

Q. Booklet
Series

C

11/8
Question Booklet - 2013

Question Booklet
Number

441327

(To be filled in by the Candidate / निम्न पूर्तियाँ परीक्षार्थी स्वयं भरें)

Roll No. (in figures)

अनुक्रमांक (अकों में)

356994

[Maximum Marks : 70

Roll No. (in words)

अनुक्रमांक (शब्दों में)

तीन लाख छपन हजार नौ सौ चौबस

[अधिकतम अंक : 70

[Time : 1 Hour

Learner's Code/Scholar No. 914071211312113

लर्नर्स कोड/स्कॉलर नम्बर

[समय : 1 घण्टा

Exam Center Code

परीक्षा केन्द्र कोड

5049

Signature of Invigilator

निरीक्षक के हस्ताक्षर

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 35 questions. Examinee is required to answer all questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet. Each question carry 2 marks. There is no negative marking.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/question or having any other discrepancy should be immediately replaced.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाये।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 35 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। ऋणात्मक अंक का प्रावधान नहीं है।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गये हों या एक से अधिक बार छप गये हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(Remaining instructions on last page)

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1. Which of the following is not a Microsoft Desktop Operating System :

- (A) Windows 98
- (B) Windows 95
- (C) Windows ME
- (D) Windows 97

2. Whenever a new device is added to a computer system, a new _____ must be installed before the device can be used.

- (A) Device driver
- (B) Software installer
- (C) Device Installer
- (D) Device Configure

3. The advantage of computerized database over manual database is :

- (A) We can get the information in quicker way
- (B) We can store the information in quicker way
- (C) For Solving the consistency problem
- (D) All of the above

4. Each _____ is divided into invisible wedge-shaped sections called _____.

- (A) Sector, track
- (B) Track, sector
- (C) Ring, track
- (D) None of the above

5. Which memory is used to store most frequently accessed information?

- (A) Cache Memory
- (B) RAM
- (C) ROM
- (D) None of the above

1. निम्न में से कौन एक माइक्रोसॉफ्ट डेस्कटॉप ऑपरेटिंग प्रणाली नहीं है :

- (A) विंडोज 98
- (B) विंडोज 95
- (C) विंडोज ME
- (D) विंडोज 97 R

2. जब कभी कोई नयी युक्ति (device) को संगणक से जोड़ा जाता है, तो एक नवीन को अवश्य ही संगणक में स्थापित (installed) होना चाहिए।

- (A) डिवाइस ड्राइवर R
- (B) सॉफ्टवेयर इंस्टालर
- (C) डिवाइस इंस्टालर
- (D) डिवाइस कॉन्फिगर

3. मैनुअल आंकड़ों के अपेक्षा कंप्यूटरीकृत आंकड़ों का लाभ है-

- (A) हम लोग शीघ्रता से सूचना प्राप्त कर सकते हैं
- (B) हम लोग शीघ्रता से सूचना का संचय कर सकते हैं
- (C) संगतता समस्या के निराकरण हेतु
- (D) उपरोक्त सभी R

4. प्रत्येक अदृश्य चापनुमा खंड में विभक्त होता है, कहलाता है-

- (A) सेक्टर, ट्रैक
- (B) ट्रैक, सेक्टर R
- (C) रिंग, ट्रैक
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

5. कंप्यूटर किस मेमोरी में बार-बार प्रयोग की जाने वाली सूचनाओं का संग्रहण करता है-

- (A) कैश मेमोरी R
- (B) रैम
- (C) रोम
- (D) इनमें से कोई नहीं

6. _____ is used for coverage up to 100 miles; _____ is used for home and apartment, while _____ is used for country or worldwide coverage.

- (A) LAN, MAN, WAN
- (B) MAN, LAN, WAN
- (C) WAN, MAN, LAN
- (D) LAN, WAN, MAN

7. Select the false statement -

- (A) The quality of image displaying depends on the refresh rate
- (B) Images are formed on the monitor by series of dots
- (C) Picture clarity refers to the quality and sharpness of the displayed images
- (D) None of the above

8. A _____ is a security system designed to protect an organization's network against external threats.

- (A) Firewall
- (B) Firefox
- (C) Firewire
- (D) None of above

9. The brain of any computer system is :

- (A) Control Unit
- (B) ALU
- (C) Memory Unit
- (D) All of the above

10. Virtual Memory is :

- (A) Extremely large main memory
- (B) Extremely large secondary memory
- (C) An illusion of extremely large main memory
- (D) An illusion of extremely large secondary memory

6. 100 मील तक की पहुंच बनाने के लिए का प्रयोग घर और अपार्टमेंट, जबकि का प्रयोग देश व पूरे विश्व तक पहुंच बनाने के लिए किया जाता है-

- (A) LAN, MAN, WAN
- (B) MAN, LAN, WAN R
- (C) WAN, MAN, LAN
- (D) LAN, WAN, MAN

7 असत्य कथन का चयन कीजिये-

- (A) प्रदर्शित चित्र की गुणवत्ता रिफ्रेश रेट पर निर्भर करती है
- (B) मॉनीटर पर चित्र बिंदुओं की श्रेणी से निर्मित होता है
- (C) चित्र की सुस्पष्टता प्रदर्शित चित्र की गुणवत्ता एवं चमक को इंगित करता है
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं R

8. एक सुरक्षा प्रणाली है जो किसी भी संगठन के नेटवर्क को बाहरी खतरों से सुरक्षित रखता है-

- (A) फायरवाल R
- (B) फायरफॉक्स
- (C) फायरवायर
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

9. किसी भी संगणक का मस्तिष्क होता है-

- (A) कंट्रोल यूनिट
- (B) ए. एल. यू.
- (C) मेमोरी यूनिट
- (D) उपरोक्त सभी Bonus

10. वर्चुअल स्मृति (मेमोरी) है।

- (A) अति व्यापक मुख्य स्मृति (मेमोरी)
- (B) अति व्यापक गौण स्मृति (मेमोरी)
- (C) अति व्यापक मुख्य स्मृति (मेमोरी) का भ्रम R
- (D) अति व्यापक गौण स्मृति (मेमोरी) का भ्रम

11. Which of the following devices can be used to directly input printed text
- (A) MICR
(B) OMR
(C) OFR
(D) OCR
12. Which of the following is not a Microsoft Desktop Operating System-
- (A) Windows 98 (B) Windows 95
(C) Windows ME (D) Windows 97
13. What is the ASC II Code for Number 3?
- (A) 00110011 (B) 00110101
(C) 00101011 (D) 00000111
14. Which of the following is not a Keyboard Type?
- (A) Wireless Keyboard
(B) Ergonomic Keyboard
(C) Flexible Keyboard
(D) Norton Keyboard
15. To write 2 GB data which of the following device cannot be used-
- (A) CD (B) DVD
(C) HD DVD (D) DVD-RW
16. What is the full form of TFT?
- (A) Thin Feature Transistor
(B) Thin Film Transistor
(C) Thin Flat Transistor
(D) None of the Above
17. All windows have a _____ located at the top of the window that displays the program's name.
- (A) Menu Bar
(B) Thumbnail
(C) Dialog Box
(D) Title Bar

11. निम्न में से किस युक्ति का प्रयोग प्रत्यक्ष रूप से इनपुट प्रिंटेड टेक्स्ट के रूप में किया जाता है-
- (A) एम.आई.सी.आर. (MICR)
(B) ओ.एम.आर. (OMR)
(C) ओ.एफ.आर. (OFR)
(D) ओ.सी.आर. (OCR)
12. निम्न में से कौन एक माइक्रोसॉफ्ट डेस्कटॉप ऑपरेटिंग प्रणाली नहीं है-
- (A) विंडोज 98 (B) विंडोज 95
(C) विंडोज ME (D) विंडोज 97
13. संख्या 3 हेतु ASC II कोड क्या है?
- (A) 00110011 (B) 00110101
(C) 00101011 (D) 00000111
14. निम्न में से कौन एक कुंटीपटल का प्रकार नहीं है?
- (A) वायरलेस कुंजीपटल
(B) एर्गोनोमिक कुंजीपटल
(C) फ्लेक्सिबल कुंजीपटल
(D) नोर्टन कुंजीपटल
15. निम्न में से कौन-सी युक्ति 2 GB आंकड़े संग्रहित करने हेतु प्रयोग में नहीं लाया जा सकता है-
- (A) CD (B) DVD
(C) HD DVD (D) DVD-RW
16. TFT का विस्तारित रूप है-
- (A) थिन फीचर ट्रांजिस्टर
(B) थिन फिल्म ट्रांजिस्टर
(C) थिन फ्लैट ट्रांजिस्टर
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. सभी विंडोज में _____ होता है जो विंडोज के शीर्ष पर स्थित होता है व प्रोग्राम के नाम को प्रदर्शित (डिस्प्ले) करता है।
- (A) मेनु बार
(B) थम्बनेल
(C) डायलाग बाक्स
(D) टाइटल बार

17. Disk cleanup utility services is used for-
- Packing up the disk space
 - Cleaning up unnecessary files on your computer
 - Checking the file size
 - Cleaning the viruses
18. Which memory is used to store most frequently accessed information from the RAM?
- Cache Memory
 - Main Memory
 - Register
 - ROM
19. Which of the following statements are incorrect?
- CRT monitors are slimmest monitors
 - Dot Matrix is fastest range of computer
 - Cache Memory is slower than main memory
 - Bar code reader is an input device
- a and b
 - a, b and c
 - c and d
 - a and d
20. Which form of memory is volatile in nature-
- RAM
 - PRAM
 - ROM
 - ZROM
21. _____ improves hard-disk performance by anticipating data needs.
- Disk Caching
 - Disk Defragment
 - Disk Writing
 - None of these
17. "डिस्क क्लीनअप यूटिलिटी" की उपयोगिता है-
- डिस्क स्पेस पैकअप करने के लिए
 - व्यर्थ की फाइल को अपने कम्प्यूटर से हटाने के लिए
 - फाइल साइज़ को देखने के लिए
 - वाइरस को हटाने के लिए
18. कंप्यूटर की किस मेमोरी को रैम से अक्सर प्रयोग की जाने वाली सूचना को संग्रह करने में प्रयोग किया जाता है?
- कैश मेमोरी
 - मुख्य मेमोरी
 - रजिस्टर
 - रोम
19. निम्नलिखित कथनों में से असत्य कथन है ?
- सी० आर० टी० मॉनीटर सबसे अधिक पतला मॉनीटर होता है।
 - डॉट मैट्रिक्स सर्वाधिक गति वाला कम्प्यूटर है।
 - कैश मेमोरी मुख्य मेमोरी से धीमी है।
 - बार कोड रीडर एक इनपुट उपकरण है।
- a और b
 - a, b और c
 - c और d
 - a और d
20. निम्नलिखित मेमोरी में से किसकी प्रकृति विघटित प्रकार की है-
- रैम
 - पी रैम
 - रॉम
 - ज़ी रॉम
21. डेटा आवश्यकताओं का अनुमान करते हुए हार्ड डिस्क के निष्पादन में सुधार करता है।
- डिस्क कैचिंग
 - डिस्क डीफ्रैगमेंट
 - डिस्क राइटिंग
 - इनमें से कुछ भी नहीं

22. Which of these characters cannot be used when naming a folder/file :

- (A) <> (B) :
(C) \ (D) All of the above

23. Which of the following is a file compression programme?

- (A) WinZip (B) Windows
(C) RADI (D) DOS

24. In Windows is a power-saving state.

- (A) Log Off (B) Sleep
(C) Restart (D) Lock

25. A file in which predefined settings are used to create general presentations/documents is called -

- (A) Pattern (B) Model
(C) Template (D) Blue Print

26. The process of sending a message to multiple recipients is called -

- (A) Mail Merge (B) Macro Merge
(C) Mega Merge (D) Micro Merge

27. In MS Word which shortcut key is used in increase font size-

- (A) Ctrl + Shift + >
(B) Ctrl + Shift + <
(C) Ctrl + Shift + +
(D) Alt + +

28. All formula in MS Excel start with-

- (A) % (B) +
(C) = (D) =>

22. इनमें से कौन से करेक्टर का प्रयोग फोल्डर/फाइल नामित करते समय नहीं किया जाता है-

- (A) <> (B) :
(C) \ (D) उपरोक्त सभी

23. निम्नलिखित में से कौन एक फाइल कम्प्रेसन प्रोग्राम है-

- (A) विनज़िप (B) विंडोज़
(C) राडी (D) डॉस

24. विन्डोज़ में एक पावर-सेविंग की अवस्था है।

- (A) लॉग ऑफ (B) स्लीप
(C) रिस्टार्ट (D) लॉक

25. एक फाइल जिसमें पूर्वनिर्धारित सैटिंग्स का प्रयोग सामान्य प्रेसेंटेशन (प्रस्तुतीकरण)/डॉक्यूमेंट के बनाने में किया जाता है कहलाता है-

- (A) पैटर्न (B) मॉडल
(C) टेम्प्लेट (D) ब्लू प्रिंट

26. एक ऐसी प्रक्रिया जिसमें एक साथ बहुत से प्राप्तकर्ताओं को संदेश भेजा जाता है, कहलाती है-

- (A) मेल मर्ज (B) मैक्रो मर्ज
(C) मेगा मर्ज (D) माइक्रो मर्ज

27. एम.एस. वर्ड में किस शार्ट कट कीज़ का प्रयोग फॉन्ट साइज़ (आकार) को बढ़ाने हेतु प्रयोग किया जाता है-

- (A) Ctrl + Shift + >
(B) Ctrl + Shift + <
(C) Ctrl + Shift + +
(D) Alt + +

28. 'एस.एस. एक्सेल' में सभी फॉर्मूले से शुरू होते हैं-

- (A) % (B) +
(C) = (D) =>

28. The unit of measuring clock speed for powerful microcomputer is measured in:

- (A) Kilo Hertz (B) Giga Hertz
(C) Mega Hertz (D) None of the above

29. Cordless mouse is a device that typically uses _____ to communicate with the system unit.

- (A) Ultrared light waves
(B) Supersonic light waves
(C) Infra-red light waves
(D) None of the above

30. The process of identifying specific rows and columns so that certain columns and rows are always visible on the screen is called _____

- (A) Freezing (B) Locking
(C) Selecting (D) Fixing

31. The feature of word wrap is -

- (A) Automatically move text to the next line when necessary
(B) Appears at the bottom of the document
(C) Allows you to type over text
(D) Is the short horizontal line indication the end of the document

32. Microsoft Access is a _____

- (A) RDBMS (B) DRBMS
(C) ADBMS (D) DDBMS

33. A _____ enables you to view data from a table based on a specific criterion in Microsoft Access.

- (A) Form (B) Query
(C) Macro (D) Report

34. Shortcut key to start a slide show from current slide -

- (A) Alt+F5 (B) Ctrl+Shift+F5
(C) Ctrl + F5 (D) None of these

35. Which utility is useful in identifying a program that is hogging (keeping busy) the processor?

- (A) Task Manager
(B) Device Manager
(C) System Information
(D) System Manager

28. किसी शक्तिशाली माइक्रो कम्प्यूटर में प्रयुक्त घड़ी की गति को मापने की इकाई है :

- (A) किलो हर्ट्ज (B) गीगा हर्ट्ज R
(C) मेगा हर्ट्ज (D) उपरोक्त में से कोई नहीं।

29. बेतार माउस एक उपकरण (उक्ति) है जो विशिष्ट रूप से का प्रयोग सिस्टम यूनिट से सम्प्रेषण करने के लिए उपयोग में लाता है।

- (A) अल्ट्रावेड लाइट वेक्स
(B) सुपरसोनिक लाइट वेक्स
(C) इन्फ्रारेड लाइट वेक्स R
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं।

30. विशिष्ट स्तंभों को चिन्हित करने की प्रक्रिया ताकि वे पंक्तियां व स्तम्भ को दृश्यपटल पर देखा जा सके .

- (A) फ्रीजिंग R (B) लॉकिंग
(C) सेलेक्टिंग (D) फिक्सिंग

31. वर्ड रैप की विशेषता है -

- (A) टेक्स्ट को आवश्यकतानुसार स्वतः अगली पंक्ति में ले जाता है। R
(B) डॉक्यूमेंट के निचले हिस्से में दिखाई देता है।
(C) टेक्स्ट पर टंकण करने में मदद करता है।
(D) यह डॉक्यूमेंट के अंत में दर्शाई जाने वाली आड़ी रेखा है।

32. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस एक है।

- (A) RDBMS R (B) DRBMS
(C) ADBMS (D) DDBMS

33. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस में सारणी में से निर्धारित मापदंड के अनुसार आंकड़े दर्शाने में सहयोग करता है।

- (A) Form (B) Query R
(C) Macro (D) Report

34. वर्तमान स्लाइड से स्लाइड शो आरम्भ करने की संक्षिप्त कुंजी निम्न में से कौन-सी है :

- (A) Alt+F5 (B) Ctrl+Shift+F5
(C) Ctrl + F5 (D) इनमें से कोई नहीं R

35. प्रोसेसर को व्यस्त करने वाले प्रोग्राम को पहचानने वाली यूटिलिटी का नाम है?

- (A) टास्क मैनेजर R
(B) डिवाइस मैनेजर
(C) सिस्टम इन्फार्मेशन
(D) सिस्टम मैनेजर

4. Four alternative answers are mentioned for each question as A, B, C, & D in the booklet. The candidate has to choose the most appropriate answer and mark the same in the OMR Answer-Sheet as per the direction :

For Example :

Question

- Q. 1 (A) ● (C) (D)
 Q. 2 (A) (B) ● (D)

Illegible answers with cutting and over-writing will be cancelled.

5. In case the Candidate does not fill the appropriate circle in the Answer-Sheet and leaves blank 'Zero' mark will be given.

6. The candidate has to mark carefully as per direction the answers on the OMR Answer-Sheet with black or blue ball point pen only.

7. **The examinee shall hand over OMR Answer-Sheet to the invigilator and can take carbon copy of the OMR Answer-Sheet and question booklet with himself.**

8. Write your Roll Number and other required details in the space provided on the title page of the booklet and on the OMR Answer-Sheet with ink pen or ball pen. **Do not use lead pencil.**

9. To bring and use of log-book, calculator, pager & cellular phone in examination hall is prohibited.

10. All the questions are bilingual. In case of any discrepancy the question in English shall be treated as correct.

4. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार सम्भावित उत्तर हैं (A, B, C, D)। परीक्षार्थी उन चारों विकल्पों में से एक सही उत्तर का चयन कर उसे ओ0 एम0 आर0 आन्सर-शीट में निर्देशानुसार चिन्हित करें। उत्तर को आन्सर-शीट में सम्बन्धित प्रश्न संख्या में निम्न प्रकार भरना है :

उदाहरणार्थ :

- प्रश्न 1 (A) ● (C) (D)
 प्रश्न 2 (A) (B) ● (D)

अपठित उत्तर या ऐसे उत्तर जिन्हें काटा या बदला गया है, निरस्त कर दिये जायेंगे।

5. यदि परीक्षार्थी आन्सर-शीट में उपयुक्त गोले को नहीं भरता है और आन्सर-शीट को खाली छोड़ देता है, तो 'शून्य' अंक प्रदान किया जायेगा।

6. अभ्यर्थी को प्रश्नों के उत्तर OMR आन्सर-शीट पर केवल काले या नीले बाल प्वाइंट पेन से निर्देशानुसार अंकित करने होंगे।

7. परीक्षार्थी को अनिवार्य रूप से परीक्षा भवन छोड़ने से पूर्व OMR आन्सर-शीट निरीक्षक के पास जमा करानी होगी तथा OMR आन्सर-शीट की कार्बन प्रति तथा प्रश्न पुस्तिका अपने साथ ले जा सकते हैं।

8. प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर तथा OMR आन्सर-शीट पर निर्धारित स्थान में अनुक्रमांक तथा अन्य विवरण इंक पेन या बाल प्वाइंट पेन से ही भरें। पेन्सिल का प्रयोग न करें।

9. परीक्षा कक्ष में लॉग-बुक, कैल्कुलेटर, पेजर तथा सैल्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।

10. सभी प्रश्न द्विभाषिक हैं। यदि किसी प्रश्न पुस्तिका में अंग्रेजी तथा हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता पाई जाती है तो अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य होगा।