

This question paper contains 32 printed pages.

Code No.

**1004-A**

311725

**B.Sc. (Part-I) Examination, 2023**

[Also Common for (Hons.) Part-I]

(Three Year Scheme of 10+2+3 Pattern)

**ELEMENTARY COMPUTER APPLICATIONS**

**प्रारम्भिक कम्प्यूटर अनुप्रयोग**

Roll Number (in figures) : ..

रोल नम्बर (अंकों में) :

Roll Number (in words) .

रोल नम्बर (शब्दों में) :

OMR Answer Sheet Serial Number : .

OMR उत्तर शीट का क्रमांक :

Invigilator's Signature

परिबीक्षक के हस्ताक्षर

**Time : 2 Hours**

**Maximum Marks : 60**

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 60

Write your roll number on question paper before start writing answer of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न-पत्र पर अपना रोल नम्बर अवश्य लिखें।

**GENERAL INSTRUCTIONS/ सामान्य अनुदेश**

1. Attempt all the 120 questions. Each question carries ½ mark.  
सभी 120 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न ½ अंक का है।
2. Make sure that your question-booklet has all the 120 questions. Defective booklet can be changed within fifteen minutes.  
प्रश्न-पुस्तिका में सभी 120 प्रश्न छपे हैं, इसकी जाँच कीजिए। त्रुटिपूर्ण पुस्तिका को पन्द्रह मिनट में बदलवाया जा सकता है।
3. Read the instructions given on question-booklet and OMR sheet, before starting the answer. All entries should be filled by Blue or Black Ball-point pen.  
उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका एवं OMR शीट में लिखें निर्देशों को पढ़ लीजिए। सभी प्रविष्टियाँ नीले अथवा काले बॉल प्वाइंट पेन से ही कीजिए।

**K-0033/1004-A**

**P.T.O.**

4. Select the best possible answer and darken the correct answer A or B or C or D in the circle corresponding to that question in OMR sheet with black/blue ball point pen. Answers if written in the Question-Booklet, will not be evaluated.  
दिए गए चार विकल्पों A या B या C या D में से सर्वोचित विकल्प को OMR शीट के उचित वृत्त को काले/नीले बॉल-प्वाइंट पेन से गहरा काला/नीला करें। प्रश्न-पुस्तिका में यदि उत्तर दिए जाते हैं तो उन्हें नहीं जाँचा जाएगा।
5. In case of any difference occurring between English and Hindi version, English version shall be deemed as correct.  
किसी प्रश्न के अंग्रेजी और उसके हिन्दी रूपान्तर में अन्तर होने की दशा में अंग्रेजी भाषा में दिया गया प्रश्न सही माना जाएगा।
6. In case more than one circle is darkened, it would be treated as wrong answer. Hence, the answer once written should not be changed.  
यदि एक से अधिक वृत्त को गहरा काला/नीला किया गया है, तो उसे गलत उत्तर माना जाएगा। अतः एक बार लिखा गया उत्तर बदलना नहीं चाहिए।
7. No marks will be deducted for questions not attempted or wrongly answered.  
खाली छोड़े गए प्रश्नों अथवा गलत उत्तर में अंक नहीं काटे जायेंगे।
8. Do not make any stray mark on the OMR answer-sheet. Do not fold the OMR answer sheet. Rough work must be done on the blank sheet provided with question-booklet.  
OMR उत्तर-शीट पर किसी प्रकार का पहचान चिन्ह न लगायें। OMR उत्तर-शीट को न मोड़ें। रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका में संलग्न खाली पृष्ठ पर ही करें।
9. The question Booklet and OMR answer-sheet will be collected from you at your seat by the Invigilator at the end of examination. No one will be allowed to leave the seat unless he/she has handed over question Booklet OMR answer-sheet to the Invigilator.  
परीक्षा के अन्त में प्रश्न-पुस्तिका और OMR उत्तर-शीट, परिवीक्षक द्वारा आपसे आपकी सीट से ही एकत्रित की जायेंगी। जब तक सभी परीक्षार्थियों की OMR उत्तर-शीट एकत्रित न कर ली जायें, परीक्षार्थी को अपने स्थान से उठने की अनुमति नहीं होगी।
10. Any candidate found removing pages from booklet will be disqualified and likely to be prosecuted.  
किसी परीक्षार्थी को प्रश्न-पुस्तिका से पृष्ठ फाड़ते पाये जाने पर उसे परीक्षा के अयोग्य माना जाएगा तथा कानूनी कार्यवाही की जाएगी।
11. Use of unfair means for copying or copying down the questions from booklet will disqualify the candidate from examination.  
परीक्षा में नकल हेतु अनुचित साधन का प्रयोग या प्रश्न-पुस्तिका से प्रश्न का लिखना या कॉपी करते पाये जाने पर परीक्षार्थी को परीक्षा के अयोग्य माना जाएगा।
12. Mobiles, cell phones, calculators or any such electronic devices are not allowed in the examination hall.  
मोबाइल, सैलफोन, कैलकुलेटर या अन्य इलेक्ट्रॉनिक उपकरण परीक्षा-कक्ष में रखने की अनुमति नहीं है।
13. Complaint against the question (s) in booklet, if any, should be submitted to Centre Superintendent just after the examination.  
प्रश्न-पुस्तिका के प्रश्नों सम्बंधी यदि कोई शिकायत हो, तो परीक्षा पूर्ण होने पर केन्द्राधीक्षक को लिखित शिकायत कीजिए।
14. No candidate will be allowed to leave the Hall before the end of the examination.  
किसी भी परीक्षार्थी को परीक्षा पूर्ण होने से पूर्व कक्ष से बाहर नहीं जाने दिया जाएगा।

1. Which of the following protocol is used to upload a web page to a Web Site?

- (A) HTTP (B) SMTP  
(C) FTP (D) TELNET

निम्न में से कौन-सा प्रोटोकॉल एक वेब पेज को एक वेबसाइट पर अपलोड करने में प्रयुक्त होता है?

- (A) HTTP (B) SMTP  
(C) FTP (D) TELNET

2. A Firewall is :

- (A) Used to protect a computer from fires and floods.  
(B) A screen saver program.  
(C) A form of virus.  
(D) None of the above.

एक फायरवाल है जोकि :

- (A) एक कम्प्यूटर को आग व बाढ़ से बचाने के काम आती है  
(B) एक स्क्रीन सेवर प्रोग्राम है  
(C) एक प्रकार का वायरस है  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

3. HTTP is a :

- (A) Network layer protocol (B) Transport layer protocol  
(C) Application layer protocol (D) Presentation layer protocol

HTTP है :

- (A) नेटवर्क लेयर प्रोटोकॉल (B) ट्रांसपोर्ट लेयर प्रोटोकॉल  
(C) एप्लीकेशन लेयर प्रोटोकॉल (D) प्रेजेंटेशन लेयर प्रोटोकॉल

Which protocol can not be used on the Internet?

- (A) IPX (B) DNS  
(C) POP3 (D) TCP

निम्न में से कौनसा प्रोटोकॉल इन्टरनेट पर प्रयुक्त नहीं किया जा सकता?

- (A) IPX (B) DNS  
(C) POP3 (D) TCP

5. A client machine usually need..... to sent e-mail.

~~(A)~~ Only SMTP

(B) Only POP

(C) Only IMAP

~~(D)~~ None of the above

एक क्लाइंट मशीन ई-मेल भेजने के लिए साधारणतः निम्न का उपयोग करती है :

(A) केवल SMTP

(B) केवल POP

(C) केवल IMAP

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

6. Internet is a network of :

(A) Networks

(B) Humans

(C) Workers

~~(D)~~ None of the above

इन्टरनेट एक नेटवर्क है :

(A) नेटवर्कों का

(B) इन्सानों का

(C) कारीगरों का

(D) इनमें से कोई नहीं

7. All web address start with :

(A) htp

~~(B)~~ http : //

(C) http : /

(D) www

सभी वेब एड्रेस निम्न से शुरू होते हैं :

(A) htp

(B) http : //

(C) http : /

(D) www

8. URL is like a :

~~(A)~~ Name

(B) Vegetable

(C) Food

(D) Work

URL निम्न की तरह से है :

(A) नाम

(B) सब्जी

(C) भोजन

(D) कार्य

9. Modem speeds are measured in :

- (A) bps (B) mbps  
(C) kbps (D) mips

मॉडम की स्पीड को मापा जाता है :

- (A) bps में (B) mbps में  
(C) kbps में (D) mips में

10. Which of the following statements is not true?

- (A) Analog modems are inexpensive  
(B) ISDN is difficult to install  
(C) Leased lines are expensive  
(D) Analog modems offer high speed access

निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- (A) एनेलॉग मॉडम बहुत कम खर्चीले हैं।  
(B) ISDN को इन्सटॉल करना बहुत मुश्किल है।  
(C) लीज्ड लाइन बहुत खर्चीली हैं।  
(D) एनेलॉग मॉडम से तीव्र स्पीड से एक्सेस किया जाता है।

11. A topology is :

- (A) Arrangement of networking (B) A Way to connect to the internet  
(C) A Way of cheating (D) None of the above

एक टोपोलॉजी है :

- (A) नेटवर्किंग की संरचना (B) इन्टरनेट से जोड़ने का तरीका  
(C) चेटिंग का एक तरीका (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

12. POP stands for :

- (A) Post on Protocol (B) Post office Protocol  
(C) Post office Point (D) Point on Post

POP निम्न का संक्षिप्त नाम है :

- (A) पोस्ट ऑन प्रोटोकॉल (B) पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल  
(C) पोस्ट ऑफिस प्वाइंट (D) प्वाइंट ऑन पोस्ट

13. BCC stands for :

(A) Blank Carbon Copy

(C) Before Carbon Copy

(B) Behind Carbon Copy

~~(D)~~ Blind Carbon Copy

BCC निम्न का संक्षिप्त नाम है :

(A) ब्लैंक कार्बन कॉपी

(C) बिफोर कार्बन कॉपी

(B) बिहाइंड कार्बन कॉपी

(D) ब्लाइंड कार्बन कॉपी

14. Usenet is a collection of :

(A) Networks

~~(C)~~ Users

(B) Discussion groups

(D) None of the above

यूजनेट एक संग्रह है :

(A) नेटवर्कस का

(C) यूजर्स का

(B) डिस्कशन ग्रुप का

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

15. Which is the protocol used to serve streaming audio/video?

~~(A)~~ SMTP

(C) FTP

(B) HHTTP

(D) RTSP

निम्न में से कौनसा प्रोटोकॉल स्टीमिंग ऑडियो/वीडियो को सर्व करने के काम आता है?

(A) SMTP

(C) FTP

(B) HHTTP

(D) RTSP

16. JVM is a :

(A) Scheduler

(C) Dispatcher

(B) Interpreter

~~(D)~~ Compiler

JVM एक है :

(A) शेड्यूलर

(C) डिस्पेचर

(B) इन्टरप्रेटर

(D) कम्पाइलर

17. Which of the following image format is used for animated images in Web pages?

(A) tiff

(B) jpg

~~(C) gif~~

(D) mov

निम्न में से कौनसा फॉर्मेट वेब पेजों में एनीमेटेड इमेजों के लिए उपयोग में लाया जाता है?

(A) tiff

(B) jpg

(C) gif

(D) mov

18. A browser allows you to search and log :

~~(A) Web sites~~

~~(B) Hard disk~~

(C) Modem

(D) None of the above

ब्राउजर निम्न में से किसको सर्च एवं लॉग करने के लिए उपयोग में लाया जाता है?

(A) वेब साइट्स

(B) हार्डडिस्क

(C) मॉडम

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

19. Which of the following is a Web browser?

~~(A) Netscape~~

(B) E-mail

~~(C) World Wide Web~~

(D) Launcher

निम्न में से कौनसा एक वेब ब्राउजर है?

(A) नेटस्केप

(B) ई-मेल

(C) वर्ल्ड वाइड वेब

(D) लॉचर

20. EFT stands for :

(A) Electronic financial transfer

(B) Electronic fund transport

(C) Electronic financial transfer

~~(D) Electronic fund transmission~~

EFT निम्न का संक्षिप्त नाम है :

(A) इलेक्ट्रॉनिक फाइनेंसियल ट्रांसफर

(B) इलेक्ट्रॉनिक फण्ड ट्रांसपोर्ट

(C) इलेक्ट्रॉनिक फण्ड ट्रांसफर

(D) इलेक्ट्रॉनिक फण्ड ट्रांसमिशन

★ 21. What is the name of the language you use to write a Web Page?

- (A) HTML (B) HTTP  
(C) FTP (D) URL

उस भाषा का क्या नाम है जिसे आप वेब पेज लिखने के लिए उपयोग में लाते हो?

- (A) HTML (B) HTTP  
(C) FTP (D) URL

★ 22. Which computer is developed by India?

- (A) Superest (B) CRAY  
(C) PARAM (D) None of the above

भारत ने किस कम्प्यूटर का विकास किया है?

- (A) Superest (B) CRAY  
(C) PARAM (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

★ 23. Which device is used to check multiple choice questions?

- (A) BCR (B) OMR  
(C) OCR (D) MICR

बहुवैकल्पिक प्रश्नों की जाँच के लिए किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है?

- (A) BCR (B) OMR  
(C) OCR (D) MICR

★ 24. Ink-jet printer is :

- (A) Non-impact (B) Impact  
(C) Both (A) and (B) (D) None of these

इंकजेट प्रिंटर है :

- (A) नॉन-इम्पैक्ट (B) इम्पैक्ट  
(C) (A) तथा (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

★ 25. Cache memory is a :

- (A) Slow speed memory (B) Fast speed memory  
(C) Non-accessible (D) None of theses



कैश मेमोरी है :

(A) धीमी गति की मेमोरी

(B) तीव्र गति की मेमोरी

(C) नॉन-एसेसिबल

(D) इनमें से कोई नहीं

26. Computer can be used in which field :

(A) Education

(B) Medical

(C) Entertainment

~~(D)~~ All the above

कम्प्यूटर का उपयोग किस क्षेत्र में किया जा सकता है :

(A) शिक्षा

(B) चिकित्सा

(C) मनोरंजन

(D) उपरोक्त सभी

27. A name used to identify storage location :

(A) Record

~~(B)~~ File

•(C) Address

(D) Field

मेमोरी स्थान की पहचान हेतु उपयोग किया जाता है :

(A) रिकार्ड

(B) फाइल

(C) एड्रेस

(D) फील्ड

28. Ink used in Laser printer is known as :

(A) Ribbon

~~(B)~~ Toner

(C) Powder

(D) Iron Oxide

लेजर प्रिंटर में काम आने वाली स्याही को कहते हैं :

(A) रिबन

(B) टोनर

(C) पाउडर

(D) आयरन ऑक्साइड

29. Hard disk is a :

(A) Primary memory

•(B) Secondary memory

~~(C)~~ Cache memory

(D) All the above

हार्ड डिस्क है :

(A) प्राइमरी मेमोरी

(B) सैकेंड्री मेमोरी

(C) कैश मेमोरी

(D) उपरोक्त सभी

30. First generation computers used :

- (A) Vacuum tubes (B) Transistors  
(C) IC's (D) VLSI

प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटरों में प्रयुक्त होता था :

- (A) वेक्यूम ट्यूब्स (B) ट्रांजिस्टर्स  
(C) आईसी (D) वीएलएसआई

31. Which of the following is the smallest memory size?

- (A) Terabyte (B) Gigabyte  
(C) Megabyte (D) Kilobyte

निम्न में से कौनसी मेमोरी की सबसे छोटी इकाई है?

- (A) टैराबाइट (B) गीगाबाइट  
(C) मेगाबाइट (D) किलोबाइट

32. Number of bytes in 1 MB is :

- (A)  $1024 \times 1024$  (B) 1024  
(C) 256 (D) 512

1 MB में कितनी बाइट्स होती हैं?

- (A)  $1024 \times 1024$  (B) 1024  
(C) 256 (D) 512

33. Which electronic chip is used in video camera?

- (A) Optical character Device (OCD) (B) Charged Coupled Device (CCD)  
(C) Compact Digital Device (CDD) (D) None of these

वीडियो कैमरे में कौनसी चिप प्रयुक्त होती है?

- (A) ऑप्टिकल करेक्टर डिवाइस (OCD) (B) चार्ज्ड कपल्ड डिवाइस (CCD)  
(C) कम्पैक्ट डिजिटल डिवाइस CDD) (D) इनमें से कोई नहीं

34. Laser beam is used in :

- (A) CD-ROM (B) DVD  
(C) Laser printer (D) All of them

लेजर बीम प्रयुक्त होती है :

- (A) CD-ROM में (B) DVD में  
(C) लेजर प्रिंटर में (D) उपरोक्त सभी में

35. Refresh rate of monitors is measured in :

- (A) Megavolt (B) Megabyte  
(C) Megahorse (D) Hertz

मॉनीटर की रिफ्रेश रेट मापी जाती है :

- (A) मेगावोल्ट में (B) मेगाबाइट में  
(C) मेगाहोर्स में (D) हर्ट्स में

36. Which one is not a Database Management System?

- (A) Access (B) FoxPro  
(C) Netscape Navigator (D) Oracle

निम्न में से कौनसा डेटाबेस मैनेजमेन्ट सिस्टम नहीं है?

- (A) एक्सेस (B) फोक्स प्रो  
(C) नेटस्केप नेविगेटर (D) ऑरेकल

37. In computer terminology, information means :

- (A) Raw data (B) Alpha-numeric data  
(C) Processed data (D) Program

कम्प्यूटर शब्दावली में इन्फोर्मेशन से अभिप्राय है :

- (A) असंशोधित डेटा (B) अल्फान्युमेरिक डेटा  
(C) प्रोसेस्ड डेटा (D) प्रोग्राम

38. Diagram of algorithm is called :

- (A) Program (B) Procedure  
(C) Subroutine (D) Flow chart

ऐल्गोरिथ्म के आरेख को कहते हैं :

- (A) प्रोग्राम (B) प्रोसीजर  
(C) सबरूटिन (D) फ्लोचार्ट

39. Set of sequential instruction that enable computer to perform a specific task is :

- (A) Software (B) Hardware  
(C) Data (D) Information

क्रमानुसार निर्देशों का समूह जो कम्प्यूटर को विशेष कार्य करने के योग्य बनाता है :

- (A) सॉफ्टवेयर (B) हार्डवेयर  
(C) डेटा (D) इन्फॉर्मेशन

40. BASIC is a ..... language.

- (A) Machine (B) High level  
(C) Low level (D) Natural

बेसिक एक ..... भाषा है।

- (A) मशीनी (B) उच्चस्तरीय  
(C) निम्नस्तरीय (D) प्राकृतिक

41. The errors which are shown by compiler :

- (A) Syntax errors (B) Logical errors  
(C) Semantic errors (D) All the above

कम्पाइलर द्वारा बताई जाने वाली त्रुटियाँ होता हैं :

- (A) सिंटेक्स त्रुटियाँ (B) लॉजिकल त्रुटियाँ  
(C) सिमेंटिक त्रुटियाँ (D) उपरोक्त सभी

42. Which one is a system software?

- (A) MS-Excel (B) Operating System  
(C) Tally (D) MS-Power Point

निम्न में से कौनसा सिस्टम सॉफ्टवेयर है?

- (A) एम.एस.एक्सल (B) ऑपरेटिंग सिस्टम  
(C) टेली (D) एम.एस.पावर प्वाइंट

43. Who is developer of 'C' language?

- (A) Denis Ritchie (B) L.Bark  
(C) James Havard ~~(D) C.Kenan~~

'C' भाषा के आविष्कारक का नाम है?

- (A) डेनिश रिची (B) एल.बार्क  
(C) जेम्स हेवर्ड (D) सी.केनान

44. Which one is a programming language :

- (A) Linux (B) TCP/IP  
~~(C) BASIC~~ (D) Windows explorer

निम्न में कौनसी प्रोग्रामिंग भाषा है?

- (A) लाइनेक्स (B) TCP/IP  
(C) बेसिक (D) विन्डोज एक्सप्लोरर

45. JAVA programming language is :

- (A) Structured (B) Object oriented  
~~(C) Both (A) and (B)~~ (D) None of these

जावा प्रोग्रामिंग भाषा है:

- (A) स्ट्रक्चर्ड (B) आब्जेक्ट ऑरिएण्टेड  
(C) (A) तथा (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

46. Which of the following codes is most commonly used?

- (A) EBCDIC (B) UNICODE  
(C) BCD ~~(D) ASCII~~

निम्न में से कौनसा कोड साधारणतः सबसे अधिक उपयोग में लाया जाता है?

- (A) EBCDIC (B) UNICODE  
(C) BCD (D) ASCII

47. Compilers and interpreters are :

- (A) High level language (B) Codes  
(C) Programs ~~(D) Mnemonics~~

कम्पाइलर्स एवं इन्टरप्रिटर हैं :

- (A) उच्चस्तरीय भाषा (B) कोड  
(C) प्रोग्राम (D) निमोनिक्स

48. The characteristics of a good processing language is :

- (A) Portable, secure (B) Reliability, fast execution  
(C) High investment (D) Only (A) and (B)

अच्छी प्रोग्रामिंग भाषा की कौनसी विशेषताएँ हैं :

- (A) पोर्टेबल, सुरक्षित (B) विश्वसनीय, तीव्र एग्जीक्यूशन  
(C) अत्यधिक इन्वेस्टमेंट (D) केवल (A) तथा (B)

49. Which is not a GATE?

- (A) AND (B) OR  
(C) NOT (D) FOR

निम्न में से कौनसा गेट नहीं है?

- (A) AND (B) OR  
(C) NOT (D) FOR

50. In a flow chart diamond represents :

- (A) Processing (B) Connector  
(C) Decision (D) None of these

फ्लोचार्ट में डायमंड बॉक्स दर्शाता है :

- (A) प्रोसेसिंग (B) कनेक्टर  
(C) डिसिजन (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

51. Different parts of the same program run under :

- (A) Multithreading (B) Multiprogramming  
(C) Multiprocessing (D) Multitasking

एक प्रोग्राम के विभिन्न हिस्सों का क्रियान्वयन होता है :

- (A) मल्टीथ्रेडिंग (B) मल्टीप्रोग्रामिंग  
(C) मल्टीप्रोसेसिंग (D) मल्टीटास्किंग

52. Which of the following is used in Computer Graphics?

(A) CAM

~~(B)~~ CAD

(C) CAT

(D) None of these

कम्प्यूटर ग्राफिक्स में निम्न में से कौनसा प्रयुक्त होता है?

(A) CAM

(B) CAD

(C) CAT

(D) इनमें से कोई नहीं

53. Full form of MPEG is :

(A) Moving Power External Group

(B) Moving Picture Extra Generation

~~(C)~~ Moving Picture Expert Group

(D) Motion Power External Group

MPEG का पूरा नाम है :

(A) मूविंग पावर एक्सटर्नल ग्रुप

(B) मूविंग पिक्चर एक्सट्रा जनरेशन

(C) मूविंग पिक्चर एक्सपर्ट ग्रुप

(D) मोशन पावर एक्सटर्नल ग्रुप

54. Which of the following is a volatile memory ?

(A) ROM

(B) PROM

(C) EPROM

~~(D)~~ RAM

निम्न में से कौनसी नाशवान मेमोरी है?

(A) ROM

(B) PROM

(C) EPROM

(D) RAM

55. In which topology all the computers are connected to the central computer?

(A) Bus

~~(B)~~ Star

(C) Ring

(D) Mess

कौनसी टोपोलॉजी में सभी कम्प्यूटर्स एक केन्द्रीय कम्प्यूटर से जुड़े होते हैं?

(A) बस

(B) स्टार

(C) रिंग

(D) मैस

56. What is the extension of MS Power Point file?

(A) .doc

~~(B)~~ .txt

(C) .pop

(D) .ppt

एम.एस.पावर प्वाइन्ट की फाइल का एक्सटेंशन क्या होता है?

- (A) .doc (B) .txt  
(C) .pop (D) .ppt

57. Which of the following is not an input device?

- (A) Keyboard (B) Mouse  
(C) Touchscreen (D) Printer

निम्न में से कौनसी इनपुट डिवाइस नहीं है?

- (A) कीबोर्ड (B) माउस  
(C) टचस्क्रीन (D) प्रिटर

58. Word processors provide ..... to make design easier.

- (A) Mail Merge (B) Templates  
(C) HTML (D) Auto Text

वर्ड प्रोसेसर में ..... की सहायता से प्रलेख को आसानी से डिजाइन कर सकते हैं।

- (A) मेल मर्ज (B) टेम्पलेट्स  
(C) एच.टी.एम.एल. (D) ऑटो टैक्स्ट

59. Which one is not a Database Management System?

- (A) Access (B) FoxPro  
(C) Netscape Navigator (D) Oracle

निम्न में कौनसा डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम नहीं है?

- (A) एक्सेस (B) फाक्सप्रो  
(C) नेटस्कैप नेवीगेटर (D) ऑरेकल

60. .... is a spreadsheet program.

- (A) Excel (B) Word  
(C) Access (D) Power Point

..... स्प्रेडशीट प्रोग्राम है।

- (A) एक्सेल (B) वर्ड  
(C) एक्सेस (D) पावर पाइन्ट



61. .... is the area to which you can move files that you no longer need.

(A) System Tray

(B) Task Bar

(C) Recycle Bin

(D) Start Menu

..... वह क्षेत्र है जहाँ उन फाइलों को स्थानांतरित कर सकते हैं जिनकी आवश्यकता नहीं हो।

(A) सिस्टम ट्रे

(B) टास्क बार

(C) रिसाइकल बिन

(D) स्टार्ट मेन्यु

62. Which of the following is not a multitasking OS?

(A) MS-Dos

(B) Windows

(C) Linux

(D) UNIX

निम्न में से कौनसा बहुकार्य संचालक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

(A) एम.एस.डोस

(B) विन्डोज

(C) लाइनेक्स

(D) युनिक्स

63. The Scroll Lock key is a ..... key.

(A) Function

(B) Numeric

(C) Toggle

(D) Cursor Control

स्काल लॉक कुंजी ..... कुंजी है।

(A) कार्य

(B) न्युमेरिक

(C) टॉगल

(D) कर्सर नियंत्रक

64. Which one is not an E-mail etiquette?

(A) Do not ever write and send nasty notes impulsively.

(B) Do not ever refer to third parties in an unflattering way.

(C) Do not ever use your company's name in personal posting outside the company.

(D) Do not ever use emoticons.

निम्न में से कौनसा ई-मेल का शिष्टाचार नहीं है?

(A) कभी भी आवेग में धमकी भरे उग्र संदेश नहीं लिखें।

(B) कभी भी तीसरे व्यक्ति या दल को अभद्र तरीके से उल्लेखित नहीं करें।

(C) आपकी कम्पनी से बाहर निजि पत्र प्रेषित करते समय कम्पनी का नाम प्रयुक्त नहीं करें।

(D) भावनात्मक-संकेतों का प्रयोग नहीं करें।

65. PCI is a type of :

- (A) Plug and Play (B) Browser  
(C) Bus (D) Software

पी.सी.आई. निम्न का प्रकार है :

- (A) प्लग एण्ड प्ले (B) ब्राउजर  
(C) बस (D) साफ्टवेयर

66. The word processing feature that identifies excessively long sentence is :

- (A) Spell-checker (B) Grammer-checker  
(C) Mail-merge (D) Copy

वर्ड प्रोसेसिंग में अत्यधिक लम्बे कथन को पहचानने वाला फीचर है :

- (A) स्पेल चैकर (B) ग्रामर चैकर  
(C) मेल मर्ज (D) कॉपी

67. Choose the incorrect statement :

- (A) Word Processors allow you to create, edit, save and print text based documents.  
(B) Spreadsheets are used to organize, manipulate and graph numeric information.  
(C) DBMS are used to connect to remote computers.  
(D) Utilities are specialized programs designed to make computing easier.

असत्य कथन बतालाइये :

- (A) वर्ड प्रोसेसर टैक्स्ट आधारित डाक्यूमेंट बनाने, एडिट करने, सेव करने एवं प्रिंट करने हेतु उपयोगी हैं।  
(B) स्प्रेडशीट संख्यात्मक सूचनाओं को संगठित करने, मनीपुलेट करने एवं ग्राफ हेतु उपयोग की जाती हैं।  
(C) डी.बी.एम.एस. का उपयोग रिमोट कम्प्यूटर्स से कनेक्ट होने हेतु किया जाता है।  
(D) यूटीलिटीज ऐसे विशेष प्रोग्राम हैं जो कम्प्यूटिंग को आसान बनाते हैं।

68. Bandwidth is maximum along the following communication channel :

- (A) Twisted Pair (B) Optical Fiber  
(C) Co-axial Cable (D) Infrared

सबसे अधिक बैंडविड्थ निम्न सम्प्रेषण चैनल की होती है :

- (A) ट्विस्टेड पेयर (B) ऑप्टिकल फायबर  
(C) कोएक्सियल केबल (D) इन्फ्रारेड

69. A Program which infects a disk is called :

(A) Virus

(C) Vaccine

(B) Antidot

(D) None of the above

डिस्क को रोगग्रस्त करने वाला प्रोग्राम कहलाता है :

(A) वायरस

(C) वेक्सीन

(B) एन्टीडोट

(D) इनमें से कोई नहीं

70. A billionth of a second is defined as a :

(A) Milli Second

(C) Nano Second

(B) Micro Second

(D) Pico Second

एक सैकिंड के एक करोड़वें वे हिस्से को कहते हैं :

(A) मिलि सैकिंड

(C) नेनो सैकिंड

(B) माइक्रो सैकिंड

(D) पिको सैकिंड

71. A CPU's processing power is measured in :

(A) IPS

(C) MIPS

(B) CIPS

(D) Nano seconds

सी.पी.यू. की संसाधक क्षमता मापी जाती है :

(A) IPS में

(C) MIPS में

(B) CIPS में

(D) नैनो सैकिंड में

72. A temporary storage area attached to CPU is known as :

(A) Chip

(C) Register

(B) Buffer

(D) None of the above

अस्थायी मेमोरी जो सी.पी.यू. से जुड़ी हुई होती है, कहलाती है :

(A) चिप

(C) रजिस्टर

(B) बफर

(D) इनमें से कोई नहीं

73. Continuous line drawings can be made with :

(A) Plotters

(C) Chain printers

(B) Thermal printers

(D) None of the above

निरंतर रेखाचित्र किसके द्वारा बनाए जा सकते हैं?

- (A) प्लॉटर्स (B) थर्मल प्रिंटर  
(C) चैन प्रिंटर (D) इनमें से कोई नहीं

74. From which of the following information can be received faster ?

- (A) Hard disk (B) Magnetic disk  
(C) Floppy disk (D) None of the above

निम्न में से सूचना किससे सबसे तेज गति से प्राप्त की जा सकती है?

- (A) हार्ड डिस्क (B) मैग्नेटिक डिस्क  
(C) फ्लोपी डिस्क (D) इनमें से कोई नहीं

75. Tape can be accessed :

- (A) Random (B) Sequential  
(C) Direct (D) Parallel

टेप को एक्सेस किया जाता है :

- (A) रैंडम (B) क्रमबद्ध  
(C) डाइरेक्ट (D) पैरेलल (समान्तर)

76. WAN does not include :

- (A) Multiplexer (B) Router  
(C) Bridge (D) All the above

WAN हार्डवेयर में क्या शामिल नहीं होता?

- (A) मल्टी प्लेक्सर (B) राउटर  
(C) ब्रिज (D) उपरोक्त सभी

77. Which chips are erasable by ultra-violet rays ?

- (A) PROM Chips (B) EPROM Chips  
(C) EEPROM Chips (D) None of the above

कौनसी चिप्स को अल्ट्रा-वाइलेट किरणों द्वारा मिटाया जा सकता है?

- (A) PROM चिप्स (B) EPROM चिप्स  
(C) EEPROM चिप्स (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

78. Impact printer uses .....

- (A) Thermal Technology
- (B) Electro-Mechanical Mechanism
- (C) Ink-Jet Technology
- ~~(D) None of the above.~~

इम्पेक्ट प्रिंटर उपयोग करता है :

- (A) थर्मल टेक्नोलॉजी
- (B) इलेक्ट्रो-मेकेनिकल मेकेनिज्म
- (C) इंक-जेट टेक्नोलॉजी
- (D) इनमें से कोई नहीं

79. Microprocessor means :

- (A) ALU
- (B) Temporary storage
- ~~(C) Control Section~~
- (D) None of the above

माइक्रो-प्रोसेसर से आशय है :

- (A) ए.एल.यू.
- (B) अस्थायी मेमोरी
- (C) कंट्रोल सैक्शन
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

80. Cyrix Makes :

- (A) Monitor
- ~~(B) Microprocessor~~
- (C) Printer
- (D) None of the above

साइरिक्स द्वारा बनाए जाते हैं :

- (A) मॉनीटर
- (B) माइक्रोप्रोसेसर
- (C) प्रिंटर
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

81. Master Boot Record is also known as :

- (A) Partition Sector
- ~~(B) Master partition table~~
- ~~(C) Both (A) and (B)~~
- (D) None of these

मास्टर बूट रिकार्ड को ..... के नाम से भी जाना जाता है :

- (A) पार्टिशन सेक्टर
- (B) मास्टर पार्टिशन टेबल
- (C) (A) तथा (B) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

82. VSAT stands for :

- ~~(A) Very Small Aperture Terminal~~
- (B) Very Small Audio Terminal
- ~~(C) Visual Satellite Audio Terminal~~
- (D) None of these.

VSAT का पूरा नाम है :

(A) वेरी स्माल एपर्चर टर्मिनल

(B) वेरी स्माल ऑडियो टर्मिनल

(C) वीज्युवल सेटेलाइट ऑडियो टर्मिनल

(D) इनमें से कोई नहीं

83. The command used to create new presentation in MS power point is :

(A) Ctrl + N

(B) Alt + N

(C) Tab + N

(D) Shift + N

MS पावर प्वाइंट में नई स्लाइड बनाने की कमाण्ड है :

(A) Ctrl + N

(B) Alt + N

(C) Tab + N

(D) Shift + N

84. Which technique is used in LAN?

(A) CSMA/CD

(B) Token Passing

(C) Both (A) and (B)

(D) None of the above

LAN में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?

(A) CSMA/CD

(B) टोकन पासिंग

(C) (A) तथा (B) दोनों

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

85. Bridge connects .....

(A) LAN and LAN

(B) LAN and WAN

(C) WAN and WAN

(D) None of the above

ब्रिज से निम्न को जोड़ा जाता है :

(A) LAN और LAN

(B) LAN और WAN

(C) WAN और WAN

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

86. Fonts are stored in a printer or computer as .....

(A) Images

(B) Bit-maps

(C) Formulas

(D) Pictures

फोन्ट्स प्रिंटर या कम्प्यूटर पर ..... के रूप में स्टोर किये जाते हैं।

(A) इमेज

(B) बिट मैप्स

(C) फॉर्मूला

(D) चित्र

87. The bus originally designed to meet the video demands of graphical user interface is :

(A) ISA

~~(C)~~ PCI

(B) EISA

(D) XT

ग्राफिक यूजर इंटरफेस की वीडियो सम्बन्धी माँग को पूरा करने हेतु जिस बस की रचना की गई वह कहलाती है:

(A) ISA

(C) PCI

(B) EISA

(D) XT

88. Server is also known as :

(A) Front End

(C) Connecting End

(B) Back End

~~(D)~~ None of the above

सर्वर को ..... भी कहा जाता है।

(A) फ्रन्ट इण्ड

(C) कनेक्टिंग इण्ड

(B) बैक इण्ड

(D) इनमें से कोई नहीं

89. Yahoo is .....

(A) Document

(C) Browser

~~(B)~~ Search Engine

(D) None of the above

याहू ..... है।

(A) डॉक्यूमेंट

(C) ब्राउजर

(B) सर्च इंजन

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

90. Choose the incorrect statement :

~~(A)~~ Data is transmitted as pulses of light through a CPU.

(B) Fax machine scan images and convert to signals to be transmitted over telephone lines.

(C) TCP/IP is the standard protocol for Internet.

(D) Bandwidth is the bits per-second transmission capability of a channel.

गलत कथन चुनिए :

(A) CPU से डेटा का संचरण प्रकाश स्पंदों के रूप में होता है।

(B) फैक्स मशीन इमेज को स्कैन कर उसे टेलीफोन लाइन से संचरण के लिए सिग्नल में बदलती है।

(C) TCP/IP इंटरनेट का मानक प्रोटोकॉल है।

(D) बैंडविड्थ बिट्स प्रति सैंकड में आदान-प्रदान चैनल की संचरण क्षमता है।

91. Query can be created through :

- (A) Database (B) Table  
(C) Both (A) and (B) (D) None of these

क्वेरी निम्न से की जा सकती है :

- (A) डेटाबेस (B) टेबल  
(C) (A) तथा (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

92. Which of the following is not the data type?

- (A) Text (B) Number  
(C) Currency (D) Float

निम्न में से कौनसा डेटा टाइप नहीं है?

- (A) Text (B) संख्या  
(C) करेन्सी (D) फ्लोट

93. Which of the following is the MS-Office tool used for database?

- (A) MS-Word (B) MS-Excel  
(C) MS-Power Point (D) MS-Access

MS-ऑफिस का कौनसा टूल डेटाबेस के लिए उपयोग में आता है?

- (A) MS-वर्ड (B) MS-एक्सल  
(C) MS-पावर प्वाइंट (D) MS-एक्सेस

94. Which menu is used to select the chart?

- (A) Insert (B) Format  
(C) File (D) Tool

चार्ट को सलेक्ट करने के लिए कौनसा मेन्यु उपयोग किया जाता है?

- (A) इनसर्ट (B) फॉर्मट  
(C) फाइल (D) टूल



95. Which shortcut key is used for printing?

(A) Ctrl + P

(C) Ctrl + N

(B) Ctrl + O

~~(D)~~ None of these

प्रिंट करने के लिए कौनसी शॉर्टकट कुंजी उपयोग में लाई जाती है?

(A) Ctrl + P

(C) Ctrl + N

(B) Ctrl + O

(D) इनमें से कोई नहीं

96. Which key is used for saving the worksheet?

(A) Ctrl + A

(C) Alt + S

~~(B)~~ Ctrl + S

(D) Shift + S

वर्कशीट को सेव करने के लिए कौनसी कुंजी उपयोग में लाई जाती है?

(A) Ctrl + A

(C) Alt + S

(B) Ctrl + S

(D) Shift + S

97. Every formula start with :

~~(A)~~ =

(C) &

(B) +

(D) \$

प्रत्येक फार्मूला शुरू है :

(A) =

(C) &

(B) +

(D) \$

98. Which of the following is not the application of MS-Excel?

(A) Marketing

(C) Hotel Management

(B) Advertisement

~~(D)~~ Mail-merging

निम्न में से कौनसी MS-एक्सेल की एप्लीकेशन नहीं है?

(A) मार्केटिंग

(C) होटल मैनेजमेंट

(B) एडवर्टाइजमेंट

(D) मेल मर्जिंग

99. The function key used for help is :

- (A) F1 (B) F2  
(C) F5 (D) F7

सहायता के लिए काम में ली जाने वाली फंक्शन कुंजी है :

- (A) F1 (B) F2  
(C) F5 (D) F7

100. Which of the following is not an example of mobile wallet?

- (A) SBI Buddi (B) BHIM  
(C) PayTM (D) Credit Card

निम्न में कौनसा मोबाइल वॉलेट का उदाहरण नहीं है?

- (A) SBI बुद्धि (B) BHIM  
(C) PayTM (D) क्रेडिट कार्ड

101. Full form of UPI is :

- (A) Universal Payment Interface (B) Unified Payment Interface  
(C) Ultra Payment Input (D) Unstructured Payment Invoice

UPI का पूरा नाम क्या है?

- (A) युनिवर्सल पेमेंट इंटरफेस (B) यूनिफाइड पेमेंट इंटरफेस  
(C) अल्ट्रा पेमेंट इनपुट (D) अनस्ट्रक्चर्ड पेमेंट इनवाइस

102. Which of the following is an example of E-commerce Website?

- (A) Twitter (B) Facebook  
(C) Flipkart (D) Times of India

निम्न में कौन-सा ई-कामर्स वेबसाइट का उदाहरण है?

- (A) ट्विटर (B) फेसबुक  
(C) फ्लिपकार्ट (D) टाइम्स ऑफ इंडिया

103. Which of the following E-commerce Website initiated by Rajasthan Government?

(A) RSLDC

(C) E-Gyan

(B) RPSC

~~(D)~~ E-Bazaar

निम्न में से राजस्थान सरकार द्वारा चलाई गई ई-कॉमर्स वेबसाइट का उदाहरण है :

(A) RSLDC

(C) ई-ज्ञान

(B) RPSC

(D) ई-बाजार

104. Online shopping is an example of :

(A) B2B

(C) C2C

~~(B)~~ B2C

~~(D)~~ None of the above

ऑनलाइन शॉपिंग निम्न में से किस प्रकार के लेनदेन का उदाहरण है?

(A) B2B

(C) C2C

(B) B2C

(D) इनमें से कोई नहीं

105. Micro Blogging is an example of :

(A) Twitter

(C) Gmail

(B) Google Plus

~~(D)~~ Instagram

माइक्रो ब्लॉगिंग का निम्न में से कौनसा उदाहरण है?

(A) ट्विटर

(C) जीमेल

(B) गूगल +

(D) इन्स्टाग्राम

106. Facebook is an example of which of the following site?

(A) E-commerce

(C) Entertainment

~~(B)~~ Social Networking

(D) Blogging

फेसबुक..... साइट का उदाहरण है।

(A) ई-कॉमर्स

(C) मनोरंजन

(B) सोशल नेटवर्किंग

(D) ब्लॉगिंग

107. .... an example of cloud storage platform.

- (A) Google Drive (B) Microsoft one Drive  
(C) Drop Box ~~(D)~~ All the above

..... क्लाउड स्टोरेज प्लेटफॉर्म का उदाहरण है।

- (A) गूगल ड्राइव (B) माइक्रोसॉफ्ट वन ड्राइव  
(C) ड्रॉप बॉक्स (D) उपरोक्त सभी

108. The Websites used to sell or to buy something comes under which of the following category?

- (A) Entertainment Sites (B) Social Networking Sites  
(C) Search Engines ~~(D)~~ E-commerce Sites

कुछ बेचने और खरीदने के लिए इस्तेमाल की जाने वाली वेबसाइट्स किस श्रेणी में आती हैं?

- (A) मनोरंजन साइट्स (B) सोशल नेटवर्किंग साइट्स  
(C) सर्च इंजन (D) ई.कॉमर्स साइट्स

109. On which of the following a citizen can upload his/her complaint on Rajasthan Communication?

- (A) Toll Free Number  
(B) Rajasthan Sampark Portal  
(C) Rajasthan Sampark Mobile Application  
~~(D)~~ All the above

निम्न में से किसके द्वारा एक नागरिक राजस्थान संपर्क पर शिकायत दर्ज कर सकता है?

- (A) टोल फ्री नंबर  
(B) राजस्थान संपर्क पोर्टल  
(C) राजस्थान संपर्क मोबाइल एप्लीकेशन  
(D) उपरोक्त सभी

110. What does PNR represent in Indian Rail/IRCTC site?

- (A) Passenger Name Record  
(B) Public Name Reservation  
(C) Personal National Record  
~~(D)~~ None of the above

भारतीय रेलवे/IRCTC के संदर्भ में PNR क्या है?

- (A) यात्री का नाम रिकॉर्ड
- (B) सार्वजनिक नाम आरक्षण
- (C) व्यक्तिगत राष्ट्रीय रिकॉर्ड
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

111. Which of the following is not Mobile OS?

- (A) Android
- (B) i OS
- (C) Windows
- (D) Linux OS

निम्न में से कौनसा मोबाइल ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

- (A) एंड्रॉइड
- (B) i OS
- (C) विंडोज
- (D) लाइनेक्स OS

112. Which of the following connectivity is required for Hotspot?

- (A) Bluetooth
- (B) Infrared
- (C) Wi-Fi
- (D) All the above

हॉटस्पॉट के लिए किस कनेक्टिविटी की आवश्यकता है? <https://www.uoronline.com>

- (A) ब्लूटूथ
- (B) इन्फ्रारेड
- (C) वाई-फाई
- (D) उपरोक्त सभी

113. What is full form of GPS?

- (A) Geographical Position Solution
- (B) Global Positioning System
- (C) Graphical Penetration System
- (D) None of the above

GPS का पूरा रूप क्या है?

- (A) ज्योग्राफिकल पोजीशन सोल्यूशन
- (B) ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम
- (C) ग्राफिकल पेनिट्रेशन सिस्टम
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

114. Which of the following key is used to delete the letters on the right side of cursor?

- (A) End
- (B) Backspace
- (C) Delete
- (D) Home

निम्न में से किस कुंजी की मदद से आप कर्सर के दायी ओर के अक्षरों को मिटा सकते हैं?

- (A) इन्ड (B) बैकस्पेस  
(C) डिलीट (D) होम

115. In which tab page orientation option is available?

- (A) Page Layout (B) Reference  
(C) View (D) Mailing

पेज ओरिएंटेशन किस टैब में उपलब्ध है?

- (A) पेज लेआउट (B) रेफरेन्स  
(C) व्यू (D) मेलिंग

116. To start a new paragraph in a document which key is pressed?

- (A) CTRL (B) ALT  
(C) Enter (D) ESC

दस्तावेज में एक नया पैराग्राफ दर्ज करने के लिए कौनसी कुंजी को दबाया जाता है?

- (A) CTRL (B) ALT  
(C) Enter (D) ESC

117. What does Portrait and Landscape Mean?

- (A) Page orientation (B) Paper size  
(C) Page layout (D) All the above

पोर्ट्रेट एवं लैंडस्केप से क्या आशय है?

- (A) पेज ओरिएंटेशन (B) पेपर साइज  
(C) पेज लेआउट (D) उपरोक्त सभी

118. Which of the following chart types can be constructed using MS-Excel 2010?

- (A) Only line chart and pie chart (B) Only line graph  
(C) Bar chart, line graph and pie chart (D) Only bar chart and line graph

MS-Excel 2010 का उपयोग कर निम्न में से कौन से चार्ट के प्रकार बनाए जा सकते हैं?

- (A) केवल लाइन चार्ट और पाई चार्ट (B) केवल लाइन ग्राफ  
(C) बार चार्ट, लाइन ग्राफ एवं पाई चार्ट (D) केवल बार चार्ट एवं लाइन ग्राफ

19. Which of the following collection make the Excel Workbook?

- (A) Workbook (B) Worksheet  
(C) Chart (D) Worksheet and Chart

एक्सेल वर्कबुक निम्न में से किस के संयोजन से बनाती है?

- (A) वर्कबुक (B) वर्कशीट  
(C) चार्ट (D) वर्कशीट एवं चार्ट

20. For similar display of all slides in a presentation what will you use among the following?

- (A) Slide layout option (B) Slide option add  
(C) Presentation design template (D) Outline view

प्रेजेंटेशन में विद्यमान सभी स्लाइड का एक जैसा प्रदर्शन चाहने के लिए आप निम्न में से क्या उपयोग करेंगे?

- (A) स्लाइड लेआउट विकल्प (B) स्लाइड ऑप्शन एड  
(C) प्रेजेंटेशन डिजाइन टेम्पलेट (D) आउट लाइन व्यू

\*\*\*\*\*

<https://www.uoronline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से