबल 11,000 रुपये में खरीदा और उसे 13,500 रुपये में बेच दिया। उसका प्रतिशत लाभ क्या है? K purchased a table for Rs.11,000 and sold it for Rs.13,500. What is his gain in percentage?
- (A) 19.8% (B) 20.6%
(C) 22.7% (D) 22%
86. किसी निश्चित राशि पर 9 वर्ष के लिए 12% प्रति वर्ष की दर से अर्जित साधारण ब्याज और 12 वर्ष के लिए अर्जित साधारण ब्याज का अनुपात क्या है? What is the ratio of simple interest earned on certain amount at the rate of 12% p.a. for 9 years and that for 12 years?
- (A) 1 : 2 (B) 2 : 3
(C) 3 : 4 (D) 4 : 5
87. एक किसान ने 18 लाख रुपये में जमीन का एक टुकड़ा खरीदा और पंजीकरण, बाड़ लगाने आदि पर 3 लाख रुपये खर्च किए। उसने इसे 24.57 लाख रुपये में बेच दिया। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए? A farmer purchased a piece of land for Rs.18 lakh and spent Rs.3 lakh for registration, fencing etc. He sold it for Rs.24.57 lakh. Find his profit in percentage?
- (A) 15% (B) 14.15%
(C) 16.5% (D) 17%
88. 100 लोगों के लिए एक दावत का आयोजन किया गया। इस दावत में 50 लोगों को मछली पसंद नहीं है और 60 लोगों को चिकन पसंद है। 10 लोगों को न तो मछली पसंद है और न ही चिकन। कितने लोगों को मछली और चिकन दोनों पसंद हैं? A feast is organised for a group of 100 people. In this feast 50 people do not like fish and 60 people like chicken. 10 people like neither fish nor chicken. How many people like both the fish and chicken?
- (A) 20 (B) 30
(C) 40 (D) 10

89. एक स्कूल में लड़कों की संख्या का 10% लड़कियों की संख्या के $\frac{1}{4}$ के बराबर है। उस स्कूल में लड़कों और लड़कियों का अनुपात क्या है? In a school, 10% of boys is equal to $\frac{1}{4}$ of the number of girls. What is the ratio of the boys and the girls in that school?

- (A) 3 : 2 (B) 5 : 2
(C) 2 : 1 (D) 4 : 3

90. नीता ने एक वस्तु 220 रुपये में बेची और 10% का लाभ कमाया। 30% का लाभ कमाने के लिए उसे इसे कितना में बेचना चाहिए? Nita sold an article for Rs.220 and earned a profit of 10%. At what cost should she sell to earn a profit of 30%?

- (A) ₹./Rs.220 (B) ₹./Rs.230
(C) ₹./Rs.260 (D) ₹./Rs.280

91. एक कार्यालय में 40% महिला कर्मचारी हैं। उस कार्यालय की 40% महिलाओं और 60% पुरुषों ने मेरे पक्ष में मतदान किया। मेरे पक्ष में कुल मतों का प्रतिशत कितना है? There are 40% women workers in an office. 40% women and 60% men of that office voted for in my favour. What is percentage of total votes in my favour?

- (A) 24 (B) 42
(C) 50 (D) 52

92. एक वस्तु की कीमत 100 रुपये है। इसकी कीमत में पहले 10% की वृद्धि की जाती है और फिर 10% की वृद्धि की जाती है। कितने रुपये की वृद्धि की गई है? There is an article of Rs.100. Its price is raised initially by 10% and then again by 10%. How many rupees have been increased?

- (A) 20 (B) 21
(C) 110 (D) 121

93. 10 व्यक्ति एक दीवार 8 दिन में बना सकते हैं। कितने व्यक्ति इस दीवार को आधे दिन में बना सकते हैं? 10 persons can build a wall in 8 days. How many persons can build this wall in half day?

- (A) 80 (B) 100
(C) 120 (D) 160

94. 150 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी 90 किमी/घंटा की गति से एक रेलवे पुल को 26 सेकंड में पार करती है। इस पुल की लंबाई कितनी है? A train of 150 meters crosses a railway bridge in 26 seconds at a speed of 90 km/hr. What is the length of this bridge?
- (A) 500 मीटर/meters (B) 60 मीटर/meters
(C) 650 मीटर/meters (D) 550 मीटर/meters
95. A और B अलग-अलग किसी काम को 6 और 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि वे मिलकर काम करें, तो उन्हें यह काम पूरा करने में कितना समय लगेगा? A and B can complete a piece of work in 6 and 12 days separately. If they work jointly, how long will they take to complete this piece of work?
- (A) 9 दिन/days (B) 18 दिन/days
(C) 6 दिन/days (D) 4 दिन/days
96. $100 \times 10 - 100 + 2000 \div 100 = ?$
- (A) 29 (B) 920
(C) 980 (D) 1000
97. एक डाइनिंग टेबल का अंकित मूल्य 6000 रुपये है और इसे ग्राहक को 5500 रुपये में बेचा जाता है। उस टेबल पर दी गई छूट की दर क्या है? Marked price of a dinning table is Rs.6000 and it is sold to a customer for Rs.5500. What is discount rate given on that table?
- (A) 10% (B) 8 1/3%
(C) 8% (D) 9%
98. यदि एक पुत्र अपने पिता से 25 वर्ष छोटा है और पिता 4 वर्ष पहले 45 वर्ष के थे, तो 5 वर्ष बाद पिता और पुत्र की कुल आयु क्या होगी? If a son younger than his father by 25 years and the father was 45 years of old 4 years ago, what will be the total age of the father and son after 5 years.
- (A) 82 वर्ष/years (B) 88 वर्ष/years
(C) 83 वर्ष/years (D) 78 वर्ष/years

99. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग उनमें से पहली संख्या से 20 अधिक है। बीच वाली संख्या क्या है? A sum of three consecutive odd numbers is 20 more than the first number of these. What is the middle number?
- (A) 7 (B) 8
(C) 12 (D) 9

100. यदि किसी संख्या में से 28 घटाने पर शेषफल संख्या का एक-तिहाई बचे तो संख्या का 50% क्या है? If on subtracting 28 from a number, the remainder is one-third of the number. What is 50% of the number?
- (A) 23 (B) 24
(C) 22 (D) 21
-

155-e

Office of the Principal Chief Personnel Officer
Eastern Railway, Kolkata

Written Examination for appointment for Group-C (Level-2 & above) on
Compassionate Ground

Date: 24.09.2024

Time: 03 hrs.

Total Marks: 100

Instructions to the candidate in connection with suitability test for CGA
scheduled to be held on 24.09.2024:

*(Candidate must read the following instructions carefully and signed
before attempting the paper)*

1. Candidates should fill the particulars in own handwriting in the space provided in the **OMR Sheet** and should not write such particulars anywhere else.
2. Don't write your name or any other indication anywhere in the OMR Sheet or loose sheets except where it is specified.
3. OMR Sheet will not be taken up for evaluation, if any distinguishing marks are found anywhere in the OMR Sheet.
4. **Answers to be written by darkening the oval spaces in OMR Sheet only.**
5. The candidate should use either blue or black ink pen/ball pen. All the answer should be answered with same colour of ink used for writing first page of **OMR Sheet**. The candidates should not use different colours of pen such as green, red, etc. for making any marking on the OMR Sheet.
6. Any cutting/ correction/ overwriting / erasing etc. of answer in the OMR Sheet is not allowed and no marks will be given for such incident.
7. The candidate is not allowed to keep mobile phones or any electronics gadget during examination.
8. The candidate should fill **ONLY** the chosen option for each question.
9. **ZERO** mark will be given for answers having corrections/ overwriting.
10. In case of any confusion, the English version of question paper will be treated as valid for interpretation.

GROUP - A

GENERAL KNOWLEDGE

(25 x 1 mark = 25 marks)

1. Capital of Uttarakhand?
A) Jaipur
C) Haridwar
B) Dehradun
D) Shimla
2. Fatehpur Sikri was built by
A) Akbar
C) Babur
B) Shershah
D) Shah Jahan
3. At which place on earth are there days & nights of equal length always?
A) Poles
C) Equator
B) Prime Meridian
D) Nowhere
4. Where did Gautam Bhddha attain Parinirvana ?
A) Lumbini
C) Kushinagar
B) Sarnath
D) Bodh Gaya
5. Which of the following stations was formerly known as Mughalsarai?
A) Churchgate
C) Lokmanya Tilak Terminus
B) Mumbai Central
D) Deen Dayal Upadhyaya
6. Dry ice is?
A) Ice-dust
C) Liquefied Hydrogen
B) Liquefied Nitrogen
D) Solid CO₂
7. 'Pamir' is called
A) Cold Desert
C) Land of Moon-scapes
B) Roof of the World
D) None of the above.
8. World Environment Day is celebrated on:
A) 2nd October
C) 5th June
B) 8th March
D) 14th November
9. Jawahar Tunnel, also called Banihal Tunnel connects?
A) Manali with Shimla
C) Leh with Manali
B) Jammu with Kashmir
D) Kashmir with Leh

10. Which of the following rivers originates from Tibet?
A) Ganges
B) Brahmaputra
C) Narmada
D) Subarnarekha
11. Border Roads Organization is under which Ministry?
A) Ministry of Civil Aviation
B) Ministry of Railways
C) Ministry of Defence
D) Ministry of Coal
12. Light year is -
A) Distance between the Earth and the Sun
B) Distance travelled by light in a year
C) Average distance between the Earth and the Moon
D) None of these.
13. Who has written the National anthem of Bangladesh?
A) Jibanananda Das
B) Rabindranath Tagore
C) Michael Madhusudan Dutt
D) Sukanta Bhattacharya
14. The study of Earthquake is known as _____?
A) Entomology
B) Seismology
C) Biology
D) Virology
15. Who is known as 'Little Master'?
A) Sunil Gavaskar
B) Viswanathan Anand
C) Sourav Ganguly
D) None of these
16. The book 'My experiment with truth' was written by
A) Amrita Pritam
B) Debendranath Tagore
C) Jawaharlal Nehru
D) Mahatma Gandhi
17. Chlorophyll is the natural compound present in green plants that helps plants in
A) Osmosis
B) Photosynthesis
C) Respiration
D) None of the above
18. Onam is a major annual festival of which state of India?
A) Bihar
B) Arunachal Pradesh
C) Kerala
D) Gujarat
19. Diesel Locomotive Works is located at
A) Lucknow
B) Varanasi
C) Kanpur
D) Yehalanka

20. Who enforces the Model Code of Conduct during elections?
- A) Central Government
C) Parliament
- B) Election Commission of India
D) Supreme Court of India
21. Who invented aeroplane?
- A) Wright Brothers
C) Alberto Santos
- B) Victor Tatin
D) E. Lilian Todd
22. Ustad Bismillah Khan is associated with which musical instrument?
- A) Veena
C) Sitar
- B) Shehnai
D) Flute
23. Full form of AI
- A) Artificial Intelligence
C) Arithmetic Intelligence
- B) Added Intelligence
D) Automatic Intelligence
24. Famous Tennis player Novak Djokovic belongs to which country?
- A) Serbia
C) Ukraine
- B) Croatia
D) Russia
25. Headquarter of the International Court of Justice is located in
- A) New Delhi
C) Geneva
- B) The Hague
D) New York

GROUP - B

ARITHMETIC

(25 Marks)

26. If the base, height and hypotenuse of a Right-Angle triangle is 3 cm, 4 cm and 5 cm respectively, then the area of the triangle is
- (2 marks)**
- A) 7 sq cm
C) 6 sq cm
- B) 8 sq cm
D) 15 sq cm
27. Which of the following fractions is the smallest of all?
- (2 marks)**
- A) $\frac{5}{4}$
C) $\frac{3}{2}$
- B) $\frac{4}{3}$
D) $\frac{6}{5}$

28. Twice the difference between two numbers is equal to their sum. If one number is 15, find the other number. (2 marks)
- A) 15 B) 10
C) 5 D) 20
29. A train of 150 metres crosses a railway bridge in 26 seconds at a speed of 90 km/hr. What is the length of the railway bridge? (2 marks)
- A) 500 metres B) 60 metres
C) 650 metres D) 550 metres
30. $1.123 + 11.23 + 112.3 =$ (2 marks)
- A) 112.223 B) 1246.53
C) 124.653 D) 1246.63
31. Pipe A and B can fill a tank in 5 and 6 hours respectively. Pipe C can empty it in 12 hours. If all the three pipes are opened together, then the tank will be filled in: (3 marks)
- A) $1 \frac{13}{17}$ hours B) $2 \frac{8}{11}$ hours
C) $3 \frac{9}{17}$ hours D) $4 \frac{1}{2}$ hours
32. 16 men can finish a piece of work in 49 days. 14 men started working and in 8 days they could finish certain amount of work. If it is required to finish the remaining work in 24 days, how many more men should be added to the existing work force? (3 marks)
- A) 24 Men B) 20 Men
C) 14 Men D) 28 Men
33. Lalbabu sold an article at a loss of 20%, had the selling price of the article been 200 more, there would have been a profit of 5%. What is the cost price of the article? (3 marks)
- A) Rs.600 B) Rs.760
C) Rs.800 D) Rs.840
34. A sum of money is divided into A, B and C in such a way that sum of shares of A and B, B and C, and C and A are respectively Rs.20, 24 and 28. What is the share of A? (3 marks)
- A) 4 B) 12
C) 18 D) 10
35. Find the compound interest of Rs.10000/- in 2 years at the rate of 8% per annum. (3 marks)
- A) 1200 B) 1546
C) 1664 D) 1624

GROUP - C

ENGLISH

Write Synonym (Similar in meaning)

(5 x 1 mark = 5 marks)

36. Rough
- A) Coarse
C) Rational
- B) Judgement
D) Agree
37. Ambiguous
- A) Submission
C) Equivocal
- B) Movement
D) Allow
38. Impaired
- A) Tired
C) Lovely
- B) Damaged
D) Livid
39. Lament
- A) Sad
C) Frail
- B) Complaint
D) Fragile
40. Assent
- A) Joy
C) Will
- B) Boil
D) Consent

Write Antonym (Opposite in meaning)

(5 x 1 mark = 5 marks)

41. Stagnant
- A) Loud
C) Slow
- B) Big
D) Flowing
42. Ajar
- A) Eccentric
C) Cautious
- B) Closed
D) Timid
43. Abdicate
- A) Accept
C) Turbulent
- B) Chaos
D) Casual
44. Evade
- A) Escape
C) Allow
- B) Direct
D) Confront

45. Procrastination

- | | |
|----------|---------------|
| A) Royal | B) Promptness |
| C) Rough | D) Calm |

Choose Appropriate preposition

(5 x 1 mark = 5 marks)

46. We must carry _____ despite the challenges we came across.

- | | |
|--------|---------|
| A) For | B) From |
| C) On | D) In |

47. He is sure to appeal _____ the judgement, since it was unfavourable to him.

- | | |
|------------|-------|
| A) From | B) To |
| C) Against | D) On |

48. The experienced doctor found it easy to deal _____ young patients.

- | | |
|-------|------------|
| A) To | B) With |
| C) On | D) Against |

49. The fresh college graduate jumped _____ the first offer of a job.

- | | |
|--------|-------|
| A) For | B) Of |
| C) In | D) At |

50. It is not easy to keep _____ with the rapidly changing fashions.

- | | |
|-------|--------|
| A) Of | B) By |
| C) Up | D) For |

Find the meaning of idiomatic words

(5 x 1 mark = 5 marks)

51. By hook or by crook

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| A) Without delay | B) By one means or other |
| C) By unfair means | D) Very close |

52. Bone of contention

- | | |
|---------------------|------------------------|
| A) Cause of quarrel | B) To get into trouble |
| C) To bully | D) Point of no return |

53. Eat one's words

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| A) Upright | B) To quarrel |
| C) Die while working | D) Take a statement back |

54. Good Samaritan

- A) Support one another
C) To prepare for hard work
B) One who helps strangers
D) An unreliable person

55. Hit the jackpot

- A) Unexpected success
C) Suffer loss
B) A bribe
D) In a dilemma

Find the correct one word substitution

(5 x 1 mark = 5 marks)

56. A person appointed by two parties to solve a dispute.

- A) Atheist
C) Curator
B) Arbitrator
D) maiden

57. One who lives in seclusion

- A) Teetotaler
C) Recluse
B) Bigot
D) Novice

58. A group of worshippers

- A) Congregation
C) Band
B) Crew
D) Block

59. Murder of King or Queen

- A) Filicide
C) Patricide
B) Genocide
D) Regicide

60. A place for lunatics and political refugees

- A) Aviary
C) Asylum
B) Casino
D) Stable

GROUP - D

Current Affairs

(25 x 1 mark = 25 marks)

61. Who is the present Chairperson of UPSC?

- A) Arvind Saxena
C) Preeti Sudan
B) Manoj Soni
D) Manoj Kumar Sharma

62. iGOT Karmayogi Platform is an online learning portal launched for which category of people?

- A) MSME
C) Sanitary Workers
B) Street Vendors
D) Govt. Officials

63. Who is the present General Manager of Eastern Railway?

A) Shri Arun Arora
C) Shri A. K. Mishra

B) Shri Milind K Deouskar
D) None of the above.

64. Which country own the ICC Men's T20 World Cup

A) Afganistan
C) India

B) England
D) Australia

65. Which team has own 2024 Durand Cup?

A) Mohun Bagan
C) Salgaocar FC

B) East Bengal
D) North East United

66. Who won the Gold Medal in Paris Olympic Men's 'Javelin Throw'?

A) A Nadeem
C) A Peters

B) N Chopra
D) J Vadlejch

67. Who is the first Indian woman to win two gold medals at the Paralympic games?

A) Parnav Soorma
C) Preethi Pal

B) Avani Lekhara
D) Sheetal Devi

68. Who is the present External Affairs Minister of India?

A) Nirmala Sitharaman
C) S. Jaishankar

B) Amit Shah
D) Rajnath Singh

69. Who is the present President of United States?

A) Donald Trump
C) Barack Obama

B) Joe Biden
D) Kamala Harris

70. Deepest Metro Station in India is

A) Howrah
C) Dum Dum

B) Esplanade
D) Mahakaran

71. Ratna Bhandar (Treasure Room), which was seen in the news, is in which famous temple?

A) Padmanabhaswamy Temple
C) Yamunotri Temple

B) Puri Jagannath Temple
D) Laxmi Narayan Temple

72. 'Operation Sarvashakti', recently seen in news, launched by which armed force?

A) Indian Army
C) Indian Navy

B) Indian Air Force
D) Indian Coast Guard

73. The Gyanvapi Mosque is located in which city?
- A) Delhi
C) Mumbai
- B) Bhopal
D) Varanasi
74. BSF implements Beehive Strategy to curb raising border crossing in
- A) Indo-Bangladesh border
C) Indo-Mayanmar border
- B) Indo-Pakistan border
D) None of the above.
75. Full form of CAA is
- A) Citizenship Amendment Act
C) Central Amendment Act
- B) Citizenship Amendment Article
D) Central Amendment Article
76. NASA recently announced that it will bring back astronauts Sunita Williams and Butch Wilmore in _____
- A) December 2024
C) February 2025
- B) January 2025
D) March 2025
77. Recently, Port Blair has been officially renamed to _____
- A) Swaraj Dweep
C) Sri Vijaya Puram
- B) Peacock Island
D) Netaji Subhash Chandra Bose Dweep
78. Vinesh Phogat, who recently disqualified from Paris Olympics 2024, is associated with which sports?
- A) Boxing
C) Table Tennis
- B) Badminton
D) Wrestling
79. Recently, which space organization announced plans to build the first railway station on the Moon for efficient payload transportation?
- A) NASA
C) JAXA
- B) ISRO
D) ESA
80. Recently, where was the Indian Air Force tested the airdrop of the indigenous mobile hospital, "Bhishma Cube"?
- A) Varanasi
C) Ayodhya
- B) Agra
D) Lucknow
81. Who is the present Vice President of India?
- A) Amit Shah
C) Jagdeep Dhankhar
- B) Om Birla
D) Sudha Murty

82. Recently Turkey seeks membership of which group?
- A) UN
C) NATO
- B) BRICS
D) SAARC
83. What is another name for 'India VIX', recently seen in news?
- A) Fear Index
C) Dark Index
- B) Finance Index
D) Stock Index
84. What is 'Ligdus gravel', recently mentioned in the news?
- A) Aircraft carrier
C) Invasive weed
- B) New species of jumping Spider
D) New variety of frog species
85. Kami Rita, who recently became the first person in the world to climb Mount Everest 29 times, belongs to which country?
- A) India
C) Nepal
- B) Bhutan
D) Myanmar
-
-

प्रधान मुख्य कार्मिक अधिकारी का कार्यालय
पूर्व रेलवे, कोलकाता

अनुकंपा के आधार पर ग्रुप-सी (लेवल-2 और उससे ऊपर) की नियुक्ति के लिए लिखित परीक्षा

दिनांक: 24.09.2024

समय: 03 घंटे

कुल अंक: 100

दिनांक 24.09.2024 को आयोजित होने वाली सीजीए हेतु उपयुक्तता परीक्षा के संबंध में

उम्मीदवार के लिए निर्देश:

(उम्मीदवार प्रश्न-पत्र को हल करने से पहले निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा हस्ताक्षर करें)

1. उम्मीदवार अपना विवरण ओएमआर शीट में दिए गए स्थान पर स्वयं की लिखावट में भरें एवं ऐसे विवरण कहीं और न लिखें।
2. विनिर्दिष्ट स्थान को छोड़कर ओएमआर शीट या खुली शीट में कहीं भी अपना नाम या कोई अन्य संकेत न लिखें।
3. यदि ओएमआर शीट में कहीं भी कोई विशिष्ट चिह्न पाया जाता है तो ओएमआर शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
4. उत्तर केवल ओएमआर शीट में अंडाकार रिक्त स्थान को काला करके ही दें।
5. उम्मीदवार नीली या काली स्याही वाली पेन/बॉल पेन का उपयोग करें। सभी उत्तर ओएमआर शीट के पहले पृष्ठ पर लिखने के लिए उपयोग की गई स्याही के समान रंग से ही लिखें। उम्मीदवार ओएमआर शीट में कोई भी निशान बनाने के लिए हरे, लाल आदि जैसे विभिन्न रंगों के पेन का उपयोग न करें।
6. ओएमआर शीट में उत्तर को काटने/सुधारने/ओवरराइटिंग/मिटाने आदि की अनुमति नहीं है और ऐसा करने पर कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
7. परीक्षा के दौरान उम्मीदवार को मोबाइल फोन या कोई भी इलेक्ट्रॉनिक गैजेट रखने की अनुमति नहीं है।
8. उम्मीदवार प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल चुना हुआ विकल्प ही भरें।
9. सुधार/ओवरराइटिंग वाले उत्तरों के लिए शून्य अंक दिए जाएंगे।
10. किसी भी भ्रम की स्थिति में, प्रश्न-पत्र का अंग्रेजी संस्करण ही व्याख्या के लिए मान्य होगा।

1. उत्तराखंड की राजधानी क्या है?
 A) जयपुर
 B) देहरादून
 C) हरिद्वार
 D) शिमला
2. फतेहपुर सीकरी का निर्माण किसके द्वारा किया गया था?
 A) अकबर
 B) शेरशाह
 C) बाबर
 D) शाहजहाँ
3. पृथ्वी के किस स्थान पर दिन और रात सदैव बराबर होते हैं?
 A) पोल्स
 B) प्राइम मेरिडियन
 C) इक्वेटर
 D) कहीं भी नहीं
4. गौतम बुद्ध को परिनिर्वाण कहाँ प्राप्त हुआ था ?
 A) लुम्बिनी
 B) सारनाथ
 C) कुशीनगर
 D) बोधगया
5. निम्नलिखित में से कौन सा स्टेशन पहले मुगलसराय के नाम से जाना जाता था ?
 A) चर्चगेट
 B) मुंबई सेंट्रल
 C) लोकमान्य तिलक टर्मिनस
 D) दीन दयाल उपाध्याय
6. ड्राई आइस क्या है?
 A) आइस-डस्ट
 B) लिक्विफाइड नाइट्रोजन
 C) लिक्विफाइड हाइड्रोजन
 D) सॉलिड CO₂
7. 'पामीर' को क्या कहा जाता है?
 A) कोल्ड डेजर्ट
 B) रूफ ऑफ द वर्ल्ड
 C) लैंड ऑफ मून स्केप्स
 D) इनमे से कोई नहीं
8. विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?
 A) 2 अक्टूबर
 B) 8 मार्च
 C) 5 जून
 D) 14 नवम्बर
9. जवाहर सुरंग, जिसे बनिहाल सुरंग भी कहा जाता है, किसे जोड़ती है?
 A) मनाली और शिमला
 B) जम्मू और कश्मीर
 C) लेह और मनाली
 D) कश्मीर और लेह
10. निम्नलिखित में से कौन सी नदी तिब्बत से निकलती है?

- A) गंगा
C) नर्मदा
- B) ब्रह्मपुत्र
D) सुवर्णरेखा
11. सीमा सड़क संगठन किस मंत्रालय के अधीन है?
- A) नागरिक उड्डयन मंत्रालय
C) रक्षा मंत्रालय
- B) रेल मंत्रालय
D) कोयला मंत्रालय
12. प्रकाश वर्ष है -
- A) पृथ्वी और सूर्य के बीच की दूरी
C) पृथ्वी और चंद्रमा के बीच की औसत दूरी
- B) एक वर्ष में प्रकाश द्वारा तय की गई दूरी
D) इनमें से कोई नहीं
13. बांग्लादेश का राष्ट्रगान किसने लिखा है?
- A) जिवानंद दास
C) माइकल मधुसूदन दत्त
- B) रवीन्द्रनाथ टैगोर
D) सुकांत भट्टाचार्य
14. भूकंप के अध्ययन को क्या कहा जाता है?
- A) एंटोमोलॉजी
C) बायोलॉजी
- B) सीस्मोलॉजी
D) वाइरोलॉजी
15. 'लिटिल मास्टर' के नाम से किसे जाना जाता है?
- A) सुनील गावस्कर
C) सौरव गांगुली
- B) विश्वनाथन आनंद
D) इनमें से कोई नहीं
16. 'माई एक्सपेरिमेंट विद दूथ' नामक पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई है?
- A) अमृता प्रीतम
C) जवाहरलाल नेहरू
- B) देबेन्द्रनाथ टैगोर
D) महात्मा गांधी
17. क्लोरोफिल हरे पौधों में मौजूद प्राकृतिक यौगिक है जो पौधों को _____ में मदद करता है।
- A) परासरण
C) श्वसन
- B) प्रकाश संश्लेषण
D) इनमें से कोई नहीं
18. ओणम भारत के किस राज्य का प्रमुख वार्षिक त्योहार है?
- A) बिहार
C) केरल
- B) अरुणाचल प्रदेश
D) गुजरात
19. डीजल लोकोमोटिव वर्क्स कहाँ स्थित है?
- A) लखनऊ
C) कानपुर
- B) वाराणसी
D) येहालंका

20. चुनावों के दौरान आदर्श आचार संहिता कौन लागू करता है?

- A) केंद्र सरकार
C) संसद
B) भारत निर्वाचन आयोग
D) भारत का उच्चतम न्यायालय

21. हवाई जहाज का आविष्कार किसने किया था?

- A) राइट ब्रदर्स
C) अल्बर्टो सैंटोस
B) विक्टर टैटिन
D) ई. लिलियन टोड

22. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान किस संगीत वाद्ययंत्र से जुड़े हैं?

- A) वीणा
C) सितार
B) शहनाई
D) बांसुरी

23. AI का पूर्ण रूप लिखें।

- A) Artificial Intelligence
C) Arithmetic Intelligence
B) Added Intelligence
D) Automatic Intelligence

24. प्रसिद्ध टेनिस खिलाड़ी नोवाक जोकोविच किस देश से हैं?

- A) सर्बिया
C) यूक्रेन
B) क्रोएशिया
D) रूस

25. अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- A) नई दिल्ली
C) जेनेवा
B) द हेग
D) न्यूयॉर्क

भाग- बी

(25 अंक)

अंकगणित

26. यदि एक समकोण त्रिभुज का आधार, ऊँचाई और कर्ण क्रमशः 3 सेमी., 4 सेमी. और 5 सेमी है, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या है? (2 अंक)

- A) 7 वर्ग सेमी.
C) 6 वर्ग सेमी.
B) 8 वर्ग सेमी.
D) 15 वर्ग सेमी.

27. निम्नलिखित में से कौन सा फ्रैक्शन सबसे छोटा है? (2 अंक)

- A) $\frac{5}{4}$
C) $\frac{3}{2}$
B) $\frac{4}{3}$
D) $\frac{6}{5}$

28. दो संख्याओं का अंतर उनके जोड़ का दोगुना है। यदि एक संख्या 15 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए। (2 अंक)
- A) 15 B) 10
C) 5 D) 20
29. यदि 150 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी 90 किमी./घंटा की गति से 26 सेकंड में एक रेलवे पुल को पार करती है तो रेलवे पुल की लंबाई कितनी है? (2 अंक)
- A) 500 मीटर B) 60 मीटर
C) 650 मीटर D) 550 मीटर
30. $1.123 + 11.23 + 112.3 =$ (2 अंक)
- A) 112.223 B) 1246.53
C) 124.653 D) 1246.63
31. पाइप A और B एक टैंक को क्रमशः 5 और 6 घंटे में भर सकते हैं। पाइप C इसे 12 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोले जाएँ, तो टैंक भरने में कितना समय लगेगा? (3 अंक)
- A) $1 \frac{13}{17}$ घंटे B) $2 \frac{8}{11}$ घंटे
C) $3 \frac{9}{17}$ घंटे D) $4 \frac{1}{2}$ घंटे
32. 16 व्यक्ति एक काम को 49 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 14 व्यक्ति काम करना शुरू करते हैं और 8 दिनों में वे कुछ काम पूरा करते हैं। यदि शेष काम को 24 दिनों में पूरा करना है, तो मौजूदा व्यक्तियों के साथ और कितने व्यक्तियों को काम पर लगाया जाए? (3 अंक)
- A) 24 व्यक्ति B) 20 व्यक्ति
C) 14 व्यक्ति D) 28 व्यक्ति
33. लालबाबू ने एक वस्तु 20% की हानि पर बेची, यदि वस्तु का विक्रय मूल्य 200 अधिक होता तो 5% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य क्या है? (3 अंक)
- A) 600 रु. B) 760 रु.
C) 800 रु. D) 840 रु.
34. एक धनराशि को A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A और B, B और C तथा C और A के हिस्सों का योग क्रमशः 20, 24 और 28 रु. है, तो A का हिस्सा क्या होगा? (3 अंक)
- A) 4 B) 12
C) 18 D) 10

35. 8% प्रति वर्ष की दर से 2 वर्षों में 10000/- रुपये का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए। (3 अंक)

- A) 1200 B) 1546
C) 1664 D) 1624

भाग- सी

ENGLISH

Write Synonym (Similar in meaning)

(5 x 1 अंक = 5 अंक)

36. Rough
A) Coarse B) Judgement
C) Rational D) Agree
37. Ambiguous
A) Submission B) Movement
C) Equivocal D) Allow
38. Impaired
A) Tired B) Damaged
C) Lovely D) Livid
39. Lament
A) Sad B) Complaint
C) Frail D) Fragile
40. Assent
A) Joy B) Boil
C) Will D) Consent

Write Antonym (Opposite in meaning)

(5 x 1 अंक = 5 अंक)

41. Stagnant
A) Loud B) Big
C) Slow D) Flowing
42. Ajar
A) Eccentric B) Closed
C) Cautious D) Timid
43. Abdicate
A) Accept B) Chaos
C) Turbulent D) Casual
44. Evade
A) Escape B) Direct
C) Allow D) Confront

45 Procrastination

- A) Royal
- C) Rough

- B) Promptness
- D) Calm

Choose Appropriate preposition

(5 x 1 अंक = 5 अंक)

46. We must carry _____ despite the challenges we came across.

- A) For
- C) On
- B) From
- D) In

47. He is sure to appeal _____ the judgement, since it was unfavourable to him.

- A) From
- C) Against
- B) To
- D) On

48. The experienced doctor found it easy to deal _____ young patients.

- A) To
- C) On
- B) With
- D) Against

49. The fresh college graduate jumped _____ the first offer of a job.

- A) For
- C) In
- B) Of
- D) At

50. It is not easy to keep _____ with the rapidly changing fashions.

- A) Of
- C) Up
- B) By
- D) For

Find the meaning of idiomatic words

(5 x 1 अंक = 5 अंक)

51. By hook or by crook

- A) Without delay
- C) By unfair means
- B) By one means or other
- D) Very close

52. Bone of contention

- A) Cause of quarrel
- C) To bully
- B) To get into trouble
- D) Point of no return

53. Eat one's words

- A) Upright
- C) Die while working
- B) To quarrel
- D) Take a statement back

54. Good Samaritan

- A) Support one another
- C) To prepare for hard work
- B) One who helps strangers
- D) An unreliable person

55. Hit the jackpot

- A) Unexpected success
C) Suffer loss

- B) A bribe
D) In a dilemma

Find the correct one word substitution

(5 x 1 अंक = 5 अंक)

56. A person appointed by two parties to solve a dispute.

- A) Atheist
C) Curator

- B) Arbitrator
D) maiden

57. One who lives in seclusion

- A) Teetotaler
C) Recluse

- B) Bigot
D) Novice

58. A group of worshippers

- A) Congregation
C) Band

- B) Crew
D) Block

59. Murder of King or Queen

- A) Filicide
C) Patricide

- B) Genocide
D) Regicide

60. A place for lunatics and political refugees

- A) Aviary
C) Asylum

- B) Casino
D) Stable

भाग- डी

करंट अफेयर्स

(25 x 1 अंक = 25 अंक)

61. यूपीएससी के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?

- A) अरविंद सक्सेना
C) प्रीति सुदान

- B) मनोज सोनी
D) मनोज कुमार शर्मा

62. iGOT कर्मयोगी प्लेटफॉर्म किस श्रेणी के लोगों के लिए लॉन्च किया गया एक ऑनलाइन लर्निंग पोर्टल है?

- A) एमएसएमई
C) स्वच्छता कर्मचारी

- B) पुटपाथ विक्रेता
D) सरकारी कार्मिक

63. पूर्व रेलवे के वर्तमान महाप्रबंधक कौन हैं?

- A) श्री अरुण अरोरा
C) श्री ए.के.मिश्रा

- B) श्री मिलिंद के देऊस्कर
D) इनमें से कोई नहीं

64. आईसीसी पुरुषों का टी-20 विश्व कप किस देश ने जीता है?
- A) अफ़ग़ानिस्तान B) इंग्लैंड
C) भारत D) ऑस्ट्रेलिया
65. 2024 इंडियन कप किस टीम ने जीता है?
- A) मोहन बगान B) ईस्ट बंगाल
C) सालगावकर एफसी D) नार्थ ईस्ट यूनाइटेड
66. पेरिस ओलंपिक पुरुष 'भाला फेंक' प्रतिस्पर्धा में स्वर्ण पदक किसने जीता है?
- A) ए नदीम B) एन चोपड़ा
C) ए पीटर्स D) जे वडलेज
67. पैरालंपिक खेलों में दो स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला कौन है?
- A) परनव सूरमा B) अवनी लेखरा
C) प्रीति पाल D) शीतल देवी
68. भारत के वर्तमान विदेश मंत्री कौन हैं?
- A) निर्मला सीतारमण B) अमित शाह
C) एस. जयशंकर D) राजनाथ सिंह
69. संयुक्त राज्य अमेरिका के वर्तमान राष्ट्रपति कौन हैं?
- A) डोनाल्ड ट्रम्प B) जो बिडेन
C) बराक ओबामा D) कमला हैरिस
70. भारत का सबसे गहरा मेट्रो स्टेशन कौन सा है?
- A) हावड़ा B) एस्पलेनेड
C) दमदम D) महाकरण
71. रत्न भंडार (खजाना कक्ष), जो खबरों में सुना गया था, किस प्रसिद्ध मंदिर में है?
- A) पद्मनाभस्वामी मंदिर B) पुरी जगन्नाथ मंदिर
C) यमुनोत्री मंदिर D) लक्ष्मी नारायण मंदिर
72. हाल ही में खबरों में रहा 'ऑपरेशन सर्वशक्ति' किस सशस्त्र बल द्वारा शुरू किया गया है?
- A) भारतीय सेना B) भारतीय वायु सेना
C) भारतीय नौसेना D) भारतीय तटरक्षक
73. ज्ञानवापी मस्जिद किस शहर में स्थित है?
- A) दिल्ली B) भोपाल
C) मुंबई D) वाराणसी

74. बीएसएफ ने किस सीमा पर बढ़ती सीमा पार की घटनाओं पर अंकुश लगाने के लिए बीहाइव रणनीति लागू की है?
- A) भारत-बांग्लादेश सीमा
B) भारत-पाकिस्तान सीमा
C) भारत-म्यांमार सीमा
D) इनमें से कोई नहीं
75. CAA का पूर्ण रूप क्या है?
- A) Citizenship Amendment Act
B) Citizenship Amendment Article
C) Central Amendment Act
D) Central Amendment Article
76. नासा ने हाल ही में घोषणा किया है कि वह अंतरिक्ष यात्री सुनीता विलियम्स और बुच विल्मोर को _____ में वापस लाएगा।
- A) दिसंबर 2024
B) जनवरी 2025
C) फरवरी 2025
D) मार्च 2025
77. हाल ही में, पोर्ट ब्लेयर का आधिकारिक नाम बदलकर _____ कर दिया गया है।
- A) स्वराज द्वीप
B) मयूर द्वीप
C) श्री विजय पुरम
D) नेताजी सुभाष चंद्र बोस द्वीप
78. विनेश फोगाट, जिन्हें हाल ही में पेरिस ओलंपिक 2024 में अयोग्य घोषित किया गया, किस खेल से संबंधित हैं?
- A) मुक्केबाजी
B) बैडमिंटन
C) टेबल टेनिस
D) कुश्ती
79. हाल ही में, किस अंतरिक्ष संगठन ने कुशल पेलोड परिवहन के लिए चंद्रमा पर पहला रेलवे स्टेशन बनाने की योजना की घोषणा की है?
- A) नासा
B) इसरो
C) जेएएक्सए
D) ईएसए
80. हाल ही में भारतीय वायु सेना ने स्वदेशी मोबाइल अस्पताल, "भीष्म क्यूब" के एयरड्रॉप का परीक्षण कहाँ किया है?
- A) वाराणसी
B) आगरा
C) अयोध्या
D) लखनऊ
81. भारत के वर्तमान उप राष्ट्रपति कौन हैं?
- A) अमित शाह
B) ओम बिड़ला
C) जगदीप धनखड़
D) सुधा मूर्ति
82. हाल ही में तुर्की ने किस समूह की सदस्यता मांगी है?
- A) संयुक्त राष्ट्र
B) ब्रिक्स
C) नाटो
D) सार्क

64. आईसीसी पुरुषों का टी-20 विश्व कप किस देश ने जीता है?
- A) अफ़ग़ानिस्तान B) इंग्लैंड
C) भारत D) ऑस्ट्रेलिया
65. 2024 इंड कप किस टीम ने जीता है?
- A) मोहन बगान B) ईस्ट बंगाल
C) सालगावकर एफसी D) नार्थ ईस्ट यूनाइटेड
66. पेरिस ओलंपिक पुरुष 'भाला फेंक' प्रतिस्पर्धा में स्वर्ण पदक किसने जीता है?
- A) ए नदीम B) एन चोपड़ा
C) ए पीटर्स D) जे वडलेज
67. पैरालंपिक खेलों में दो स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला कौन है?
- A) परनव सूरमा B) अवनी लेखरा
C) प्रीति पाल D) शीतल देवी
68. भारत के वर्तमान विदेश मंत्री कौन हैं?
- A) निर्मला सीतारमण B) अमित शाह
C) एस. जयशंकर D) राजनाथ सिंह
69. संयुक्त राज्य अमेरिका के वर्तमान राष्ट्रपति कौन हैं?
- A) डोनाल्ड ट्रम्प B) जो बिडेन
C) बराक ओबामा D) कमला हैरिस
70. भारत का सबसे गहरा मेट्रो स्टेशन कौन सा है?
- A) हावड़ा B) एस्पलेनेड
C) दमदम D) महाकरण
71. रत्न भंडार (खजाना कक्ष), जो खबरों में सुना गया था, किस प्रसिद्ध मंदिर में है?
- A) पद्मनाभस्वामी मंदिर B) पुरी जगन्नाथ मंदिर
C) यमुनोत्री मंदिर D) लक्ष्मी नारायण मंदिर
72. हाल ही में खबरों में रहा 'ऑपरेशन सर्वशक्ति' किस सशस्त्र बल द्वारा शुरू किया गया है?
- A) भारतीय सेना B) भारतीय वायु सेना
C) भारतीय नौसेना D) भारतीय तटरक्षक
73. ज्ञानवापी मस्जिद किस शहर में स्थित है?
- A) दिल्ली B) भोपाल
C) मुंबई D) वाराणसी

83. हाल ही में खबरों में रहा 'इंडिया VIX' का दूसरा नाम क्या है?

144-C

- | | |
|------------------|--------------------|
| A) फीयर इंडेक्स | B) फाइनेंस इंडेक्स |
| C) डार्क इंडेक्स | D) स्टॉक इंडेक्स |

84. हाल ही में समाचारों में उल्लिखित 'लिगडस ग्रेबल' क्या है?

- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| A) एयरक्राफ्ट कैरियर | B) कूदने वाली मकड़ी की नई प्रजातियाँ |
| C) इनवेसिव वीड | D) मेंढक की नई प्रजातियाँ |

85. कामी रीता, जो हाल ही में 29 बार माउंट एवरेस्ट पर चढ़ने वाली दुनिया की पहली व्यक्ति बनी, किस देश से संबंधित हैं?

- | | |
|----------|-------------|
| A) भारत | B) भूटान |
| C) नेपाल | D) म्यांमार |

X
