

Computer Fundamentals Marathon (Batch 07)

Bilingual Practice Set | Questions 601-700

Total Questions: 100 | Volume: EXAM-NOTES

Q601. What is the full form of SRAM?

प्र601. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q602. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र602. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q603. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र603. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q604. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र604. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q605. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र605. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q606. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र606. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q607. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र607. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q608. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र608. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q609. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र609. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q610. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र610. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q611. What is the full form of SRAM?

प्र611. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q612. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र612. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q613. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र613. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q614. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र614. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q615. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र615. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q616. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र616. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q617. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र617. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q618. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र618. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q619. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र619. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

EXAM NOTES

Q620. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र620. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q621. What is the full form of SRAM?

प्र621. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q622. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र622. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q623. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र623. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q624. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र624. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q625. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र625. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q626. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र626. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q627. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र627. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q628. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र628. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

EXAM NOTES

Q629. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र629. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q630. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र630. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q631. What is the full form of SRAM?

प्र631. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q632. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र632. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q633. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र633. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q634. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र634. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q635. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र635. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q636. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र636. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q637. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र637. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q638. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र638. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q639. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र639. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q640. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र640. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q641. What is the full form of SRAM?

प्र641. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q642. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र642. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q643. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र643. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q644. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र644. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q645. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र645. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q646. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र646. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q647. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र647. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q648. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र648. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q649. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र649. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

EXAM NOTES

Q650. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र650. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q651. What is the full form of SRAM?

प्र651. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q652. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र652. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q653. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र653. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q654. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र654. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q655. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र655. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q656. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र656. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q657. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र657. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q658. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र658. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

EXAMPLE NOTES

Q659. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र659. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q660. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र660. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q661. What is the full form of SRAM?

प्र661. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q662. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र662. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q663. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र663. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q664. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र664. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q665. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र665. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q666. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र666. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q667. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र667. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q668. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र668. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q669. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र669. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q670. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र670. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q671. What is the full form of SRAM?

प्र671. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q672. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र672. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q673. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र673. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q674. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र674. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q675. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र675. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q676. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र676. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q677. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र677. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q678. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र678. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q679. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र679. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

EXAM NOTES

Q680. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र680. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q681. What is the full form of SRAM?

प्र681. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q682. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र682. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q683. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र683. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q684. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र684. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q685. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र685. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q686. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र686. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q687. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र687. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q688. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र688. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

EXAM NOTES

Q689. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र689. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q690. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र690. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

Q691. What is the full form of SRAM?

प्र691. SRAM का पूर्ण रूप क्या है?

A) Static Random Access Memory / स्टैटिक रैंडम एक्सेस मेमोरी

B) Simple Random Access Memory / सिंपल रैंडम एक्सेस मेमोरी

C) Secondary Random Access Memory / सेकेंडरी रैंडम एक्सेस मेमोरी

D) Synchronous Random Access Memory / सिंक्रोनस रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer / उत्तर: A

Explanation: SRAM is a type of semiconductor memory that uses bistable latching circuitry to store each bit.

व्याख्या: SRAM एक प्रकार की सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो प्रत्येक बिट को स्टोर करने के लिए बिस्टेबल लैचिंग सर्किटरी का उपयोग करती है।

Q692. In MS Word, which alignment option spreads the text evenly between both the left and right margins?

प्र692. MS Word में, कौन सा अलाइनमेंट विकल्प टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिन के बीच समान रूप से फैलाता है?

A) Left Align / लेफ्ट अलाइन

B) Right Align / राइट अलाइन

C) Center Align / सेंटर अलाइन

D) Justify / जस्टिफाई (Justify)

Answer / उत्तर: D

Explanation: Justification adds extra space between words so that each line has an even edge on both sides.

व्याख्या: जस्टिफिकेशन शब्दों के बीच अतिरिक्त स्थान जोड़ता है ताकि प्रत्येक पंक्ति के दोनों ओर एक समान किनारा हो।

Q693. Which part of the computer is known as the 'Nervous System' because it connects all other parts together?

प्र693. कंप्यूटर के किस हिस्से को 'नर्वस सिस्टम' के रूप में जाना जाता है क्योंकि यह अन्य सभी हिस्सों को एक साथ जोड़ता है?

A) CPU / CPU

B) Motherboard / मदरबोर्ड

C) Hard Disk / हार्ड डिस्क

D) RAM / रैम

Answer / उत्तर: B

Explanation: The motherboard is the main printed circuit board (PCB) in general-purpose computers and other expandable systems.

व्याख्या: मदरबोर्ड सामान्य प्रयोजन के कंप्यूटरों और अन्य विस्तार योग्य प्रणालियों में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) है।

Q694. What is the shortcut to open a new blank document in MS Word?

प्र694. MS Word में नया खाली दस्तावेज़ खोलने का शॉर्टकट क्या है?

A) Ctrl + O / कंट्रोल + O

B) Ctrl + N / क्रोल + N

C) Ctrl + S / कंट्रोल + S

D) Ctrl + M / कंट्रोल + M

Answer / उत्तर: B

Explanation: Ctrl + N creates a new, untitled document immediately.

व्याख्या: कंट्रोल + N तुरंत एक नया, बिना शीर्षक वाला दस्तावेज़ बनाता है।

Q695. Which IP address version uses 128-bit addresses?

प्र695. कौन सा IP एड्रेस संस्करण 128-बिट एड्रेस का उपयोग करता है?

A) IPv4 / IPv4

B) IPv5 / IPv5

C) IPv6 / IPv6

D) IPv2 / IPv2

Answer / उत्तर: C

Explanation: IPv6 was developed to replace IPv4 and provides a vastly larger number of IP addresses.

व्याख्या: IPv6 को IPv4 को बदलने के लिए विकसित किया गया था और यह बहुत बड़ी संख्या में IP एड्रेस प्रदान करता है।

Q696. What type of computer is designed for high-level scientific and engineering applications?

प्र696. उच्च स्तरीय वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के लिए किस प्रकार का कंप्यूटर डिज़ाइन किया गया है?

A) Microcomputer / माइक्रो कंप्यूटर

B) Mainframe / मेनफ्रेम

C) Supercomputer / सुपर कंप्यूटर

D) Laptop / लैपटॉप

Answer / उत्तर: C

Explanation: Supercomputers are used for calculation-intensive tasks such as weather forecasting and quantum mechanics.

व्याख्या: सुपर कंप्यूटर का उपयोग मौसम के पूर्वानुमान और क्वांटम मैकेनिक्स जैसे गणना-गहन कार्यों के लिए किया जाता है।

Q697. In Windows, what is the default program used to browse the web?

प्र697. विंडोज में, वेब ब्राउज़ करने के लिए उपयोग किया जाने वाला डिफ़ॉल्ट प्रोग्राम क्या है?

A) Internet Explorer / इंटरनेट एक्सप्लोरर

B) Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एज

C) Google Chrome / गूगल क्रोम

D) Safari / सफारी

Answer / उत्तर: B

Explanation: Microsoft Edge replaced Internet Explorer as the default web browser starting with Windows 10.

व्याख्या: विंडोज 10 के साथ शुरू होने वाले डिफ़ॉल्ट वेब ब्राउज़र के रूप में माइक्रोसॉफ्ट एज ने इंटरनेट एक्सप्लोरर की जगह ले ली।

Q698. Which malware specifically records every keystroke a user makes on their keyboard?

प्र698. कौन सा मैलवेयर विशेष रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपने कीबोर्ड पर किए गए प्रत्येक कीस्ट्रोक को रिकॉर्ड करता है?

A) Spyware / स्पाइवेयर

B) Keylogger / कीलॉगर (Keylogger)

C) Worm / वॉर्म

D) Ransomware / रैंसमवेयर

Answer / उत्तर: B

Explanation: Keyloggers are a type of surveillance software used to steal sensitive data like passwords.

व्याख्या: कीलॉगर एक प्रकार का निगरानी सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग पासवर्ड जैसे संवेदनशील डेटा चुराने के लिए किया जाता है।

Q699. In MS Excel, what is the intersection of a row and a column called?

प्र699. MS Excel में, रो (Row) और कॉलम (Column) के इंटरसेक्शन को क्या कहा जाता है?

A) Table / टेबल

B) Box / बॉक्स

C) Cell / सेल (Cell)

D) Range / रेंज

Answer / उत्तर: C

Explanation: A cell is the basic unit of a worksheet where you enter data.

व्याख्या: सेल एक वर्कशीट की बुनियादी इकाई है जहाँ आप डेटा दर्ज करते हैं।

Q700. What is the primary function of an 'Operating System'?

प्र700. एक 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का प्राथमिक कार्य क्या है?

A) Word processing / वर्ड प्रोसेसिंग

B) Resource management / संसाधन प्रबंधन

C) Web design / वेब डिजाइन

D) Database creation / डेटाबेस निर्माण

Answer / उत्तर: B

Explanation: The OS acts as an intermediary, managing hardware resources for various application programs.

व्याख्या: OS एक मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है, जो विभिन्न एप्लिकेशन प्रोग्रामों के लिए हार्डवेयर संसाधनों का प्रबंधन करता है।

EXAM-NOTES