

- SEAL**
CONFIDENTIAL
1. Mail Merge feature is available in
 - A. Adobe Reader
 - B. Wordpad
 - C. Notepad
 - D. MS-Word 2010
 2. Statement I: The primary function of network router is to route data packets to other network.
Statement II: Web browser is an example of Application Software.
Select the appropriate option from the following:
 - A. Statement I is CORRECT and Statement II is INCORRECT.
 - B. Statement I is INCORRECT and Statement II is CORRECT.
 - C. Both Statement I and Statement II are INCORRECT.
 - D. Both Statement I and Statement II are CORRECT.
 3. Which of the processes is related to search engine?
 - A. Web Crawling, Indexing and Searching
 - B. Pivot table, Macro and Mail Merge
 - C. URL, IP Address and MAC Address
 - D. None of the above
 4. What is the shortcut key to redo the last activity in MS-Word 2010?
 - A. Ctrl + Z
 - B. Ctrl + B
 - C. Ctrl + W
 - D. Ctrl + Y
 5. Which pane display contain associated with the sender of a selected email message in MS Outlook 2010?
 - A. People
 - B. Folder
 - C. Navigation
 - D. Reading
1. मेल मर्ज सुविधा _____ में उपलब्ध है।
 - A. एडोब रीडर
 - B. वर्डपैड
 - C. नोटपैड
 - D. एमएस-वर्ड 2010
 2. वक्तव्य I: नेटवर्क राउटर का प्राथमिक कार्य डेटा पैकेट को अन्य नेटवर्क पर रूट करना है।
वक्तव्य II: वेब ब्राउज़र एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है। निम्नलिखित से उपयुक्त विकल्प चुनें:
 - A. वक्तव्य I सही है और वक्तव्य II गलत है।
 - B. वक्तव्य I गलत है और वक्तव्य II सही है।
 - C. दोनों वक्तव्य I और वक्तव्य II गलत हैं।
 - D. दोनों वक्तव्य I और वक्तव्य II सही हैं।
 3. खोज इंजन से कौन सी प्रक्रिया संबंधित है?
 - A. वेब क्रॉलिंग (Crawling), इंडेक्सिंग (Indexing) और खोज
 - B. पिवट टेबल (Pivot table), मैक्रो (Macro) और मेल मर्ज
 - C. यूआरएल, आईपी पता और मैक (MAC) पता
 - D. उपरोक्त से कोई भी नहीं
 4. एमएस-वर्ड 2010 में अंतिम गतिविधि को रीडू (redo) करने के लिए शॉटकट कुंजी क्या है?
 - A. Ctrl + Z
 - B. Ctrl + B
 - C. Ctrl + W
 - D. Ctrl + Y
 5. एमएस आउटलुक 2010 में किसी प्रेषक के चयनित ईमेल संदेश को कौन सा फलक प्रदर्शित करता है?
 - A. पीपल (People)
 - B. फोल्डर (Folder)
 - C. नेविगेशन (Navigation)
 - D. रीडिंग (Reading)

6. Why two wires are twisted together in twisted pair wire cable?
- To reduce crosstalk and electromagnetic induction.
 - To remove virus.
 - To increase network bandwidth.
 - To transmit the light.
7. Select the most appropriate option from the following:
- Process management routines, memory management routines and I/O control routines are the examples of Application Software.
 - Secondary Memory, Main Memory and I/O Devices are the examples of System Software.
 - Android, Linux and MS-DOS are the example of Hardware devices.
 - None of the above statements are correct.
8. What is the address of top left most cell in MS-Excel 2010?
- A1
 - A0
 - 1A
 - 0A
9. If you want to save the document in different formats such as Word 97-2003, Word Template, PDF and many other format, then you can use:
- Open
 - Info
 - Save As
 - Mail Merge
10. Which of the following is harmful to your computer system?
- Antivirus
 - Virus
 - Windows Defender
 - Firewall
6. ट्रिस्टेड पेर तार केबल में दो तार को एक साथ क्यों मोड़ा जाता है?
- क्रॉसस्टॉक (crosstalk) और विद्युत चुम्बकीय प्रेरण (electromagnetic induction) को कम करने के लिए।
 - वायरस को हटाने के लिए।
 - नेटवर्क बैंडविड्थ बढ़ाने के लिए।
 - प्रकाश संचारित करने के लिए।
7. निम्नलिखित से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें:
- प्रोसेस प्रबंधन रुटीन, मेमोरी प्रबंधन रुटीन और आई/ओ नियंत्रण रुटीन अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर के उदाहरण हैं।
 - माध्यमिक मेमोरी, मुख्य मेमोरी और आई/ओ डिवाइस सिस्टम सॉफ्टवेयर के उदाहरण हैं।
 - एंड्रॉइड, लिनक्स और एमएस-डॉस हार्डवेयर उपकरणों के उदाहरण हैं।
 - उपरोक्त में से कोई भी कथन सही नहीं है।
8. एमएस-एक्सेल 2010 में शीर्ष बाएं अधिकांश सेल का पता क्या होगा?
- A1
 - A0
 - 1A
 - 0A
9. यदि आप दस्तावेज़ को वर्ड 97-2003, वर्ड टेम्पलेट, पीडीएफ और कई अन्य प्रारूपों जैसे दस्तावेज़ों को सहेजना चाहते हैं, तो आप किसका उपयोग कर सकते हैं:
- ओपन (Open)
 - इंफो (Info)
 - सेव ऐज (Save As)
 - मेल मर्ज (Mail Merge)
10. निम्नलिखित में से कौन सा आपके कंप्यूटर सिस्टम के लिए हानिकारक है?
- एंटीवायरस
 - वायरस
 - विंडोज डिफेंडर
 - फ़ायरवॉल

11. Which of the following is output device?
 A. Headphone
 B. Trackball
 C. Keyboard
 D. Webcam
12. _____ is a reference to web resources that specifies its location on a computer network and mechanism for retrieving it.
 A. Hypertext Transfer Protocol
 B. Uniform Resource Locator
 C. Modulator-Demodulator
 D. Digital Subscriber Line
13. While online shopping, which would make your transaction safe or secure?
 A. OTP (One Time Password)
 B. PDF
 C. G2G
 D. None of the above
14. Which one is not a type of SmartArt in MS-PowerPoint 2010?
 A. List
 B. Cycle
 C. Matrix
 D. Pie
15. Suppose we want to keep rows and columns visible while the rest of the worksheet scrolls based on current selection then we can choose _____ in MS Excel 2010.
 A. Page layout
 B. Save As
 C. Merge Cells
 D. Freeze Panes
16. _____ is the area in Windows 10 that contains a background picture (wallpaper), icons and the taskbar.
 A. Computer Boot
 B. System Tray
 C. Desktop
 D. Icons
17. Which tool is used to graphically represent the data in MS Excel 2010?
 A. Pivot table
 B. Cell address
 C. Charts
 D. Algorithm
11. निम्नलिखित में से कौन सा आउटपुट डिवाइस है?
 A. हेडफोन (Headphone) (1)
 B. ट्रैकबॉल (Trackball)
 C. कीबोर्ड
 D. वेबकैम
12. _____ एक वेब संसाधन का संदर्भ है जो कंप्यूटर नेटवर्क पर अपना स्थान निर्दिष्ट करता है तथा इसे पुनः प्राप्त करने के लिए तंत्र उपलब्ध करता है।
 A. हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
 B. यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
 C. मॉड्यूलेटर-डिमॉड्यूलेटर (1)
 D. डिजिटल सब्सक्राइबर लाइन
13. ऑनलाइन खरीदारी करते समय, जो आपके लेनदेन को सुरक्षित बनाता है?
 A. ओटीपी (वन टाइम पासवर्ड) (1)
 B. पीडीएफ
 C. जी2जी
 D. उपरोक्त से कोई भी नहीं
14. एमएस-पावरपॉइंट 2010 में कौन सा स्मार्टआर्ट (SmartArt) नहीं है?
 A. लिस्ट (List)
 B. साइकिल (Cycle)
 C. मैट्रिक्स (Matrix)
 D. पाई (Pie)
15. मान लीजिए कि हम मौजूदा चयन के आधार पर शेष वर्कशीट स्क्रॉल करते समय पंक्तियाँ और स्तंभों को दिखाना चाहते हैं, तो हम एमएस एक्सेल 2010 में चुन सकते हैं।
 A. पेज लेआउट (Page layout) (1)
 B. सेव ऐज (Save As)
 C. मर्ज सेल (Merge Cells)
 D. फ्रीज़ पेन (Freeze Panes)
16. विडोज 10 का क्षेत्र है जिसमें पृष्ठभूमि चित्र (वॉलपेपर), आइकन और टास्कबार शामिल है।
 A. कंप्यूटर बूट (Boot) (1)
 B. सिस्टम ट्रै (Tray)
 C. डेस्कटॉप
 D. आइकन (Icons)
17. एमएस एक्सेल 2010 में डेटा का ग्राफिकल रूप से प्रतिनिधित्व करने के लिए कौन सा टूल उपयोग किया जा सकता है?
 A. पिवोट टेबल (1)
 B. सेल एड्रेस
 C. चार्ट
 D. एल्गोरिदम (Algorithm)

18. _____ is an input device used to input audio data into computer.
- Barcode Reader
 - Optical Character Reader
 - Optical Mark Reader
 - Microphone
19. _____ bar contains several options such as Page Number, Word Count, Proof Check etc. in MS-Word 2010.
- Title
 - Status
 - Scroll
 - Task
20. The printer output quality is measured in terms of:
- Electromagnetic Index (EMI)
 - Dots per Inches (DPI)
 - Megahertz (MHz)
 - Clock per second
21. _____ is an application program that is used to view/read PDF files.
- Adobe Reader
 - VLC Player
 - Compiler
 - Calculator
22. After selecting a cell, we write $=12+26*3$ and press enter key then what is the value inside that particular cell?
- 38
 - 55
 - 90
 - Result in error
23. Network congestion occurs :
- in case of traffic overloading.
 - when a system terminates
 - When connection between two nodes terminates
 - None of the above.
18. _____ एक इनपुट डिवाइस है जो कंप्यूटर में ऑडियो डेटा इनपुट करने के लिए उपयोग किया जाता है।
- बारकोड रीडर
 - ऑप्टिकल कैरेक्टर रीडर
 - ऑप्टिकल मार्क रीडर
 - माइक्रोफोन
19. _____ बार में एमएस-वर्ड 2010 में पेज नंबर, वर्ड काउंट, प्रूफ चेक इत्यादि जैसे कई विकल्प शामिल हैं।
- टाइटल (Title)
 - स्टेटस (Status)
 - स्क्रॉल (Scroll)
 - टास्क (Task)
20. प्रिंटर की आउटपुट गुणवत्ता को किसके संदर्भ में मापा जाता है?
- इलेक्ट्रोमैग्नेटिक इंडेक्स (EMI)
 - डॉट्स प्रति इंच (डीपीआई)
 - मेगाहर्ट्ज (MHz)
 - क्लॉक प्रति सेकंड
21. _____ एप्लिकेशन प्रोग्राम है जिसका उपयोग पीडीएफ फाइलों को देखने / पढ़ने के लिए किया जाता है।
- एडोब रीडर
 - वीएलसी प्लेयर
 - कंपाइलर
 - कैलकुलेटर
22. सेल चुनने के बाद, हम $=12+26 * 3$ लिखते हैं और एंटर कुजी दबाते हैं तो उसे विशेष सेल के अंदर मूल्य क्या होगा?
- 38
 - 55
 - 90
 - परिणाम में त्रुटि
23. नेटवर्क कंजेशन (congestion) कब होता है?
- ट्रैफिक (traffic) अधिभार की उपस्थिति में।
 - जब प्रणाली समाप्त हो जाती है।
 - जब दो नोड्स के बीच कनेक्शन समाप्त होता है।
 - उपरोक्त से कोई भी नहीं।

- 24.** Which of the following MS-Excel 2010 tools works backward from an objective to compute an unknown value?
A. Goal Seek
B. Custom filter function
C. Pivot table
D. Boolean operator
- 25.** Which memory is used to store most frequently accessed information from the RAM?
A. Cache Memory
B. Main Memory
C. Register
D. ROM
- 26.** Motherboard is an example of:
A. Input device
B. Output device
C. Processing device
D. Storage device
- 27.** _____ are animation like effects that occur when you move from one slide to another during slideshow.
A. slide backgrounds
B. slide patterns
C. slide transitions
D. slide breaks
- 28.** Select the correct statement from the following:
A. You cannot broadcast the slideshow to remove viewer who can watch in web browser.
B. You can hide the selected or current slide from presentation.
C. You cannot start the slideshow from first slide of the presentation.
D. You cannot start the slideshow from the active slide.
- 29.** In MS-Excel 2010, what is the keyboard shortcut key for creating a chart from the selected cells?
A. F3
B. F5
C. F7
D. F11
- 24.** निम्नलिखित में से कौन सा एमएस-एक्सेल 2010 टूल किसी अज्ञात मान की गणना करने के उद्देश्य से पिछला काम करता है?
A. गोल सीक (Goal Seek)
B. कस्टम फ़िल्टर फ़ंक्शन
C. पिवोट टेबल (Pivot table) (1)
D. बूलियन (Boolean) ऑपरेटर
- 25.** रैम से अधिकतर उपयोग की गई जानकारी को स्टोर करने के लिए कौन सी मेमोरी का उपयोग किया जाता है?
A. कैश (Cache) मेमोरी
B. मुख्य मेमोरी
C. रजिस्टर
D. रोम(ROM)
- 26.** मदरबोर्ड _____ का उदाहरण है -
A. इनपुट डिवाइस
B. आउटपुट डिवाइस (1)
C. प्रसंस्करण डिवाइस
D. भंडारण डिवाइस
- 27.** _____ एनीमेशन जैसे प्रभाव होते हैं जब आप स्लाइड शो के दौरान एक स्लाइड से दूसरे स्लाइड में जाते हैं।
A. स्लाइड बैकग्राउंड (backgrounds)
B. स्लाइड पैटर्न (patterns) (2)
C. स्लाइड ट्रांजीशन (transitions)
D. स्लाइड ब्रेक (breaks)
- 28.** निम्नलिखित से सही कथन का चयन करें:
A. आप स्लाइड शो को वेब ब्राउज़र पर प्रसारित नहीं कर सकते जिसे रिमोट व्यूअर देख रहा है।
B. आप प्रस्तुति से चयनित या वर्तमान स्लाइड छुप सकते हैं। (1)
C. आप प्रस्तुति की पहली स्लाइड से स्लाइड शो शुरू नहीं कर सकते हैं।
D. आप सक्रिय स्लाइड से स्लाइड शो शुरू नहीं कर सकते हैं।
- 29.** एमएस-एक्सेल 2010 में, चयनित कक्षों से चार्ट बनाने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट कूंजी क्या है?
A. F3
B. F5
C. F7 (3)
D. F11

- 30.** What is Skype?
 A. Cloud based file sharing system
 B. Word processing system
 C. Video calling and messaging system
 D. Anti-virus system
- 31.** MS-Access automatically creates the first field for each new table called as ID, what is the Use of ID?
 A. To uniquely identify the record.
 B. To enter only the currency values.
 C. To make presentation good
 D. It is useless.
- 32.** What is the full form of VOIP?
 A. Voice over Internet Protocol
 B. Vehicle over Internet Protocol
 C. Video over Internet Provider
 D. None of the above
- 33.** Which user account have full access to every setting on the computer in Windows 10 ?
 A. Standard
 B. Administrator
 C. End
 D. General
- 34.** Suppose you want to repeat a text like company name and page number on each page then which feature is appropriate in MS Word 2010?
 A. Bookmark
 B. Hyperlink
 C. Track changes
 D. Header and Footer
- 35.** Which is often referred as a username of recipient in rscit@vmou.ac.in ?
 A. vmou
 B. .ac
 C. rscit
 D. .in
- 30.** स्काइप (Skype) क्या है?
 A. क्लाउड आधारित फाइल साझाकरण सिस्टम
 B. वर्ड प्रोसेसिंग सिस्टम Q
 C. वीडियो कॉलिंग और मैसेजिंग सिस्टम
 D. एंटी-वायरस सिस्टम
- 31.** एमएस-एक्सेस स्वचालित रूप से प्रत्येक नई तालिका के लिए पहला फ़िल्ड आईडी के नाम से बनाता है, उस आईडी का उपयोग क्या है?
 A. रिकॉर्ड की विशिष्ट पहचान करने के लिए।
 B. केवल मुद्रा मूल्यों को दर्ज करने के लिए।
 C. प्रस्तुति अच्छा करने के लिए।
 D. इसका कोई उपयोग नहीं है।
- 32.** वीओआईपी (VOIP) का पूरा रूप क्या है?
 A. वॉयस ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल (Voice over Internet Protocol)
 B. व्हीकल ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल (Vehicle over Internet Protocol)
 C. वीडियो ओवर इंटरनेट प्रोवाइडर (Video over Internet Provider) Q
 D. उपरोक्त से कोई भी नहीं
- 33.** विंडोज 10 में कंप्यूटर पर प्रत्येक सेटिंग तक पूर्ण पहुंच कौन से उपयोगकर्ता अकाउंट रखता है?
 A. स्टैण्डर्ड (Standard)
 B. एडमिनिस्ट्रेटर (Administrator) Q
 C. एंड (End)
 D. जनरल (General)
- 34.** मान लीजिए कि आप प्रत्येक पृष्ठ पर कंपनी के नाम और पेज नंबर जैसे टेक्स्ट को दोहराना चाहते हैं तो एमएस वर्ड 2010 में कौन सी सुविधा उपयुक्त है?
 A. बुकमार्क
 B. हाइपरलिंक Q
 C. ट्रैक चैंजिस
 D. हैडर और फुटर
- 35.** जिसे rscit@vmou.ac.in में अक्सर प्राप्तकर्ता का उपयोगकर्ता नाम कहा जाता है?
 A. vmou
 B. .ac X
 C. rscit
 D. .in