PART - I / भाग - I

GENERAL AWARENESS AND CURRENT AFFAIRS / सामान्य जागरुकता एवं सामयिक मामले

Direction : Answer the following questions (Q. Nos 1 to 20) by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 1 से 20) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

1. Which team won the Women's Hockey Asia Cup 2025 ?

(1) China (2) India (3) South Korea (4) Japan

निम्नलिखित में से कौन सी टीम महिलाओं के हॉकी एशिया कप, 2025 की विजेता रही ?

(1) चीन (2) भारत (3) दक्षिण कोरिया (4) जापान

2. 'Financial Assistance for Promotion of Guru-Shishya parampara (Repertory Grant)' is a scheme of which of the following Ministries ?

(1) Ministry of Culture
(2) Ministry of Education
(3) Ministry of Women and Child Development
(4) Ministry of Skill Development and Entrepreneurship

'गुरु-शिष्य परंपरा के संवर्धन के लिए वित्तीय सहायता – (भंडारण (संचय) अनुदान)' निम्नलिखित में से किस मंत्रालय की स्कीम (योजना) है ?

(1) संस्कृति मंत्रालय
(2) शिक्षा मंत्रालय
(3) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
(4) कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय

3. The State Emblem of India has which of the following mottos written on it ?

(1) We, The People of India (2) Tamasomājyotirgamaya
(3) Vande Mataram (4) Satyameva Jayate

भारत के राजकीय संप्रतीक पर निम्नलिखित में से कौन सा ध्येय वाक्य लिखा हुआ है ?

(1) हम, भारत के लोग (2) तमसो मा ज्योतिर्गमय
(3) वंदे मातरम (4) सत्यमेव जयते

4. Who among the following was a member of the Constituent Assembly of India ?

(1) Subhash Chandra Bose (2) M.K. Gandhi
(3) Syama Prasad Mookerjee (4) V.D. Savarkar

निम्नलिखित में से कौन भारत की संविधान सभा के सदस्य थे ?

(1) सुभाष चंद्र बोस (2) एम.के. गांधी
(3) श्यामा प्रसाद मुखर्जी (4) वी.डी. सावरकर

5. Which of the following organizations was founded by Pandita Ramabai ?
(1) Satyashodhak Samaj (2) Atmiya Sabha
(3) Banaras Hindu University (4) Mukti Mission

पंडिता रमाबाई निम्नलिखित में से किस संगठन की संस्थापक थी ?
(1) सत्यशोधक समाज (2) आत्मीय सभा
(3) बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय (4) मुक्ति मिशन

6. As per the National Institutional Ranking Framework (NIRF), 2025, under the 'Law' category which Institution was ranked one ?
(1) National Law University, Delhi
(2) National Law School of India University
(3) Nalsar University of Law
(4) Gujarat National Law University

राष्ट्रीय संस्थागत रैंक निर्धारण रूपरेखा (एन आई आर एफ), 2025 के अनुसार 'विधि' की श्रेणी में निम्नलिखित में से किसे प्रथम रैंक दिया गया ?
(1) राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय (एन एल यू), दिल्ली
(2) नेशनल लॉ स्कूल ऑफ इंडिया यूनिवर्सिटी
(3) नालसार यूनिवर्सिटी ऑफ लॉ
(4) गुजरात राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय

7. India is a founding member of which of the following regional organizations ?
(1) NATO (2) OPEC (3) ASEAN (4) SAARC

भारत निम्नलिखित में से किस क्षेत्रीय संगठन का संस्थापक सदस्य है ?
(1) नाटो (2) ओपेक (3) आसियान (4) सार्क (दक्षेस)

8. 25 January is celebrated each year in India as which day ?
(1) National Voter's Day (2) Martyr's Day
(3) Constitution Day (4) National Youth Day

भारत में प्रति वर्ष 25 जनवरी को किस दिवस के रूप में मनाया जाता है ?
(1) राष्ट्रीय मतदाता दिवस (2) शहीद दिवस
(3) संविधान दिवस (4) राष्ट्रीय युवक दिवस

9. Which of the following is **not** an example of a statutory institution in India ?
(1) University Grants Commission
(2) Comptroller and Auditor General of India
(3) Securities and Exchange Board of India
(4) National Human Rights Commission

निम्नलिखित में से क्या भारत की सांविधिक संस्था का उदाहरण **नहीं** है ?
(1) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
(2) भारत का नियंत्रक और महालेखा परीक्षक
(3) भारतीय प्रतिभूति विनिमय बोर्ड (सेबी)
(4) राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग

10. Which of the following pairs of Indian dam and the state in which it is located is c
matched ?

(1) Hirakud Dam - Jharkhand
(2) Bhakra Nangal Dam - Gujarat
(3) Sardar Sarovar Dam - Punjab
(4) Tehri Dam - Uttarakhand

निम्नलिखित में से भारत में स्थित बांध और उनकी अवस्थिति वाले राज्य का कौन सा युग्म **सही** सुमेलित है ?

(1) हीराकुड बाँध – झारखण्ड
(2) भाखड़ा नांगल बाँध – गुजरात
(3) सरदार सरोवर बाँध – पंजाब
(4) टेहरी बाँध – उत्तराखण्ड

11. Which of the following is the largest part of human brain ?

(1) Brainstem
(2) Cerebrum
(3) Cerebellum
(4) Epidermis

निम्नलिखित में से क्या मानव मस्तिष्क का सबसे बड़ा अंग है ?

(1) ब्रेनस्टेम
(2) प्रमस्तिष्क (सेरेब्रम)
(3) अनुमस्तिष्क (सेरीबेलम)
(4) अधिचर्म (एपिडर्मिस)

12. Who was the first woman President of the Federal Democratic Republic of Nepal ?

(1) Sushila Karki
(2) Durga Kumari B K
(3) Sita Devi Boudel
(4) Bidya Devi Bhandari

संघीय लोकतांत्रिक गणराज्य नेपाल की पहली महिला राष्ट्रपति कौन थी ?

(1) सुशीला कार्की
(2) दुर्गा कुमारी बी के
(3) सीता देवी बॉडेल
(4) विद्या देवी भंडारी

13. India lies on which side of the equator ?

(1) East
(2) West
(3) North
(4) South

भारत विषुवत् रेखा के किस तरफ है ?

(1) पूरब
(2) पश्चिम
(3) उत्तर
(4) दक्षिण

14. Who/Which among the following is **not** a recipient of 2025 Ramon Magsaysay Award ?

(1) 'Foundation to Educate Girls Globally'
(2) Shaahina Ali
(3) Eugenio Lemos
(4) Flaviano Antonio L. Villanueva

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति/संस्था को 2025 रमन मैगसेसे पुरस्कार **नहीं** मिला है ?

(1) 'फाउंडेशन टू एजुकेट गर्ल्स ग्लोबली'
(2) शाहिना अली
(3) यूजेनिओ लेमोस
(4) फ्लेविआनो एंटोनियो एल. विलानुएवा

15. Consider the following statements :
(a) India is the first country to reach the south pole of Moon.
(b) India successfully soft-landed on the south pole of moon through its mission Chandrayaan-1.
Choose the **correct** answer :
(1) Only (a) is correct.
(2) Only (b) is correct.
(3) Both (a) and (b) are correct.
(4) Neither (a) nor (b) is correct.
निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
(a) भारत चन्द्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर पहुँचने वाला पहला देश है।
(b) भारत ने अपने मिशन चंद्रयान-1 के माध्यम से चन्द्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर सफलतापूर्वक सॉफ्ट लैंडिंग किया।
सही उत्तर चुनिए :
(1) केवल (a) सही है।
(2) केवल (b) सही है।
(3) (a) और (b) दोनों सही हैं।
(4) न तो (a) न (b) सही है।

16. Who is the winner of Nobel prize in literature 2024 ?
(1) Tash Aw (2) Han Kang (3) Susan Choi (4) Maria Reva
साहित्य के क्षेत्र में वर्ष 2024 के नोबेल पुरस्कार विजेता निम्नलिखित में से कौन हैं ?
(1) टैश ऑ (2) हां कांग (3) सुसान कोई (4) मारिया रीवा

17. Which of the following was the first AIIMS to be established outside Delhi ?
(1) AIIMS, Bhopal
(2) AIIMS, Nagpur
(3) AIIMS, Guwahati
(4) AIIMS, Jammu
दिल्ली से बाहर स्थापित पहला अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) कौन सा था ?
(1) एम्स, भोपाल
(2) एम्स, नागपुर
(3) एम्स, गुवाहाटी
(4) एम्स, जम्मू

18. Dr. Verghese Kurien is associated with which of the following developments in India ?
(1) Nuclear Test
(2) Milk Revolution
(3) Mandal Commission
(4) Right to Information Movement
डॉ. वर्गीस कुरियन भारत में निम्नलिखित में से किस गतिविधि से सहयोजित हैं ?
(1) परमाणु परीक्षण
(2) दुग्ध क्रांति
(3) मंडल आयोग
(4) सूचना का अधिकार आंदोलन

19. Which of the following is **not** a terrestrial planet of the solar system ?
(1) Uranus (2) Mercury (3) Mars (4) Venus
निम्नलिखित में से कौन सा ग्रह सौर तंत्र का पार्थिव ग्रह **नहीं** है ?
(1) यूरेनस (2) बुध (3) मंगल (4) शुक्र

20. Which of the following is an example of an airborne disease ?
(1) Cholera
(2) Tuberculosis
(3) Typhoid
(4) Hepatitis A
निम्नलिखित में से क्या वायु जनित रोग का उदाहरण है ?
(1) हैजा
(2) तपेदिक
(3) आंत्रज्वर (टायफायड)
(4) हेपटाइटिस 'ए'

PART - II / भाग - II

BASIC KNOWLEDGE OF COMPUTER OPERATIONS / कम्प्यूटर संचालन का आधार ज्ञान

Direction : Answer the following questions (Q. Nos 21 to 60) by selecting the correct/most appropriate options.

*निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 21 से 60) के उत्तर देने के लिए **सही/सबसे उपयुक्त** विकल्प चुनिए।*

21. Which one of the following can **not** be part of a valid Website Address ?

(1) dot (.) (2) at symbol (@) (3) digits (0-9) (4) alphabets (A-Z, a-z)

निम्नलिखित में से कौन सा एक मान्य वेबसाइट पते का हिस्सा नहीं हो सकता ?

(1) बिंदु (.) (2) चिह्न (@) (3) अंक (0-9) (4) अक्षर (A-Z, a-z)

22. Which of the following is **not** an example of an Online Entertainment Service ?

(1) Netflix (2) Amazon Prime
(3) Disney+ (4) Flipkart

निम्नलिखित में से कौन सा ऑनलाइन मनोरंजन सेवा का उदाहरण **नहीं** है ?

(1) नेटफ्लिक्स (Netflix) (2) अमेज़न प्राइम (Amazon Prime)
(3) डिज़्नी+ (Disney+) (4) फ्लिपकार्ट (Flipkart)

23. In a computer system, which one of the following can **not** be directly plugged into a USB Drive ?

(1) External Hard Drive (2) Pen Drive
(3) Ethernet Cable (4) Mouse

कंप्यूटर सिस्टम में, निम्नलिखित में से किसे सीधे USB ड्राइव में प्लग **नहीं** किया जा सकता ?

(1) एक्सटर्नल हार्ड ड्राइव (2) पेन ड्राइव
(3) ईथरनेट केबल (4) माउस

24. In the modern seminar room, which one of the following will be most suitable to be used to perform both input as well as output operations ?

(1) Stylus (2) Interactive LED Panel
(3) Laser Projector (4) Plotter

आधुनिक सेमिनार कक्ष में, इनपुट और आउटपुट दोनों प्रकार के संचालन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सबसे उपयुक्त होगा ?

(1) स्टाइलस (2) इंटरैक्टिव एलईडी पैनल
(3) लेज़र प्रोजेक्टर (4) प्लॉटर

25. Which of the following best describes Generative AI ?

(1) An AI system designed only for storing and retrieving data.

(2) An AI model that creates new content such as text, images, music or code based on training data.

(3) An AI tool used exclusively for detecting computer viruses.

(4) A robotic system that performs mechanical tasks without data processing.

निम्नलिखित में से कौन सा जनरेटिव AI का सबसे अच्छा वर्णन करता है ?

(1) एक AI सिस्टम जो केवल डेटा संग्रहीत करने और पुनर्प्राप्त करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

(2) एक AI मॉडल जो प्रशिक्षण डेटा के आधार पर टेक्स्ट, चित्र, संगीत या कोड जैसी नई सामग्री बनाता है।

(3) एक AI टूल जो विशेष रूप से कंप्यूटर वायरस का पता लगाने के लिए उपयोग किया जाता है।

(4) एक रोबोटिक सिस्टम जो डेटा प्रोसेसिंग के बिना यांत्रिक कार्य करता है।

26. What is the maximum value that can be assigned to one quad (octet) of an address in an IPv4 addressing system ?

IPv4 एड्रेसिंग सिस्टम में किसी एड्रेस के एक क्वाड (ऑक्टेट) को दिया जा सकने वाला अधिकतम मान क्या है ?

(1) 127 (2) 128 (3) 255 (4) 256

27. Which of the following can **not** be considered as a valid email id ?

निम्नलिखित में से किसे वैध ईमेल आईडी **नहीं** माना जा सकता है ?

(1) ravi1234@aabbccdd.abc (2) ravi_1234@aabbccdd.abc

(3) 1234.ravi@aabbccdd.abc (4) 1234@ravi@aabbccdd.abc

28. Which of the following shortcut keys is used to select the entire content of the document in one go in MS Word software ?

MS Word सॉफ़्टवेयर में दस्तावेज़ की संपूर्ण सामग्री को एक बार में चुनने के लिए निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है ?

(1) Ctrl + A (2) Ctrl + E (3) Ctrl + H (4) Ctrl + X

29. Which of the following will **not** be considered as a function of utility software ?

(1) File Management (2) File Compression

(3) Disk Management (4) Financial Management

निम्नलिखित में से किसे उपयोगिता सॉफ़्टवेयर का कार्य **नहीं** माना जाएगा ?

(1) फ़ाइल प्रबंधन (File Management) (2) फ़ाइल संपीड़न (File Compression)

(3) डिस्क प्रबंधन (Disk Management) (4) वित्तीय प्रबंधन (Financial Management)

30. To create an elaborate analysis of a sales data collected for 1000 items from different locations of the country, which open source software would you prefer to use ?

(1) Zoho Sheets (2) Google Sheets

(3) Calc (4) Excel

देश के विभिन्न स्थानों से एकत्रित 1000 वस्तुओं के बिक्री डेटा का विस्तृत विश्लेषण करने के लिए, आप किस ओपन सोर्स सॉफ़्टवेयर का उपयोग करना पसंद करेंगे ?

(1) ज़ोहो शीट्स (Zoho Sheets) (2) गूगल शीट्स (Google Sheets)

(3) कैल्क (Calc) (4) एक्सेल (Excel)

31. What is the expanded form of the letter 'R' in the abbreviation ROM (used in the Computer System) ?

(1) Random (2) Ready (3) Read (4) Referencial

कंप्यूटर सिस्टम में प्रयुक्त संक्षिप्त नाम ROM में अक्षर 'R' का विस्तारित रूप क्या है ?

(1) रैंडम (2) रेडी (3) रीड (4) रेफरेंशियल

32. What is the primary function of a Network Interface Card (NIC) in a Computer System ?

(1) To store data permanently in the computer

(2) To provide connection between a computer and a network

(3) To increase the processing speed of the CPU

(4) To display output on the monitor

कंप्यूटर सिस्टम में नेटवर्क इंटरफ़ेस कार्ड (NIC) का प्राथमिक कार्य क्या है ?

(1) कंप्यूटर में डेटा को स्थायी रूप से संग्रहीत करना

(2) कंप्यूटर और नेटवर्क के बीच कनेक्शन प्रदान करना

(3) CPU की प्रोसेसिंग गति बढ़ाना

(4) मॉनिटर पर आउटपुट प्रदर्शित करना

33. Which of the following is **not** an example of a Cloud Computing Service ?

निम्नलिखित में से कौन-सा क्लाउड कंप्यूटिंग सेवा का उदाहरण **नहीं** है ?

(1) GCP (2) Azure (3) AWS (4) Defrag

34. Which of the following practices is the safest for protecting an Email account ?

(1) Clicking on links from unknown senders immediately

(2) Using the same simple password for all accounts

(3) Sharing your password with a friend

(4) Enabling two-factor authentication (2FA)

ईमेल खाते की सुरक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौन सा तरीका सबसे सुरक्षित है ?

(1) अज्ञात प्रेषकों के लिंक पर तुरंत क्लिक करना

(2) सभी खातों के लिए एक ही सरल पासवर्ड का उपयोग करना

(3) किसी मित्र के साथ अपना पासवर्ड साझा करना

(4) दो-कारक प्रमाणीकरण (2FA) सक्षम करना

35. Pyare Lal has stored different types of files on his Pen Drive. The file extensions are listed below. Help him identify which one represents a video file.

प्यारे लाल ने अपनी पेन ड्राइव में कई तरह की फ़ाइलें स्टोर की हैं। फ़ाइल एक्सटेंशन नीचे दिए गए हैं। उन्हें यह पहचानने में मदद करें कि कौन सी फ़ाइल वीडियो फ़ाइल है।

(1) .pdf (2) .txt (3) .mp4 (4) .jpeg

36. Which of the following is **not** a popular high level programming language used for developing various types of software ?

निम्नलिखित में से कौन सी लोकप्रिय उच्च स्तरीय प्रोग्रामिंग भाषा (High Level Programming Language) **नहीं** है जिसका उपयोग विभिन्न प्रकार के सॉफ़्टवेयर विकसित करने के लिए किया जाता है ?

(1) Tally (2) Java (3) Python (4) C++

37. In the HTML (Web Page Designing Language), what is the letter 'H' referred to ?

HTML (वेब पेज डिज़ाइनिंग लैंग्वेज) में, अक्षर 'H' का क्या अर्थ है ?

(1) Hybrid (2) Higher (3) Hyper (4) Hardware

38. Which one of the following is a Google developed Video Conferencing tool ?

(1) Zoom (2) Meet (3) Teams (4) Webex

निम्नलिखित में से कौन सा Google द्वारा विकसित वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग टूल है ?

(1) ज़ूम (Zoom) (2) मीट (Meet) (3) टीम्स (Teams) (4) वेबएक्स (Webex)

39. What unit of memory is largest out of the following ?

(1) Petabyte (2) Megabyte (3) Gigabyte (4) Terabyte

निम्नलिखित में से मेमोरी की सबसे बड़ी इकाई कौन सी है ?

(1) पेटाबाइट (2) मेगाबाइट (3) गीगाबाइट (4) टेराबाइट

40. For procuring a printer for quality of prints, which one of the following units will help one to select from various configurations of printers ?

(1) Mbps (2) GHz
(3) DPI (4) PPM

प्रिंट की गुणवत्ता (Quality) के लिए प्रिंटर खरीदने हेतु, निम्नलिखित में से कौन सी इकाई प्रिंटर के विभिन्न विन्यासों (Configurations) में से चयन करने में मदद करेगी ?

(1) एम बी पी एस (Mbps) (2) गीगाहर्ट्ज (GHz)
(3) डीपीआई (DPI) (4) पीपीएम (PPM)

41. Which of the following is not a popular web browser for finding various information from websites ?

निम्नलिखित में से कौन सा वेबसाइटों से विभिन्न जानकारी प्राप्त करने के लिए लोकप्रिय वेब ब्राउज़र नहीं है ?

(1) Edge (2) Firefox (3) Chromium (4) Acrobat Reader

42. In the TCP/IP protocol in the networks, what is the letter 'C' expanded as ?

नेटवर्क में TCP/IP प्रोटोकॉल में, अक्षर 'C' का विस्तार किस रूप में किया जाता है ?

(1) Communication (2) Centre

(3) Controller (4) Control

43. ________ is a network device having limited ports that specifically used to regenerate weakened or corrupted signals to restore them to their original form before retransmission.

(1) Hub (2) Gateway (3) Plotter (4) Repeater

________ एक नेटवर्क उपकरण है जिसमें सीमित पोर्ट होते हैं जिनका उपयोग विशेष रूप से कमजोर (Weak) या दूषित (Corrupted) सिग्नलों को पुनः प्रेषण से पहले उनके मूल रूप में पुनर्स्थापित करने के लिए किया जाता है।

(1) हब (Hub) (2) गेटवे (Gateway) (3) प्लॉटर (Plotter) (4) रिपीटर (Repeater)

44. While working on a browser, which one of the following keyboard shortcuts will help you to get the updated information of the website ?

ब्राउज़र पर काम करते समय, निम्नलिखित में से कौन सा कीबोर्ड शॉर्टकट आपको वेबसाइट की नवीनतम जानकारी प्राप्त करने में मदद करेगा ?

(1) Ctrl + C (2) Ctrl + X (3) Ctrl + R (4) Ctrl + U

45. 'One Drive' cloud storage system is developed by ________.

'वन ड्राइव' क्लाउड स्टोरेज सिस्टम ________ द्वारा विकसित किया गया है।

(1) Google (2) Apple (3) Microsoft (4) IBM

46. A new jewellery house is launching their nationwide branches and they want their stock synchronised in all of the branches with the help of a network. Which computer network type would be most suitable in this situation ?

एक नया आभूषण निर्माता अपनी देशव्यापी शाखाएँ खोल रहा है और वह चाहता है कि नेटवर्क की मदद से सभी शाखाओं में उसके स्टॉक का समन्वय हो। इस स्थिति में कौन सा कंप्यूटर नेटवर्क सबसे उपयुक्त होगा ?

(1) PAN (2) LAN (3) MAN (4) WAN

47. While working on Microsoft Word, which of the following operations will be performed by pressing Ctrl + Y ?

(1) Redo
(2) Zoom Out
(3) Turns the selected text in Yellow
(4) Undo

माइक्रोसॉफ़्ट वर्ड पर काम करते समय, Ctrl + Y दबाने पर निम्नलिखित में से कौन-सा ऑपरेशन किया जाएगा ?

(1) दोबारा करें (Redo)
(2) ज़ूम आउट करें (Zoom Out)
(3) चयनित टेक्स्ट (Selected Text) को पीला कर दें
(4) पूर्ववत करें (Undo)

48. Suggest a most suitable open source animation creation software out of the following :

(1) Autodesk Maya (2) Premier Pro
(3) Filmora (4) Blender

निम्नलिखित में से सबसे उपयुक्त ओपन सोर्स एनीमेशन निर्माण सॉफ़्टवेयर सुझाएँ :

(1) ऑटोडेस्क माया (Autodesk Maya) (2) प्रीमियर प्रो (Premier Pro)
(3) फिल्मोरा (Filmora) (4) ब्लेंडर (Blender)

49. Which of the following application software is most suitable for making a digital presentation containing text, image and video ?

निम्नलिखित में से कौन सा एप्लिकेशन सॉफ़्टवेयर टेक्स्ट, छवि और वीडियो युक्त डिजिटल प्रस्तुति बनाने के लिए सबसे उपयुक्त है ?

(1) Excel (2) Calc (3) Writer (4) Impress

50. Online payments are getting popular day by day and UPI is one of the most common ways to make the payments. What does the letter 'U' refer to in UPI ?

ऑनलाइन भुगतान दिन-प्रतिदिन लोकप्रिय होते जा रहे हैं और UPI भुगतान करने के सबसे आम तरीकों में से एक है। UPI में 'U' अक्षर का क्या अर्थ है ?

(1) Uninterrupted (2) Universal (3) Uniform (4) Unified

51. Which of the following operating systems **cannot** be commonly used on mobile devices ?

(1) Android (2) iOS
(3) Windows 11 (4) HarmonyOS

निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम आमतौर पर मोबाइल उपकरणों पर इस्तेमाल **नहीं** किया जा सकता ?

(1) एंड्रॉइड (Android) (2) आईओएस (iOS)
(3) विंडोज 11 (Windows 11) (4) हार्मोनीओएस (HarmonyOS)

52. Which of the following network protocols is the most suitable protocol for uploading a downloading files from remote network servers ?

दूरस्थ नेटवर्क सर्वर से फ़ाइलें अपलोड और डाउनलोड करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा नेटवर्क प्रोटोकॉल स उपयुक्त प्रोटोकॉल है ?

(1) HTTP (2) FTP (3) SMTP (4) TCP

53. What is the expanded form of the letter 'P' in CPU with reference to a Computer System ?

(1) Process (2) Processing

(3) Processor (4) Processes

कंप्यूटर सिस्टम के संदर्भ में CPU में अक्षर 'P' का विस्तारित रूप क्या है ?

(1) प्रोसेस (Process) (2) प्रोसेसिंग (Processing)

(3) प्रोसेसर (Processor) (4) प्रोसेसेस (Processes)

54. Which type of device is a QR Code Scanner ?

(1) Input Device (2) Output Device (3) Storage Device (4) Processing Device

क्यूआर कोड स्कैनर (QR Code Scanner) किस प्रकार का उपकरण है ?

(1) इनपुट डिवाइस (2) आउटपुट डिवाइस (3) स्टोरेज डिवाइस (4) प्रोसेसिंग डिवाइस

55. Which of the following is the best way to safeguard the safety of an online document ?

(1) Keeping the document link public without restrictions

(2) Sharing the document only with specific people and setting proper access permissions

(3) Downloading the document multiple times on different devices

(4) Using the same password for all online accounts containing documents

ऑनलाइन डाक्युमेंट (Document) की सुरक्षा सुनिश्चित करने का सबसे अच्छा तरीका निम्नलिखित में से कौन सा है?

(1) डाक्युमेंट लिंक को बिना किसी प्रतिबंध के सार्वजनिक रखना

(2) डाक्युमेंट को केवल विशिष्ट लोगों के साथ साझा करना और उचित पहुँच अनुमतियाँ निर्धारित करना

(3) डाक्युमेंट को विभिन्न उपकरणों पर कई बार डाउनलोड करना

(4) डाक्युमेंट वाले सभी ऑनलाइन खातों के लिए एक ही पासवर्ड का उपयोग करना

56. Which of the following web browsers is **not** developed by any of the three companies Googl Microsoft and Apple ?

निम्नलिखित में से कौन सा वेब ब्राउज़र Google, Microsoft और Apple तीनों कंपनियों में से किसी द्वारा विकसित नह किया गया है ?

(1) Safari (2) Edge (3) Chrome (4) Firefox

57. Which of the following image file extensions supports animation ?

निम्नलिखित में से कौन सा छवि (Image) फ़ाइल एक्सटेंशन एनीमेशन (Animation) का समर्थन करता है ?

(1) .gif (2) .bmp (3) .png (4) .jpg

58. Which of the following is a type of email sent to the masses with unnecessary and undesired information ?

(1) Spam Email
(2) Private Email
(3) Account info Email
(4) Personalised Email

निम्नलिखित में से कौन सा ईमेल जनता को अनावश्यक और अवांछित जानकारी के साथ भेजा जाता है ?

(1) स्पैम ईमेल (Spam Email)
(2) निजी ईमेल (Private Email)
(3) खाता जानकारी ईमेल (Account info Email)
(4) व्यक्तिगत ईमेल (Personalised Email)

59. Which one of the following is **not** matching the broad functionality ?

(1) Alexa (2) Cortana (3) Siri (4) ChatGPT

निम्नलिखित में से कौन सा अन्य की व्यापक कार्यक्षमता से मेल **नहीं** खाता ?

(1) एलेक्सा (Alexa) (2) कॉर्टाना (Cortana) (3) सिरी (Siri) (4) चैटजीपीटी (ChatGPT)

60. Which of the following software is most suitable for creating a file with text content, where the content is stored without a different variety of fonts, colors or formatting ?

(1) Notepad (2) Word
(3) Google Docs (4) Writer

निम्नलिखित में से कौन सा सॉफ़्टवेयर टेक्स्ट सामग्री वाली फ़ाइल बनाने के लिए सबसे उपयुक्त है, जहाँ कन्टेंट (content) को विभिन्न फ़ॉन्ट, रंग या फ़ॉर्मेटिंग के बिना संग्रहीत किया जाता है ?

(1) नोटपैड (Notepad) (2) वर्ड (Word)
(3) गूगल डॉक्स (Google Docs) (4) राइटर (Writer)

2003440

PART - III

LANGUAGE COMPETENCY TEST - ENGLISH

Direction : *Answer the following questions (Q. Nos 61 to 80) by selecting the correct/most appropriat options.*

61. Identify the Part of Speech of the underlined word in the given sentence.

Rita was young <u>once</u>.

(1) Adverb (2) Pronoun (3) Adjective (4) Conjunction

62. Choose the option in which the following jumbled groups of words can be rearranged to form a meaningful sentence.

(a) every penny
(b) the poor man wanted
(c) of his debt
(d) to pay back

(1) (b), (d), (a), (c) (2) (a), (c), (b), (d)
(3) (c), (d), (a), (b) (4) (d), (b), (c), (a)

63. Choose the word opposite in meaning to the given word :

GLOOMY

(1) Doleful (2) Forbidding (3) Joyous (4) Awful

64. Fill in the blank in the given sentence by choosing an option from the ones that follow :

Ram started __________ six in the morning.

(1) on (2) in (3) at (4) from

65. Fill in the blank in the given sentence by choosing an option from the ones that follow :

I am thankful to you __________ your help.

(1) with (2) for (3) on (4) by

66. Identify the Clause of the underlined part of the given sentence.

You are very sure <u>that you will be selected</u>.

(1) Principal (2) Noun (3) Adjective (4) Adverb

67. Identify the underlined part of the given sentence that contains an error.

<u>Ram has been</u> (a) <u>waiting for</u> (b) <u>you for</u> (c) <u>4 o'clock</u> (d)

(1) (a) (2) (b) (3) (c) (4) (d)

68. Choose the word nearest in meaning to the given word.

EVEN

(1) Rough (2) Smooth (3) Small (4) Near

69. Choose the word nearest in meaning to the given word.

PRETTY

(1) Plenty (2) Boring (3) Attractive (4) Repellent

70. Choose the option in which the given sentence has been correctly changed from Direct to Indirect Speech.

'Can't you buy me a diamond ring ?' said Rita to Anil.

(1) Rita asked Anil couldn't he buy her a diamond ring.
(2) Rita asked Anil if he could not buy her a diamond ring.
(3) Rita asked Anil if he could not buy her a diamond ring ?
(4) Rita enquired of Anil if he could not buy her a diamond ring ?

71. Identify the underlined part of the given sentence that contains an error.

I am (a) definitely (b) going to help you (c), am'nt I (d) ?

(1) (a) (2) (b) (3) (c) (4) (d)

72. Choose the option in which Voice in the given sentence has been correctly changed.

Anu is writing a new novel.

(1) A new novel is being written by Anu.
(2) A new novel has been written by Anu.
(3) Anu has been writing a new novel.
(4) Anu has written a new novel.

73. Identify the Clause of the underlined part of the given sentence.

That he is honest is very well known.

(1) Principal (2) Noun (3) Adjective (4) Adverb

74. Choose the option in which Voice in the given sentence has been correctly changed.

Manu sang a beautiful song.

(1) A beautiful song was sung by Manu.
(2) A beautiful song has been sung by Manu.
(3) A beautiful song is being sung by Manu.
(4) A beautiful song had been sung by Manu.

200344

75. Fill in the blank in the given sentence with an Article (if required).

________ honesty is the best policy.

(1) A (2) An (3) The (4) No article

76. Identify the Part of Speech of the underlined word in the given sentence.

<u>Both</u> of them survived the accident.

(1) Adjective (2) Pronoun (3) Adverb (4) Conjunction

77. Choose the word opposite in meaning to the one given below :

ENOUGH

(1) Barely (2) Quite (3) Totally (4) Suitably

78. Choose the option in which the following jumbled groups of words can be rearranged to form meaningful sentence.

(a) any place convenient

(b) I shall meet

(c) for you

(d) you at

(1) (a), (c), (b), (d) (2) (c), (b), (a), (d)

(3) (a), (d), (c), (b) (4) (b), (d), (a), (c)

79. Choose the option in which the given sentence has been correctly changed from Direct to Indirec Speech.

'Are you studying in this college ?' said Ashwin to Sunita.

(1) Ashwin asked Sunita if she was studying in that college ?

(2) Ashwin enquired of Sunita if she was studying in that college.

(3) Ashwin asked from Sunita if she was studying in that college ?

(4) Ashwin asked from Sunita if she was studying in that college.

80. Fill in the blank in the given sentence with an Article (if required).

Let us go to ________ park where you went for a walk.

(1) a (2) an (3) the (4) no article

PART - IV
LANGUAGE COMPETENCY TEST - HINDI

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्र. संख्या 81 से 100) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

81. किस शब्द में उपसर्ग और प्रत्यय दोनों हैं?
(1) लिखावट (2) धार्मिक (3) अनैतिक (4) दर्शनीय

82. 'गंगा' का पर्यायवाची है :
(1) तटिनी (2) सरिता (3) तरंगिणी (4) भागीरथी

83. व्याकरणिक दृष्टि से कौन-सा वाक्य **सही** है?
(1) दस व्यक्ति के लिए भोजन बना है। (2) कुछ पैसा मुझे भी दे दो।
(3) ग्लोब विभिन्न आकार के हो सकते हैं। (4) सूर्य का सीधी किरणें विषुवत् वृत्त पर पड़ती हैं।

84. "प्रधानमंत्री सूखा – क्षेत्र का दौरा कर रहे हैं।"
उपर्युक्त वाक्य में 'ने' परसर्ग का प्रयोग करने पर नया वाक्य होगा :
(1) प्रधानमंत्री ने सूखा – क्षेत्र का दौरा किया।
(2) प्रधानमंत्री ने सूखा क्षेत्र का दौरा कर रहे हैं।
(3) प्रधानमंत्री ने सूखा क्षेत्र का दौरा करेंगे।
(4) प्रधानमंत्री ने सूखा क्षेत्र का दौरा करते हैं।

85. "रोते हुए बच्चे को ढाढ़स बँधाने के लिए माँ ने उसे <u>अंक</u> में ले लिया।"
उपर्युक्त वाक्य में रेखांकित शब्द 'अंक' का अर्थ क्या है?
(1) चिह्न (2) संख्या (3) कमरा (4) गोद

86. निम्नलिखित में से किस शब्द में 'हार' प्रत्यय लगाकर नया शब्द बन सकता है?
(1) भावुक (2) नायक (3) खेलन (4) सीलन

87. वे शब्द जो वाक्य में किसी शब्द के साथ लगाए जाने पर उसके अर्थ में विशेष बल एवं प्रभाव उत्पन्न करते हैं, उन्हें क्या कहते हैं?
(1) कारक (2) निपात (3) समास (4) संधि

88. निम्नलिखित में कौन-सा विपरीतार्थी शब्द-युग्म है?
(1) काम – काज (2) थोड़ा – बहुत (3) सीधा – साधा (4) बाल – बच्चे

89. 'अमृत' शब्द का पर्यायवाची है :
(1) प्रमोद (2) सुरेन्द्र (3) सुधा (4) सलिल

90. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द समूह से भिन्न है?
(1) सूर्य (2) प्रकाश (3) चन्द्रमा (4) तारा

20034440

91. 'मतैक्य' शब्द का सही संधि-विच्छेद है :

(1) मते + एक्य (2) मत + ऐक्य (3) म + तैक्य (4) मतै + क्य

92. गाधिसूनु कह हृदय हसि मुनिहि हरियरे सूझ।
अयमय खाँड न ऊखमय अजहुँ न बूझ अबूझ।।
उपर्युक्त में रेखांकित शब्द 'ऊखमय' का भाव क्या है?

(1) गन्ने से बना हुआ (2) लोहे से बना हुआ
(3) गुड़ से बना हुआ (4) शर्करा से बना हुआ

93. सैनिक सीमा पर शहीद हो जाते हैं परन्तु जीते जी देश पर ________।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त-स्थान की पूर्ति के लिए **सही** मुहावरे का चयन कीजिए।

(1) आँच नहीं आने देते। (2) आपे से बाहर हो जाते हैं।
(3) ईंट से ईंट बजाते हैं। (4) खून-पसीना एक करते हैं।

94. 'हारना' क्रिया शब्द से भाववाचक संज्ञा शब्द बनेगा :

(1) हराया (2) हरी (3) हार (4) हरना

95. "जयदीप ने विपत्ति के समय अपने मित्र से सहायता माँगी पर उसने ________"।
उपर्युक्त वाक्य में रिक्त-स्थान के लिए **सही** मुहावरे का चयन करिए।

(1) टका - सा जवाब दे दिया। (2) टस से मस न हुआ।
(3) टेढ़ी उंगली से घी निकाला। (4) टेक निभायी।

96. 'अनुच्छेद' शब्द का संधि-विच्छेद है :

(1) अनु + छेद (2) अनुच + छेद (3) अनुच्छे + द (4) अनुच + छेद

97. 'लोकप्रिय' का सामासिक विग्रह है :

(1) लोक और प्रिय (2) लोक के लिए प्रिय
(3) लोक से प्रिय (4) लोक में प्रिय

98. निम्नलिखित में से किस शब्द में 'इक' प्रत्यय लगाकर नया शब्द बन सकता है?

(1) दुख (2) अभाव (3) सुख (4) धर्म

99. पदक्रम की दृष्टि से कौन-सा वाक्य **सही** है?

(1) देश सदा महात्मा गांधी का आभारी रहेगा।
(2) पुस्तकें ये किसकी हैं?
(3) गाजर काटकर खिलाओ खरगोश को।
(4) केवल यहाँ दो पुस्तकें रखी हैं।

100. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द वर्तनी की दृष्टि से **शुद्ध** है?

(1) शीतोष्ण (2) शीतौष्ण (3) शितोष्ण (4) शीतोशण