

QUESTION BOOKLET

This question paper contains **170** questions. / इस प्रश्न पत्र में **170** प्रश्न हैं ।

All questions are compulsory. / सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

One question carries **half** mark only. / एक प्रश्न के लिए केवल **आधा** अंक है ।

Maximum Marks : **85**

अधिकतम अंक : **85**

Time : **2** Hours

समय : **2** घण्टे

- The third layer of the OSI model is
(A) network layer (B) physical layer
(C) data link layer (D) presentation layer
OSI मॉडल की तीसरी लेयर है
(A) नेटवर्क लेयर (B) फीजिकल लेयर (C) डेटा लिंक लेयर (D) प्रेजन्टेशन लेयर
- Which of the following is not a term pertaining to the Internet ?
(A) Keyboard (B) Link (C) Browser (D) Search Engine
निम्न में से कौन सा शब्द इन्टरनेट से संबंधित नहीं है ?
(A) की-बोर्ड (B) लिंक (C) ब्राउजर (D) सर्च इंजन
- World Wide Web is invented by
(A) Tom Berners-Lee (B) Tim Berners-Lee
(C) Tike Berners-Lee (D) Tume Berners-Lee
वर्ल्ड वाइड वेब का आविष्कार किसने किया था ?
(A) टोम बर्नर्स-ली (B) टीम बर्नर्स-ली (C) टाइक बर्नर्स-ली (D) ट्यूम बर्नर्स-ली
- Which of the following functions are not performed by servers ?
(A) E-mail processing (B) Database sharing
(C) Storage (D) World processing
निम्न में से कौन सा कार्य सर्वर द्वारा नहीं किया जाता है ?
(A) ई-मेल प्रोसेसिंग (B) डेटाबेज शेयरिंग (C) स्टोरेज (D) वर्ल्ड प्रोसेसिंग
- What is the term for unsolicited E-mail ?
(A) Newsgroup (B) Usenet (C) Flaming (D) Spam
अवांछित ई-मेल के लिए कौन सा शब्द है ?
(A) न्यूज-ग्रुप (B) यूजनेट (C) फ्लेमिंग (D) स्पाम
- Which operating mode of telnet is full duplex ?
(A) Default mode (B) Server mode (C) Line mode (D) None of these
टेलनेट का कौन सा ऑपरेटिंग मोड पूर्ण द्वैध है ?
(A) डीफोल्ट मोड (B) सर्वर मोड (C) लाइन मोड (D) इनमें से कोई नहीं

7. Which of the following is not a type of HTML pages ?
 (A) Static (B) Dynamic
 (C) Directory listing (D) Normal
 निम्न में से कौन सा HTML प्रकार का पृष्ठ नहीं है ?
 (A) स्टेटिक (B) डायनेमिक (C) डिरेक्टरी लिस्टिंग (D) नोर्मल
8. Code Red is a
 (A) Virus (B) Worm (C) Software (D) All of these
 कोड रेड है
 (A) वाइरस (B) वर्म (C) सॉफ्टवेयर (D) यह सभी
9. The common name for the crime of stealing password is
 (A) spooling (B) hacking (C) spoofing (D) None of these
 पासवर्ड चोरी के अपराध का सामान्य नाम है
 (A) स्पूलिंग (B) हैकिंग (C) स्पूफिंग (D) इनमें से कोई नहीं
10. Logical multiplication refers to operation of
 (A) OR gate (B) AND gate (C) NOT gate (D) Inverter gate
 तार्किक गुणन किसके प्रचालन को संदर्भित करता है ?
 (A) OR गेट (B) AND गेट (C) NOT गेट (D) इन्वर्टर गेट
11. The scrambling of code is known as
 (A) encryption (B) a firewall
 (C) password proofing (D) None of these
 स्क्रैम्बलिंग ऑफ कोड को किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) एन्क्रिप्शन (B) फायरवॉल (C) पासवर्ड प्रूफिंग (D) इनमें से कोई नहीं
12. Which of the following circuits can be used as parallel to serial data converter ?
 (A) Digital counter (B) Decoder (C) Multiplexer (D) Adder
 निम्न में से कौन सी सर्किट सीरियल डेटा कन्वर्टर के समांतर उपयोग की जा सकती है ?
 (A) डिजिटल काउन्टर (B) डीकोडर (C) मल्टीप्लेक्सर (D) ऐडर
13. Data can be changed from special code to temporal code by using
 (A) Shift registers (B) Counters
 (C) Combinational circuits (D) A/D converters
 किसका इस्तेमाल करके डेटा में स्पेशियल कोड से टेम्पोरल का बदलाव किया जा सकता है ?
 (A) शिफ्ट रजिस्टर्स (B) काउन्टर्स
 (C) कोम्बिनेशनल सर्किट्स (D) A/D कन्वर्टर्स
14. Compiler translates the source code to
 (A) Machine code (B) Binary code
 (C) Executable code (D) Both (A) and (B)
 कम्पाइलर सोर्स कोड का किसमें अनुवाद करता है ?
 (A) मशीन कोड (B) बाइनरी कोड
 (C) ऐक्जीक्यूटेबल कोड (D) (A) और (B) दोनों

15. Which of the following functions is/are performed by the parser ?
 (A) Shift (B) Reduce (C) Accept (D) All of these
 निम्न में से कौन सा कार्य पार्सर द्वारा किया जाता है ?
 (A) शिफ्ट (B) रीड्यूस (C) एक्सेप्ट (D) यह सभी
16. Management of software development is dependent upon
 (A) People (B) Product (C) Process (D) All of these
 सॉफ्टवेयर डेवलपमेन्ट का प्रबंध आधारित है
 (A) लोगों पर (B) उत्पाद पर (C) प्रक्रिया पर (D) यह सभी
17. The first step in the software development life cycle is
 (A) database design (B) graphical user interface
 (C) system design (D) requirement gathering & analysis
 सॉफ्टवेयर डेवलपमेन्ट जीवन चक्र में प्रथम चरण है
 (A) डेटाबेज डिजाइन (B) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
 (C) सिस्टम डिजाइन (D) रीक्वायरमेन्ट गेथिंग और विश्लेषण
18. Which of the following is a step of physical design in software design model ?
 (A) Data design (B) Process design
 (C) User interface design (D) All of these
 सॉफ्टवेयर डिजाइन मॉडल में निम्न में से कौन सा फिजिकल डिजाइन का चरण है ?
 (A) डाटा डिजाइन (B) प्रोसेस डिजाइन
 (C) यूजर इंटरफेस डिजाइन (D) उपरोक्त सभी
19. Root of class and object-oriented language is
 (A) C++ (B) Java (C) Simula (D) None of these
 रूट ऑफ क्लास और लक्ष्योन्मुखी भाषा है
 (A) C++ (B) जावा (C) सिम्युला (D) इनमें से कोई नहीं
20. Which of the following is a C++ object ?
 (A) cin (B) iostream (C) read (D) None of these
 निम्न में से कौन सा C++ ऑब्जेक्ट है ?
 (A) सिन (B) आयोस्ट्रीम (C) रीड (D) इनमें से कोई नहीं
21. Which of the following is a type of data structure ?
 (A) Linear (B) Non-linear
 (C) Both (A) and (B) (D) None of these
 निम्न में से कौन सा डेटा संरचना का प्रकार है ?
 (A) रैखिक (B) अरैखिक
 (C) (A) और (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
22. Which data structure is needed to convert infix notation to postfix notation ?
 (A) Branch (B) Queue (C) Tree (D) Stack
 इनफिक्स नोटेशन को पोस्ट-फिक्स नोटेशन में रूपांतरित करने के लिए कौन से डेटा स्ट्रक्चर की जरूरत है ?
 (A) ब्रान्च (B) क्यु (C) ट्री (D) स्टैक

23. From which language the word 'Computare' is derived ?
 (A) Latin (B) Greek (C) Roman (D) English
 किस भाषा में से 'कॉम्प्यूटर' शब्द आया है ?
 (A) लैटिन (B) ग्रीक (C) रोमन (D) अंग्रेजी
24. A computer system includes
 (A) Hardware (B) Software
 (C) Peripheral devices (D) All of these
 कॉम्प्यूटर प्रणाली में शामिल है
 (A) हार्डवेयर (B) सॉफ्टवेयर
 (C) पेरिफेरल डिवाइसिस (D) उपरोक्त सभी
25. Which of the following devices is used in the first generation computer ?
 (A) Integrated circuit (B) Processor
 (C) Microprocessor (D) Vacuum tube
 निम्न में से कौन सा उपकरण, पहली पीढ़ी के कम्प्यूटर में इस्तेमाल किया जाता है ?
 (A) इन्टीग्रेटेड सर्किट (B) प्रोसेसर (C) माइक्रोप्रोसेसर (D) वेक्यूम ट्यूब
26. Which of the following can be considered as portable computer ?
 (A) Mini Computer (B) Mainframe Computer
 (C) Desktop (D) None of these
 निम्न में से कौन सा पोर्टेबल कम्प्यूटर माना जाता है ?
 (A) मिनी कम्प्यूटर (B) मेनफ्रेम कम्प्यूटर (C) डेस्कटोप (D) इनमें से कोई नहीं
27. Which of the following computer is used in the weather forecasting ?
 (A) Notebook Computers (B) Tablet
 (C) Micro Computers (D) Super Computers
 निम्न में से कौन सा कम्प्यूटर मौसम का पूर्वानुमान करने में इस्तेमाल किया जाता है ?
 (A) नोटबुक कम्प्यूटर्स (B) टेबलेट
 (C) माइक्रो कम्प्यूटर्स (D) सुपर कम्प्यूटर्स
28. Which of the following is not a part of the CPU ?
 (A) Program unit (B) Control unit
 (C) Storage unit (D) Arithmetic logic unit
 निम्न में से कौन सा CPU का भाग नहीं है ?
 (A) प्रोग्राम यूनिट (B) कन्ट्रोल यूनिट
 (C) स्टोरेज यूनिट (D) अर्थमेटिक लोजिक यूनिट
29. Microprocessors can be used to make
 (A) Computers (B) Digital systems
 (C) Calculators (D) All of these
 माइक्रोप्रोसेसर का उपयोग करके बनाया जा सकता है
 (A) कम्प्यूटर्स (B) डिजिटल सिस्टम्स (C) कैल्क्युलेटर्स (D) उपरोक्त सभी

30. All of the following are examples of input devices, except
 (A) Scanner (B) Mouse (C) Keyboard (D) Printer
 निम्नलिखित सभी इनपुट डिवाइस के उदाहरण हैं, सिवाय
 (A) स्कैनर (B) माउस (C) की-बोर्ड (D) प्रिन्टर
31. How can we measure the speed of RAM ?
 (A) Capacity (B) Bus width (C) Bus speed (D) Both (B) and (C)
 हम RAM की स्पीड कैसे माप सकते हैं ?
 (A) क्षमता (B) बस विड्थ (C) बस स्पीड (D) (B) और (C) दोनों
32. Which is/are the computer memory that does not forget ?
 (A) ROM (B) RAM (C) PROM (D) All of these
 वह कौन सी कम्प्यूटर मेमरी है जो भूलती नहीं है ?
 (A) ROM (B) RAM (C) PROM (D) उपरोक्त सभी
33. Which of the following memory storage is slow ?
 (A) Cache memory (B) RAM
 (C) Magnetic disc (D) Optical disc
 निम्न में से कौन सी मेमरी का भंडारण धीमा है ?
 (A) कैश मेमरी (B) RAM (C) मैग्नेटिक डिस्क (D) ऑप्टिकल डिस्क
34. A character is represented in EBCDIC by
 (A) one bit (B) four bits (C) eight bits (D) sixteen bits
 EBCDIC में एक कैरेक्टर किसके द्वारा अभिव्यक्त किया जाता है ?
 (A) एक बीट (B) चार बीट (C) आठ बीट (D) सोलह बीट
35. Which of the following is necessary to work on a computer ?
 (A) Compiler (B) Operating system
 (C) Assembly (D) Interpreter
 निम्न में से कौन सा कम्प्यूटर पर काम करने के लिए जरूरी है ?
 (A) कम्पाइलर (B) ओपरेटिंग सिस्टम (C) एसेम्बली (D) इन्टरप्रिटर
36. The process of writing computer instruction in a programming language is known as
 (A) Processing (B) Algorithming (C) Coding (D) File
 प्रोग्रामिंग लैंग्वेज में कम्प्यूटर अनुदेश लिखने की प्रक्रिया को कहते हैं
 (A) प्रोसेसिंग (B) एल्गोरिथ्मिंग (C) कोडिंग (D) फाइल
37. 'COBOL' is widely used in which applications ?
 (A) Scientific (B) Commercial (C) Mathematical (D) Space
 कौन से एप्लीकेशन्स में 'COBOL' व्यापक रूप से इस्तेमाल किया जाता है ?
 (A) वैज्ञानिक (B) वाणिज्यिक (C) गणितीय (D) अंतरिक्ष
38. Which of the following is pure object-oriented language ?
 (A) C (B) C++ (C) Java (D) All of these
 निम्न में से कौन सी पूर्ण ऑब्जेक्ट ओरिएन्टेड लैंग्वेज है ?
 (A) C (B) C++ (C) जावा (D) यह सभी

39. A computer program which converts an entire program into machine language is called a/an
 (A) Interpreter (B) Compiler (C) Simulator (D) Changer
 एक कम्प्यूटर प्रोग्राम जो संपूर्ण प्रोग्राम को मशीन लैंग्वेज में रूपांतरित करता है, उसे कहते हैं
 (A) इन्टरप्रिटर (B) कम्पाइलर (C) सिम्युलेटर (D) चेन्जर
40. Linux is which type of software ?
 (A) Shareware (B) Commercial (C) Proprietary (D) Open source
 लिनक्स (Linux) किस प्रकार का सॉफ्टवेयर है ?
 (A) शेअरवेयर (B) कॉमर्शियल (C) प्रोपरायटरी (D) खुला स्रोत
41. In MS-Windows, Date and time are available on the desktop at
 (A) Keyboard (B) Task bar (C) My Computer (D) None of these
 MS-Windows में तारीख और समय डेस्कटॉप पर कहाँ होता है ?
 (A) की-बोर्ड (B) टास्क बार (C) माय कम्प्यूटर (D) इनमें से कोई नहीं
42. Which keyword in MS-Word is used to align the selected text to both the left and right margin ?
 MS-Word में कौन सा की-वर्ड चुने हुए text को दोनों दाएँ और बाएँ हाशिये में संरेखित करने के लिए उपयोग किया जाता है ?
 (A) Ctrl + O (B) Ctrl + J (C) Ctrl + C (D) Ctrl + K
43. Which of the following is not available in Font spacing in MS-Word ?
 (A) Normal (B) Loosely (C) Condensed (D) Expanded
 निम्न में से कौन सा MS-Word में फॉन्ट स्पेसिंग में उपलब्ध नहीं है ?
 (A) नॉर्मल (B) शिथिल (C) संघनित (D) विस्तृत
44. How many types of drawing objects are available in drawing tool-bar in MS-Excel ?
 (A) 4 (B) 5 (C) 10 (D) None of these
 MS-Excel में ड्रॉइंग टूलबार में कितने प्रकार के ड्रॉइंग ऑब्जेक्ट्स उपलब्ध हैं ?
 (A) 4 (B) 5 (C) 10 (D) इनमें से कोई नहीं
45. Which menu in Excel has Function Library ?
 (A) Insert (B) Formulas (C) Tools (D) Data
 Excel के किस मेनू में फंक्शन लायब्रेरी है ?
 (A) इन्सर्ट (B) फॉर्म्युलास (C) टूल्स (D) डेटा
46. Which of the following Excel charts represents only one value for each variable ?
 (A) Function (B) Line (C) Pie (D) Bar
 निम्न में से कौन सा एक्सेल चार्ट प्रत्येक चर के लिए केवल एक मूल्य अभिव्यक्त करता है ?
 (A) फंक्शन (B) लाइन (C) पाई (D) बार
47. Which of the following is not an example for Automatic text formatting in MS-PowerPoint ?
 (A) Font type (B) Curves (C) Insert bullet (D) All of these
 MS-PowerPoint में ऑटोमेटिक टेक्स्ट फॉर्मेटिंग के लिए निम्न में से कौन सा उदाहरण नहीं है ?
 (A) फॉन्ट टाइप (B) वक्र (C) इन्सर्ट बुलेट (D) यह सभी

48. In PowerPoint 'Review' provides the facility of
 (A) Comment (B) Research (C) Thesaurus (D) All of these
 पावर-पॉइंट में 'Review' कौन सी सुविधा प्रदान करता है ?
 (A) कॉमेंट (B) अनुसंधान (C) कोश (D) इन सभी
49. In DBMS, which of the following is easily modifiable ?
 (A) Trigger (B) View (C) Schema (D) Stored procedure
 DBMS में निम्न में से कौन सा आसानी से बदलने योग्य है ?
 (A) ट्रिगर (B) व्यू (C) स्कीम (D) संचित प्रक्रिया
50. In a hierarchical model, records are organized as
 (A) graph (B) list (C) links (D) tree
 पदानुक्रमित मॉडल में रिकार्ड इस रूप में व्यवस्थित किया जाता है
 (A) ग्राफ (B) लिस्ट (C) लिंक्स (D) ट्री
51. A computer is a/an _____ device.
 (A) Calculating (B) Electronic (C) Electrical (D) All of these
 कम्प्यूटर _____ डिवाइस है ।
 (A) परिकलन (B) इलेक्ट्रॉनिक (C) इलेक्ट्रीकल (D) यह सभी
52. In second generation of computers, which type of memory was used to store data ?
 (A) Paper tapes (B) Magnetic drum
 (C) Magnetic core (D) Magnetic tape
 द्वितीय पीढ़ी के कम्प्यूटर्स में किस प्रकार की मेमोरी का उपयोग डाटा संग्रह करने के लिए किया जाता है ?
 (A) पेपर टेप्स (B) मैग्नेटीक ड्रम (C) मैग्नेटीक कोर (D) मैग्नेटीक टेप
53. Which of the following is single user computer with many features and good processing power ?
 (A) Super Computer (B) Micro Computer
 (C) Mini Computer (D) Work-Station
 निम्न में से कौन सा एकल यूजर कम्प्यूटर है जिसमें कई विशेषताएँ और अच्छी प्रसंस्करण शक्ति है ?
 (A) सुपर कम्प्यूटर (B) माइक्रो कम्प्यूटर (C) मिनी कम्प्यूटर (D) वर्क स्टेशन
54. Which type of computer could be found in a digital watch ?
 (A) Notebook Computer (B) Embedded Computer
 (C) Super Computer (D) Mainframe
 डिजिटल वॉच में किस प्रकार का कम्प्यूटर पाया जाता है ?
 (A) नोटबुक कम्प्यूटर (B) एम्बेडेड कम्प्यूटर (C) सुपर कम्प्यूटर (D) मेनफ्रेम
55. Which functional component of a computer is responsible for the computing ?
 (A) CPU (B) Output (C) Storage (D) None of these
 कम्प्यूटर का कौन सा कार्यात्मक घटक कम्प्यूटिंग के लिए जिम्मेदार है ?
 (A) CPU (B) आउटपुट (C) संग्रह (D) इनमें से कोई नहीं

56. Which of the following registers holds the information before it goes to the decoder ?

- (A) Control register (B) Data register
(C) Accumulator (D) Address register

निम्नलिखित में से कौन सा रजिस्टर डिकोडर को जाने से पहले जानकारी को रखता है ?

- (A) कन्ट्रोल रजिस्टर (B) डाटा रजिस्टर (C) एक्युमुलेटर (D) एड्रेस रजिस्टर

57. How many units in a single bus structure communicate at a time ?

- (A) One (B) Two (C) Three (D) Four

एकल बस संरचना में कितनी इकाइयाँ एक समय में संचरित करता है ?

- (A) एक (B) दो (C) तीन (D) चार

58. A microprocessor with 12 address lines is capable of addressing

- (A) 1024 location (B) 2048 location
(C) 4096 location (D) 64 location

12 एड्रेस लाइनों वाला एक माइक्रोप्रोसेसर कितने स्थानों के पताभिगमन (एड्रेसिंग) में सक्षम है ?

- (A) 1024 स्थान (B) 2048 स्थान (C) 4096 स्थान (D) 64 स्थान

59. The software used to drive microprocessor based systems is called

- (A) Assembly language (B) Firmware
(C) Machine language code (D) None of these

माइक्रोप्रोसेसर आधारित सिस्टम को चलाने के लिए प्रयुक्त सॉफ्टवेयर को कहा जाता है

- (A) एसेम्बली लैंग्वेज (B) फर्मवेयर
(C) मशीन लैंग्वेज कोड (D) इनमें से कोई नहीं

60. The device which helps to communicate with computer is called

- (A) input device (B) output device
(C) software device (D) Both (A) and (B)

कम्प्यूटर के साथ संवाद करने में मदद करने वाले डिवाइस को कहा जाता है

- (A) इनपुट डिवाइस (B) आउटपुट डिवाइस
(C) सॉफ्टवेयर डिवाइस (D) (A) और (B) दोनों

61. Mouse is known as

- (A) control device (B) gaming device
(C) monitoring device (D) pointing device

माउस को कहते हैं

- (A) कन्ट्रोल डिवाइस (B) गेमिंग डिवाइस
(C) मोनिटरिंग डिवाइस (D) पॉइंटिंग डिवाइस

62. Which is considered a direct entry input device ?

- (A) Mouse (B) Digitizer
(C) Optical scanner (D) Light pen

किस प्रत्यक्ष एन्ट्री इनपुट डिवाइस कहा जाता है ?

- (A) माउस (B) डिजीटाइजर
(C) ऑप्टिकल स्कैनर (D) लाइट पेन

63. Which of the following term is related with scanner ?
 (A) Cartridge (B) Media (C) Laser (D) None of these
 निम्न में से कौन सा शब्द स्कैनर से संबंधित है ?
 (A) कार्टरीज (B) मीडिया (C) लेजर (D) इनमें से कोई नहीं
64. Bar codes store information using
 (A) dots (B) punched holes
 (C) thick and thin lines (D) All of these
 बार कोड्स डाटा संग्रह करने के लिए इस्तेमाल होता है
 (A) डॉट्स (B) पंच्ड होल्स
 (C) थीक एण्ड थीन लाइन्स (D) उपरोक्त सभी
65. Which of the following printers cannot print graphics ?
 (A) Dot matrix (B) Daisy wheel (C) Inkjet (D) Laser
 निम्न प्रिन्टर्स में से कौन ग्राफीक्स मुद्रण नहीं कर सकते हैं ?
 (A) डॉट मैट्रिक्स (B) डेइजी व्हील (C) इन्कजेट (D) लेजर
66. Which of the following is 'built in memory' in computer ?
 निम्न में से कौन सी कम्प्यूटर में "बिल्ट इन मेमरी" है ?
 (A) EROM (B) RAM (C) ROM (D) PROM
67. Auxiliary memory is also called
 (A) Primary memory (B) Secondary memory
 (C) Third memory (D) Extra memory
 ओकजीलरी (सहायक) मेमरी को यह भी कहा जाता है
 (A) प्राथमिक मेमरी (B) द्वितीयक मेमरी (C) तृतीय मेमरी (D) अतिरिक्त मेमरी
68. Which of the following is optical disk ?
 (A) ROM (B) Hard disk (C) DVD (D) Register
 निम्न में से कौन सी ऑप्टिकल डिस्क है ?
 (A) ROM (B) हार्ड डिस्क (C) DVD (D) रजिस्टर
69. The primary purpose of software is to turn data into
 (A) information (B) programs (C) objects (D) charts
 सॉफ्टवेयर का प्राथमिक उद्देश्य डाटा को _____ में परिवर्तित करना है ।
 (A) जानकारी (B) प्रोग्राम्स (C) ऑब्जेक्ट्स (D) चार्ट्स
70. A mistake in an algorithm that causes incorrect results is called a
 (A) logical error (B) syntax error
 (C) procedural error (D) compiler error
 एल्गोरिथ्म में एक गलती जो गलत परिणाम का कारण बनती है
 (A) तार्किक क्षति (B) सेन्टेक्स क्षति (C) प्रोसीजरल क्षति (D) कम्पाइलर क्षति
71. Application software is designed to accomplish
 (A) real-world tasks (B) gaming tasks
 (C) computer-centric tasks (D) operating system tasks
 ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर क्या पूर्ण करने के लिए डिजाइन किया जाता है ?
 (A) रीयल-वर्ल्ड टास्क (B) गेमिंग टास्क
 (C) कम्प्यूटर केन्द्रीत टास्क (D) ओपरेटिंग सिस्टम टास्क

72. Which of the following is not an application software ?
 (A) MS-Word (B) MS-Excel
 (C) Adobe Acrobat (D) Turbo C-compiler
 निम्न में से कौन सा ऐप्लिकेशन सॉफ्टवेयर नहीं है ?
 (A) MS-Word (B) MS-Excel
 (C) Adobe Acrobat (D) Turbo C-compiler
73. Machine language also referred as
 (A) Machine code (B) Object code
 (C) Both (A) and (B) (D) None of these
 मशीन लैंग्वेज संदर्भित करती है
 (A) मशीन कोड (B) ऑब्जेक्ट कोड
 (C) (A) और (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
74. Which of the following is/are language processor(s) ?
 (A) Assembler (B) Compiler (C) Interpreter (D) All of these
 निम्न में से कौन सा लैंग्वेज प्रोसेसर है ?
 (A) एसेम्बलर (B) कम्पाइलर (C) इन्टरप्रिटर (D) यह सभी
75. Which of the following is not a part of operating system ?
 (A) Kernel (B) Device Drivers
 (C) User Interface (D) None of these
 निम्न में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम का भाग नहीं है ?
 (A) कर्नल (B) डिवाइस ड्राइवर (C) यूजर इन्टरफेस (D) इनमें से कोई नहीं
76. To 'boot' the system the computer must have a/an
 (A) Compiler (B) Loader
 (C) Operating System (D) Assembler
 सिस्टम को बूट करने के लिए कम्प्यूटर में यह होना चाहिए
 (A) कम्पाइलर (B) लोडर
 (C) ऑपरेटिंग सिस्टम (D) एसेम्बलर
77. Which one of the following is an external DOS Command ?
 निम्न में से कौन सा एक्सटर्नल डोज कमान्ड है ?
 (A) TYPE (B) RD (C) FORMAT (D) TIME
78. In MS-Windows, Help Menu is available at which button ?
 MS-Windows में कौन से बटन पर हेल्प मेनू उपलब्ध है ?
 (A) End (B) Start (C) Turn-off (D) Restart
79. A collection of inter-related files in a computer is a
 (A) File Manager (B) Field (C) Record (D) Database
 कम्प्यूटर में परस्पर सम्बन्धित फाइलों के संग्रह को कहते हैं
 (A) फाइल मैनेजर (B) फील्ड (C) रिकार्ड (D) डेटाबेस

- 80.** Which of the following short key in MS-Windows is used for paste ?
MS-Windows में निम्न में से कौन सी शोर्ट की पेस्ट के लिए इस्तेमाल होती है ?
- (A) Shift + Insert (B) Ctrl + C
(C) Ctrl + X (D) Shift + End
- 81.** Which of the following options in MS-Word will be used to change the word from 'dear' to 'dare' ?
निम्न में से कौन सा विकल्प MS-Word में शब्द 'dear' से 'dare' में बदलने के लिए प्रयोग किया जायेगा ?
- (A) Spell check (B) Grammar
(C) Find and Replace (D) None of these
- (A) स्पेल चेक (B) ग्रामर
(C) Find और Replace (D) इनमें से कोई नहीं
- 82.** Formatting in MS-Word is performed on
MS-Word में फॉर्मेटिंग किया जाता है
- (A) text (B) table
(C) Both (A) and (B) (D) None of these
- (A) टेक्स्ट (B) टेबल (C) (A) और (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
- 83.** Which of the following line spacing is invalid in MS-Word ?
MS-Word में निम्न में से कौन सा लाइन स्पेसिंग अनधिकृत है ?
- (A) Single (B) Double (C) Triple (D) Multiple
- (A) एकल (B) डबल (C) ट्रीपल (D) बहु
- 84.** Forms that are used to organize business data into rows and columns in MS-Excel are called
MS-Excel में पंक्तियों और स्तंभों में व्यावसायिक डेटा को व्यवस्थित करने के लिए उपयोग किए जाने वाले फॉर्म को कहा जाता है
- (A) Transaction sheet (B) Registers
(C) Sheet-spreads (D) Spread-sheets
- (A) ट्रान्जेक्शन शीट (B) रजिस्टर्स (C) शीट-स्प्रेड्स (D) स्प्रेड-शीट्स
- 85.** Which element(s) of a worksheet can be protected from accidental modification in MS-Excel ?
MS-Excel में वर्कशीट का कौन सा एलीमेन्ट आकस्मिक संशोधन से संरक्षित है ?
- (A) Contents (B) Objects (C) Scenarios (D) All of these
- (A) कन्टेन्ट्स (B) ऑब्जेक्ट्स (C) सिनारियो (D) उपरोक्त सभी
- 86.** In which tab you will find Autosum button in MS-Excel ?
MS-Excel में कौन से टैब में ओटोसम बटन है ?
- (A) Formatting tab (B) Standard tab
(C) Clip-board tab (D) Formulas tab
- (A) फॉर्मेटिंग टैब (B) स्टान्डर्ड टैब (C) क्लिप-बोर्ड टैब (D) फोर्म्युला टैब

87. By which command, you can attach another package file in Excel ?
 (A) Hyperlink (B) Object (C) Name (D) Comment
 Excel में कौन से कमाण्ड द्वारा हम दूसरा पैकेज फाइल जोड़ सकते हैं ?
 (A) हायपरलीन्क (B) ऑब्जेक्ट (C) नेम (D) कमेन्ट्स
88. Which of the following is an active cell in Excel ?
 (A) Current cell (B) Formula (C) Range (D) Cell address
 Excel में निम्न में से कौन सा सक्रिय सेल है ?
 (A) करन्ट सेल (B) फोर्मूला (C) रेंज (D) सेल ऐड्रेस
89. The basic unit of a worksheet into which you enter data in Excel is called a
 (A) tab (B) cell (C) box (D) range
 Excel में एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई जिसमें डेटा दर्ज किया जाता है, उसे कहते हैं
 (A) टैब (B) सेल (C) बॉक्स (D) रेंज
90. A constant is another name for which type of data in Excel ?
 (A) number (B) equation (C) formula (D) description
 Excel में किस प्रकार के डेटा का अन्य नाम कोन्स्टन्ट है ?
 (A) संख्या (B) समीकरण (C) सूत्र (D) विवरण
91. In Excel, which is a pre-recorded formula that provides a shortcut for complex calculations ?
 (A) Value (B) Data series (C) Function (D) Field
 Excel में कौन सा पूर्व दर्ज सूत्र है जो जटिल गणनाओं के लिए शोर्ट-कट प्रदान करता है ?
 (A) मूल्य (B) डाटा श्रेणी (C) कार्य (D) क्षेत्र
92. Slide is a feature of
 स्लाइड किसका लक्षण है ?
 (A) MS-Word (B) MS-Excel (C) MS-Access (D) MS-PowerPoint
93. Which type of software is used to make a slide show ?
 (A) Spread-sheet (B) Word processing
 (C) Presentation (D) System
 स्लाइड शो बनाने के लिए कौन से प्रकार के सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है ?
 (A) स्प्रेडशीट (B) वर्ड प्रोसेसिंग (C) प्रेजेंटेशन (D) सिस्टम
94. Which command shortcut key is used to quit PowerPoint ?
 PowerPoint में से बाहर निकलने के लिए किस कमाण्ड शोर्ट-कट की का प्रयोग किया जाता है ?
 (A) Alt + F4 (B) F4
 (C) Alt + Shift + F4 (D) F7
95. Which key on the keyboard can be used to view slide show ?
 स्लाइड शो देखने के लिए की-बोर्ड की कौन सी की का उपयोग होता है ?
 (A) F1 (B) F2 (C) F5 (D) F10

96. Which of the following method can be used to add more tables in a database ?
 (A) Design view (B) Table wizard
 (C) Datasheet view (D) All of these
 निम्न में से किस विधि का उपयोग अधिक टेबल्स को डेटाबेस में जोड़ने के लिए किया जाता है ?
 (A) डिजाइन व्यू (B) टेबल विजार्ड (C) डेटाशीट व्यू (D) इन सभी
97. The feature that database allows to access only certain records in database is
 (A) Forms (B) Reports (C) Query (D) Tables
 एक लक्षण जो डेटाबेज में कुछ रिकार्ड्स को एक्सेस करने की अनुमति देता है
 (A) फॉर्मस (B) रिपोर्टस (C) क्वेरी (D) टेबल्स
98. Which of the following model store the data in database in object form ?
 (A) Network model (B) Hierarchical model
 (C) Relational model (D) Object based model
 डेटाबेस में कौन सा मॉडल ऑब्जेक्ट फॉर्म में डेटा संग्रह करता है ?
 (A) नेटवर्क मॉडल (B) श्रेणीबद्ध मॉडल
 (C) संबंधात्मक मॉडल (D) ऑब्जेक्ट आधारित मॉडल
99. Which of the following database level is closest to the users ?
 (A) External (B) Internal (C) Physical (D) Conceptual
 निम्न में से कौन सा डाटाबेस स्तर उपयोगकर्ताओं के बहुत नजदीक होते हैं ?
 (A) एक्सटर्नल (B) इन्टरनल (C) फीजिकल (D) सैद्धांतिक
100. The separation of the data definition from the program in DBMS is known as
 (A) Data dictionary (B) Data independence
 (C) Data integrity (D) Referential integrity
 DBMS में प्रोग्राम से डाटा परिभाषा को अलग करने को किस रूप में जाना जाता है ?
 (A) डाटा डिक्शनरी (B) डाटा इन्डिपेन्डेन्स
 (C) डाटा इन्टीग्रीटी (D) रेफरन्शीयल इन्टीग्रीटी
101. Which type of SQL language is used to manage security of database ?
 (A) DCL (B) DDL (C) DML (D) All of these
 डाटाबेस की सुरक्षा का प्रबंधन करने के लिए किस प्रकार की SQL भाषा का प्रयोग किया जाता है ?
 (A) DCL (B) DDL (C) DML (D) इन सभी
102. A relational database developer refers to a record as
 (A) a criteria (B) a relation (C) a tuple (D) an attribute
 एक रिलेशनल डेटाबेस डेवलपर एक रिकॉर्ड के रूप में किसे संदर्भित करता है ?
 (A) मापदंड (B) संबंध (C) टुपल (D) विशेषता
103. The method of access which uses key transformation is known as
 (A) direct (B) hash (C) random (D) sequential
 एक्सेस की एक पद्धति जो कुजी परिवर्तन का उपयोग करती है, उसे कहते हैं
 (A) डायरेक्ट (B) हैश (C) रेन्डम (D) सुसंगत

- 104.** How many types of relationships are there in MS-Access ?
MS-Access में कितने प्रकार के संबंध हैं ?
(A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
- 105.** What is the extension of saved database in Office Access ?
ऑफिस एक्सेस में आरक्षित डेटाबेस का क्या एक्सटेंशन होता है ?
(A) .xls (B) .odb (C) .accdb (D) .bas
- 106.** Which of the following is not a type of Microsoft access database object ?
(A) Table (B) Form (C) Worksheet (D) Modules
निम्न में से कौन सा माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस डेटाबेस ऑब्जेक्ट का प्रकार नहीं है ?
(A) टेबल (B) फॉर्म (C) वर्कशीट (D) मोड्यूल्स
- 107.** Which of the following is not a part of table structure in MS-Access ?
(A) Field Name (B) Field Type (C) Primary Key (D) Number of Record
MS-Access में निम्न में से कौन सा टेबल संरचना का भाग नहीं है ?
(A) फील्ड नेम (B) फील्ड टाइप (C) प्राथमिक कुंजी (D) रेकार्ड्स की संख्या
- 108.** Which of the following is not a valid data type in MS-Access ?
(A) Memo (B) Currency (C) Picture (D) Auto Number
MS-Access में कौन सा अधिकृत डाटा प्रकार नहीं है ?
(A) मेमो (B) करन्सी (C) चित्र (D) ऑटो नंबर
- 109.** In MS-Access, Hyperlink data type can store
(A) Web Address (B) E-mail Address
(C) Path of a file (D) All of these
MS-Access में हायपर-लींक डेटा टाइप संग्रह करता है
(A) वेब एड्रेस (B) ई-मेल एड्रेस (C) फाइल का पाथ (D) यह सभी
- 110.** Which is the shortcut key to invoke the spell checker in MS-Access ?
MS-Access में स्पेल चेकर का आह्वान करने के लिए शॉर्टकट कुंजी क्या है ?
(A) F2 (B) F7 (C) F3 (D) Alt + F7
- 111.** Two or more computers connected to each other for sharing information form a
(A) Network (B) Router (C) Server (D) Tunnel
दो या ज्यादा कम्प्यूटर एक दूसरे से जानकारी बाँटने के लिए जुड़े हुए हैं, वह बनाते हैं
(A) नेटवर्क (B) राउटर (C) सर्वर (D) टनल
- 112.** The channel rate of data transmission is measured in
(A) Decibels (B) Hertz (C) Micron (D) Bits per second
डेटा संचरण की चैनल दर मापी जाती है
(A) डेसीबल (B) हर्टज (C) माइक्रोन (D) बिट्स प्रति सेकंड
- 113.** Which of the following device is able to share a data in short distance ?
(A) Microwave (B) Bluetooth (C) Satellite (D) Infrared
निम्न में से कौन सा उपकरण, छोटी दूरी में जानकारी बाँटने के लिए समर्थ है ?
(A) माइक्रोवेव (B) ब्लूटूथ (C) सैटेलाइट (D) अवरक्त

114. If a computer on the network shares resources for others to use, it is called
 (A) Server (B) Client (C) Mainframe (D) All of these
 यदि नेटवर्क पर एक कम्प्यूटर दूसरों के उपयोग के लिए संसाधनों की साझेदारी करता है, उसे कहते हैं
 (A) सर्वर (B) क्लाइन्ट (C) मेनफ्रेम (D) यह सभी
115. MAN refers to
 (A) Medium Area Network (B) Mega Area Network
 (C) Metropolitan Area Network (D) Mini Area Network
 MAN क्या संदर्भित करता है ?
 (A) मीडियम एरिया नेटवर्क (B) मेगा एरिया नेटवर्क
 (C) मेट्रोपोलिटन एरिया नेटवर्क (D) मिनी एरिया नेटवर्क
116. CSMA-CD are the protocol of
 (A) Bus topology (B) Ring topology
 (C) Star topology (D) Tree topology
 CSMA-CD किसके प्रोटोकॉल हैं ?
 (A) बस टोपोलोजी (B) रिंग टोपोलोजी (C) स्टार टोपोलोजी (D) ट्री टोपोलोजी
117. Which network device provide firewall system and prevent unauthorized access ?
 (A) Ethernet (B) Hub (C) Gateway (D) Router
 कौन सा नेटवर्क उपकरण फायरवाल प्रणाली प्रदान करता है और अनधिकृत पहुँच/एक्सेस रोकता है ?
 (A) इथरनेट (B) हब (C) गेट-वे (D) राऊटर
118. The common name for a modulator-demodulator is
 (A) Networker (B) Joiner (C) Connector (D) None of these
 मोड्यूलैटर – डीमोड्यूलैटर का सामान्य नाम है
 (A) नेटवर्कर (B) जॉइनर (C) कनेक्टर (D) इनमें से कोई नहीं
119. Where does bridge operate in OSI model ?
 (A) Physical layer (B) Data-link layer
 (C) Both (A) and (B) (D) Application layer
 OSI मॉडल में ब्रिज कहाँ प्रचलित होता है ?
 (A) फीजिकल लेयर (B) डेटा लिंक लेयर
 (C) (A) और (B) दोनों (D) एप्लीकेशन लेयर
120. IP address can be written in
 (A) Binary form (B) Floating point
 (C) Dotted decimal notation (D) Hexa decimal
 IP एड्रेस किसमें लिखा जा सकता है ?
 (A) द्विआधारी रूप (B) फ्लोटिंग पॉइन्ट
 (C) बिंदीदार दशमलव संकेतन (D) हेक्सा डेसिमल

121. 'Panini' lived during the
 (A) 3rd Century BC (B) 4th Century BC
 (C) 3rd Century AD (D) None of these
 'पाणिनी' किस समय दौरान थे ?
 (A) तीसरी शताब्दी ईसा पूर्व (B) चौथी शताब्दी ईसा पूर्व
 (C) तीसरी शताब्दी ई सन (D) इनमें से कोई नहीं
122. Which is not included in the eight-fold path of Buddhism ?
 (A) Right conduct (B) Right desire
 (C) Right speech (D) Right contemplation
 बौद्ध धर्म के आष्टांगिक मार्ग में निम्न में से कौन सा शामिल नहीं है ?
 (A) सम्यक् आचरण (B) सम्यक् इच्छा (C) सम्यक् वाक् (D) सम्यक् चिंतन
123. Megasthenes was an envoy of which of the following kings ?
 (A) Seleucus (B) Alexander (C) Darius (D) Antiochus
 मेगैस्थनीज निम्न में से किस राजा का राजदूत था ?
 (A) सैल्यूकस (B) सिकंदर (C) डेरीयस (D) एन्टीओकस
124. Which of the following Sultans had greatest number of slaves in his court ?
 (A) Balban (B) Alauddin Khilji
 (C) Mohammad-bin-Tughlaq (D) Firoz Shah Tughlaq
 निम्न में से किस सुलतान के दरबार में सबसे बड़ी संख्या में गुलाम थे ?
 (A) बलबन (B) अलाऊद्दीन खिलजी
 (C) मुहम्मद बिन तुगलक (D) फिरोजशाह तुगलक
125. Bahadur Shah was the last ruler of which of the following dynasties ?
 (A) Lodhi (B) Mughal (C) Saiyad (D) None of these
 निम्न में से किस वंश के अंतिम शासक बहादुरशाह थे ?
 (A) लोदी (B) मुगल (C) सैयद (D) इनमें से कोई नहीं
126. Where was the first cotton mill established in India ?
 (A) Surat (B) Mumbai (C) Ahmedabad (D) Coimbatore
 भारत में सबसे पहले कोटन मिल कहाँ स्थापित हुई थी ?
 (A) सूरत (B) मुंबई (C) अहमदाबाद (D) कोयम्बतूर
127. The original name of Swami Dayanand Saraswati was
 (A) Mul Shankar (B) Abhi Shankar
 (C) Gauri Shankar (D) Daya Shankar
 स्वामी दयानंद सरस्वती का मूल नाम था
 (A) मूलशंकर (B) अभिशंकर (C) गौरीशंकर (D) दयाशंकर
128. The East India Association was founded by
 (A) V.D. Savarkar (B) C.R. Das
 (C) Dadabhai Naoroji (D) Debendranath Tagore
 ईस्ट इन्डिया एसोसिएशन किसके द्वारा स्थापित किया गया था ?
 (A) वी.डी. सावरकर (B) सी.आर. दास (C) दादाभाई नौरोजी (D) देवेन्द्रनाथ टैगोर

129. Which one of the following writs is issued during the pendency of proceeding in a court ?
 (A) Mandamus (B) Certiorari (C) Prohibition (D) Quo Warranto
 निम्न में से कौन सी रिट, अदालत में कार्यवाही की लंबितता के दौरान जारी की जाती है ?
 (A) मन्डामस (B) सर्टीओरारी (C) प्रोहिबिशन (D) क्वो वारन्टो
130. Which is not included in the Directive Principles of State Policy ?
 (A) Prohibition of liquor (B) Right to work
 (C) Equal wage for equal work (D) Right to information
 निम्न में से कौन सा राज्य नीति के निर्देशक सिद्धान्त में शामिल नहीं है ?
 (A) शराब का निषेध (B) कार्य का अधिकार
 (C) समान कार्य के लिए समान वेतन (D) सूचना का अधिकार
131. The President of India can be impeached by the
 (A) Lok Sabha (B) Parliament
 (C) Chief Justice of India (D) None of these
 भारत के राष्ट्रपति को किसके द्वारा अभियोगित किया जा सकता है ?
 (A) लोकसभा (B) संसद
 (C) भारत के मुख्य न्यायाधीश (D) इनमें से कोई नहीं
132. Who was the first woman in the world to become the Prime Minister of country ?
 (A) Margaret Thatcher (B) Indira Gandhi
 (C) Sirimavo Bhandharnaike (D) None of these
 देश की प्रधानमंत्री बनने वाली विश्व की प्रथम महिला कौन थी ?
 (A) मार्गरेट थेचर (B) इन्दिरा गाँधी
 (C) श्रीमामो भंडारनाइके (D) इनमें से कोई नहीं
133. The largest (area-wise) Lok Sabha Constituency in India is
 (A) Kangra (B) Laddakh (C) Kachchh (D) Bhilwara
 भारत में सबसे बड़ा (विस्तार अनुसार) लोकसभा का चुनाव क्षेत्र है
 (A) काँगड़ा (B) लदाख (C) कच्छ (D) भीलवाड़ा
134. Which of the following is not a Panchayati Raj Institution ?
 (A) Gram Sabha (B) Gram Panchayat
 (C) Panchayat Samiti (D) Gram Co-operative Society
 निम्न में से कौन सा पंचायती राज संस्थान नहीं है ?
 (A) ग्राम सभा (B) ग्राम पंचायत
 (C) पंचायत समिति (D) ग्राम कॉ-ऑपरेटिव सोसायटी
135. Sundarbans of Eastern India is an example of
 (A) Forest Ecosystem (B) Mangrove Ecosystem
 (C) Grassland Ecosystem (D) Marine Ecosystem
 भारत के पूर्वी क्षेत्रों के सुंदरबन उदाहरण है
 (A) वन पारितंत्र (B) मेन्युव पारितंत्र
 (C) घास के मैदान का पारितंत्र (D) समुद्री पारितंत्र

136. The Green Revolution in India has contributed to
 (A) Inter-regional inequality (B) Inter-crop inequality
 (C) Inter-class inequality (D) All of these
 भारत में हरित क्रांति ने योगदान दिया है
 (A) अंतरप्रदेशीय असमता (B) इन्टर क्रोप असमता
 (C) इन्टर क्लास असमता (D) उपरोक्त सभी
137. Which of the following is not an immediate indicator of industrial sickness ?
 (A) Drop in profitability (B) Labour unrest
 (C) Shrinking of market credit (D) Decline in market share
 निम्न में से कौन सा औद्योगिक रुग्णता का तत्काल सूचक नहीं है ?
 (A) लाभप्रदता में गिरावट (B) श्रम अशांति
 (C) मार्केट क्रेडिट का सिकुड़ना (D) मार्केट शेयर में पतन
138. Encouraging more multinational companies in India is to promote the policy of
 (A) Globalisation (B) Liberalisation (C) Privatisation (D) All of these
 भारत में अधिक बहुराष्ट्रीय कंपनियों को प्रोत्साहित करना _____ नीति को बढ़ावा देना है ।
 (A) वैश्वीकरण (B) उदारीकरण (C) निजीकरण (D) उपरोक्त सभी
139. FDI refers to
 (A) Fixed Deposit Interest (B) Fixed Deposit Investment
 (C) Foreign Direct Investment (D) None of these
 FDI संदर्भित करता है
 (A) फीक्स्ड डिपोजीट इन्टरेस्ट (B) फीक्स्ड डिपोजीट इन्वेस्टमेन्ट
 (C) फोरेन डायरेक्ट इन्वेस्टमेन्ट (D) इनमें से कोई नहीं
140. The EXIM Bank of India was established in
 भारत की EXIM बैंक स्थापित की गई थी
 (A) 1964 (B) 1976 (C) 1980 (D) 1982
141. The tax on import and export is known as
 (A) Income Tax (B) Trade Tax (C) Custom Duty (D) Excise Duty
 आयात-निर्यात के कर को कहते हैं
 (A) आयकर (B) ट्रेड कर (C) कस्टम ड्यूटी (D) एक्साइज ड्यूटी
142. Which of the following is the longest river in world ?
 (A) Amazon (B) Nile (C) Mississippi (D) Danube
 निम्न में से कौन सी विश्व की सबसे बड़ी नदी है ?
 (A) अमेजन (B) नील (C) मिसिसिप्पी (D) डेन्यूब
143. Doldrums is a
 (A) Tropical wind belt (B) Sub-tropical wind belt
 (C) Tropical wind deflection belt (D) None of these
 डोलड्रम्स है
 (A) उष्णकटिबंधीय हवा के बेल्ट (B) उपोष्ण हवा के बेल्ट
 (C) उष्णकटिबंधीय हवा विक्षेपण बेल्ट (D) इनमें से कोई नहीं

144. Which instrument is used for measuring humidity of atmosphere ?
 (A) Barometer (B) Anemometer (C) Thermometer (D) Hygrometer
 वातावरण की नमी को मापने के लिए किस साधन का इस्तेमाल होता है ?
 (A) बैरोमीटर (B) एनेमोमीटर (C) थर्मोमीटर (D) हायग्रोमीटर
145. Atacama desert is in
 (A) Africa (B) North America
 (C) South America (D) None of these
 आटाकामा रेगिस्तान स्थित है
 (A) अफ्रीका (B) उत्तरी अमरीका (C) दक्षिण अमरीका (D) इनमें से कोई नहीं
146. Which of the following rivers does not originate in Indian Territory ?
 (A) Brahmaputra (B) Mahanadi (C) Ganga (D) Satluj
 निम्न में से कौन सी नदी भारत के क्षेत्र में आरंभ नहीं होती है ?
 (A) ब्रह्मपुत्र (B) महानदी (C) गंगा (D) सतलज
147. Raniganj coal field is in
 (A) Bihar (B) Odisha (C) West Bengal (D) M.P.
 रानीगंज कोयला क्षेत्र है
 (A) बिहार (B) ओडिशा (C) पश्चिम बंगाल (D) मध्यप्रदेश
148. Tarapur nuclear station is located in
 (A) Maharashtra (B) Odisha (C) Uttar Pradesh (D) Tamil Nadu
 तारापुर नाभिकीय स्टेशन स्थित है
 (A) महाराष्ट्र (B) ओडिशा (C) उत्तरप्रदेश (D) तमिलनाडु
149. Dry farming in India is extensively practised in
 (A) Deccan Plateau (B) Ganga Plains
 (C) Coromandal Plains (D) None of these
 भारत में बड़े पैमाने पर शुष्क खेती की जाती है
 (A) दक्षिण पठार (B) गंगा के मैदान (C) कोरोमंडल मैदान (D) इनमें से कोई नहीं
150. X-rays are streams of
 (A) Electrons (B) Photons (C) Protons (D) None of these
 X-किरणें किसकी धाराएँ हैं ?
 (A) इलेक्ट्रॉन्स (B) फोटोन्स (C) प्रोटोन्स (D) इनमें से कोई नहीं
151. Colours of thin films are due
 (A) dispersion of light (B) interference of light
 (C) absorption of light (D) scattering of light
 थिन फिल्मस के रंगों की वजह है
 (A) प्रकाश का परिक्षेपण (B) प्रकाश का व्यतिकरण
 (C) प्रकाश का अवशोषण (D) प्रकाश का प्रकीर्णन
152. Insulin is secreted from
 (A) Pancreas (B) Liver (C) Thyroid (D) Adrenal Gland
 इन्सुलिन का स्राव होता है
 (A) अग्न्याशय (B) यकृत (C) थायरोइड (D) एड्रिनल ग्रंथि

153. Beri-beri is caused due to
 (A) Vitamin A (B) Vitamin B (C) Vitamin C (D) Vitamin D
 बेरी-बेरी होने की वजह है
 (A) विटामिन A (B) विटामिन B (C) विटामिन C (D) विटामिन D
154. Litmus is obtained from
 (A) Bacteria (B) Fungi (C) Algae (D) Lichen
 लिटमस किसमें से प्राप्त होता है ?
 (A) बैक्टीरिया (B) कवक (C) शैवाल (D) लाइकेन
155. Which district has become the India's first district to have 100% solar powered health centres ?
 (A) Kolkata (B) Chennai (C) Bengaluru (D) Surat
 कौन सा भारत का पहला जिला है जिसमें 100% सौर ऊर्जा से चलने वाले स्वास्थ्य केन्द्र है ?
 (A) कोलकाता (B) चेन्नई (C) बंगलुरु (D) सूरत
156. Which campaign has been launched by WWF-India at the 12th edition of Earth Hour 2018 ?
 (A) Give up to Give Back (B) Save Earth for Future
 (C) Connect to Earth (D) Nature Calling You, Listen !
 WWF-भारत द्वारा अर्थ-अवर 2018 के 12वें संस्करण पर कौन सा अभियान शुरू किया गया है ?
 (A) गीव अप टु गीव बैक (B) सेव अर्थ फोर फ्युचर
 (C) कनेक्ट टु अर्थ (D) नेचर कोलींग यू, लिसन !
157. Which Indian sportsperson has won the 2018 Asian Billiards Championships ?
 (A) Subhash Agarwal (B) Manan Chandra
 (C) Pankaj Advani (D) None of these
 कौन से भारतीय खिलाड़ी ने 2018 एशियन बिलियर्ड्स चैम्पियनशिप जीता है ?
 (A) सुभाष अग्रवाल (B) मनन चंद्र (C) पंकज अडवानी (D) इनमें से कोई नहीं
158. The world's longest sandstone cave has discovered in which state of India ?
 (A) Meghalaya (B) Karnataka
 (C) Arunachal Pradesh (D) Mizoram
 भारत के किस राज्य में विश्व की सबसे लंबी बलूआ पत्थर गुफा खोजी गई है ?
 (A) मेघालय (B) कर्नाटक (C) अरुणाचल प्रदेश (D) मिजोरम
159. As 'Bald' is related to 'Blond', in the same way, 'Barren' is related to
 (A) Vegetation (B) Farm (C) Fertile (D) Inhibited
 जैसे 'गंजापन', 'पुरुष' से संबंधित है उसी तरह 'बजर' किससे संबंधित है ?
 (A) वनस्पति (B) खेत (C) उपजाऊ (D) अवरोध
160. In the English alphabet, which letter is 10th from right ?
 अंग्रेजी वर्णमाला में दायीं बाजू से 10वां कौन सा वर्ण है ?
 (A) P (B) Q (C) R (D) S

161. Who was the first Chief Minister of Himachal Pradesh ?
 (A) Dr. Y.S. Parmar (B) Thakur Ram Lal
 (C) Shanta Kumar (D) None of these
 हिमाचल प्रदेश के पहले मुख्यमंत्री कौन थे ?
 (A) डॉ. वाय.एस. परमार (B) ठाकुर रामलाल
 (C) शान्ता कुमार (D) इनमें से कोई नहीं
162. The total geographical area of Himachal Pradesh is
 (A) 55073 sq. km. (B) 55373 sq. km.
 (C) 55673 sq. km. (D) None of these
 हिमाचल प्रदेश का कुल भौगोलिक विस्तार है
 (A) 55073 वर्ग कि.मी. (B) 55373 वर्ग कि.मी.
 (C) 55673 वर्ग कि.मी. (D) इनमें से कोई नहीं
163. The headquarters of Lahaul & Spiti is
 (A) Kaza (B) Kalpa (C) Keylong (D) Pangi
 लाहौल और स्पिति का मुख्यालय है
 (A) काजा (B) कल्पा (C) केलाँग (D) पंगी
164. Guma and Darang are famous for
 (A) Rock Salt (B) Gypsum (C) Limestone (D) Slate
 गुमा और डारंग किसके लिए प्रसिद्ध हैं ?
 (A) रोक सॉल्ट (B) जिप्सम (C) लाइम-स्टोन (D) स्लेट
165. He is not familiar _____ this locality.
 (A) to (B) from (C) about (D) with
166. Antonym of the word 'Vindicate' is
 (A) Censure (B) Favour (C) Indicate (D) Eradicate
167. Meaning of the idiom 'By fits and starts' is
 (A) irregularly (B) mostly
 (C) after a short time (D) regularly
168. सर्वनाम शब्द है
 (A) महल (B) कोई (C) दिन (D) ज्यों
169. 'शक्तिहीन' में समास है
 (A) अव्ययीभाव (B) तत्पुरुष (C) द्वन्द्व (D) बहुब्रीहि
170. 'जिसकी उपमा न हो' के लिए एक शब्द है
 (A) अनोखा (B) अनुपम (C) अनुपमा (D) इनमें से कोई नहीं

KEY SET C-449(COMPUTER OPERATOR (POST CODE-592)) SERIES-A

निम्न दर्शाई गई अस्थायी उत्तर कुंजी (Provisional Answer Key) दिनांक **12.05.2018** को आयोजित **COMPUTER OPERATOR, POST CODE-592** की छंटनी परीक्षा से सम्बन्धित है। यदि अभ्यर्थियों को उत्तर कुंजी के संदर्भ में कोई आपत्ति हो, तो वे लिखित साक्ष्यों (Documentary proof) के साथ आयोग कार्यालय में स्वयं अथवा official e-mail id: sssb-hp@nic.in पर अपनी आपत्तियां प्रेषित कर सकते हैं। आपत्तियां दर्ज करवाने की अन्तिम तिथि **21.05.2018** है। आपत्तियां दर्ज करते समय अपनी प्रश्न पुस्तिका (Question Booklet) की सीरीज़ अवश्य इंगित करें।

1	A	35	B	69	A	103	B	137	D
2	A	36	C	70	A	104	A	138	D
3	B	37	B	71	A	105	C	139	C
4	D	38	C	72	D	106	C	140	D
5	D	39	B	73	C	107	D	141	C
6	C	40	D	74	D	108	C	142	B
7	D	41	B	75	D	109	D	143	A
8	B	42	B	76	C	110	B	144	D
9	C	43	B	77	C	111	A	145	C
10	B	44	D	78	B	112	D	146	A
11	A	45	A	79	D	113	B	147	C
12	C	46	C	80	A	114	A	148	A
13	A	47	B	81	C	115	C	149	A
14	D	48	D	82	C	116	A	150	A
15	D	49	C	83	C	117	C	151	B
16	D	50	D	84	D	118	D	152	A
17	D	51	B	85	D	119	B	153	B
18	D	52	C	86	D	120	C	154	D
19	C	53	D	87	A	121	D	155	D
20	A	54	B	88	A	122	B	156	A
21	C	55	A	89	B	123	A	157	C
22	D	56	B	90	A	124	D	158	A
23	A	57	B	91	C	125	B	159	C
24	D	58	C	92	D	126	B	160	B
25	D	59	A	93	C	127	A	161	A
26	D	60	D	94	A	128	C	162	C
27	D	61	D	95	C	129	B	163	C
28	A	62	D	96	D	130	D	164	A
29	D	63	C	97	C	131	B	165	D
30	D	64	C	98	D	132	C	166	A
31	D	65	B	99	A	133	B	167	A
32	A	66	C	100	B	134	D	168	B
33	D	67	B	101	A	135	B	169	B
34	C	68	C	102	C	136	D	170	B