

# Computer Fundamentals Marathon (Batch 05)

Bilingual Practice Set | Questions 401-500

Total Questions: 100 | Volume: EXAM-NOTES

**Q401. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र401. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q402. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र402. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q403. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र403. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q404. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र404. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q405. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र405. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q406. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र406. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q407. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र407. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q408. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र408. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q409. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र409. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q410. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र410. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q411. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र411. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q412. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र412. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनो का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q413. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र413. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**EXAM-NOTES**

**Q414. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र414. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q415. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र415. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q416. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र416. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q417. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र417. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q418. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र418. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q419. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र419. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q420. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र420. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q421. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र421. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q422. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र422. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर:** C

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**EXAM-NOTES**

**Q423. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र423. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

#### Q424. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?

#### प्र424. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.  
**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

#### Q425. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?

#### प्र425. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

#### Q426. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?

#### प्र426. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.  
**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q427. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र427. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q428. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र428. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q429. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र429. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q430. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र430. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q431. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र431. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q432. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र432. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q433. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र433. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q434. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र434. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q435. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र435. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q436. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र436. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q437. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र437. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q438. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र438. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q439. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र439. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q440. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र440. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q441. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र441. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q442. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र442. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनो का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q443. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र443. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q444. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र444. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q445. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र445. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q446. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र446. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q447. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र447. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q448. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र448. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q449. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र449. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q450. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र450. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q451. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र451. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q452. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र452. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर:** C

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**EXAM-NOTES**

**Q453. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र453. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q454. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र454. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q455. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र455. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q456. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र456. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q457. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र457. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q458. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र458. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**EXAM-NOTES**

**Q459. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र459. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q460. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र460. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q461. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र461. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**EXAM-NOTES**

**Q462. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र462. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q463. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र463. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q464. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र464. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q465. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र465. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q466. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र466. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q467. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र467. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q468. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र468. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q469. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र469. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q470. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र470. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q471. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र471. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q472. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र472. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनो का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q473. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र473. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**EXAM-NOTES**

**Q474. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र474. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q475. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र475. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q476. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र476. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q477. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र477. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q478. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र478. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q479. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र479. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q480. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र480. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q481. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र481. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q482. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र482. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर:** C

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**EXAM-NOTES**

**Q483. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र483. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर:** B

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q484. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र484. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q485. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र485. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q486. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र486. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q487. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र487. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q488. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र488. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**EXAM-NOTES**

**Q489. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र489. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q490. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र490. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।

**Q491. What is the keyboard shortcut to open the Task Manager directly in Windows?**

**प्र491. विंडोज में सीधे टास्क मैनेजर खोलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?**

A) Ctrl + Alt + Del / कंट्रोल + ऑल्ट + डेल

B) Ctrl + Shift + Esc / कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क (Esc)

C) Alt + F4 / ऑल्ट + F4

D) Win + Tab / विंडोज + टैब

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Ctrl + Shift + Esc opens the Task Manager directly without going through a menu.

**व्याख्या:** कंट्रोल + शिफ्ट + एस्क बिना किसी मेनू के सीधे टास्क मैनेजर खोलता है।

**Q492. Which type of printer uses a ribbon and tiny pins to strike the paper to create characters?**

**प्र492. किस प्रकार का प्रिंटर अक्षर बनाने के लिए रिबन और छोटे पिनों का उपयोग करके कागज पर प्रहार करता है?**

A) Laser Printer / लेजर प्रिंटर

B) Inkjet Printer / इंकजेट प्रिंटर

C) Dot Matrix Printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर

D) Thermal Printer / थर्मल प्रिंटर

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Dot Matrix printers are 'impact' printers that create characters by striking pins against an ink ribbon.

**व्याख्या:** डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर 'इम्पैक्ट' प्रिंटर होते हैं जो इंक रिबन पर पिन मारकर अक्षर बनाते हैं।

**Q493. In MS Excel, what symbol is used to make a cell reference 'Absolute' (fixed)?**

**प्र493. MS Excel में, सेल संदर्भ को 'एब्सोल्यूट' (निश्चित) बनाने के लिए किस प्रतीक का उपयोग किया जाता है?**

A) # / #

B) \$ / \$

C) @ / @

D) & / &

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The dollar sign (\$) is used in Excel formulas to fix a row or column reference (e.g., \$A\$1).

**व्याख्या:** डॉलर चिह्न (\$) का उपयोग एक्सेल फॉर्मूला में रो या कॉलम संदर्भ को फिक्स करने के लिए किया जाता है (जैसे, \$A\$1)।

**Q494. What is the primary purpose of a 'Slide Master' in MS PowerPoint?**

**प्र494. MS PowerPoint में 'स्लाइड मास्टर' (Slide Master) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**

A) To record narration / कथा (Narration) रिकॉर्ड करने के लिए

B) To apply a consistent look to all slides / सभी स्लाइडों पर एक समान रूप लागू करने के लिए

C) To print handouts / हैंडआउट्स प्रिंट करने के लिए

D) To spell check / स्पेल चेक करने के लिए

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** The Slide Master is used to set the global layout, fonts, and background for all slides in a presentation.

**व्याख्या:** स्लाइड मास्टर का उपयोग प्रेजेंटेशन की सभी स्लाइडों के लिए ग्लोबल लेआउट, फॉन्ट और बैकग्राउंड सेट करने के लिए किया जाता है।

**Q495. Which security measure adds a second layer of verification to your login (like a code sent to your phone)?**

**प्र495. कौन सा सुरक्षा उपाय आपके लॉगिन में सत्यापन की दूसरी परत जोड़ता है (जैसे आपके फोन पर भेजा गया कोड)?**

A) Data Encryption / डेटा एन्क्रिप्शन

B) Two-Factor Authentication (2FA) / टू-फैक्टर ऑथेंटिकेशन (2FA)

C) Firewall / फ़ायरवॉल

D) Anti-Virus / एंटी-वायरस

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** 2FA requires both something you know (password) and something you have (phone code) to access an account.

**व्याख्या:** 2FA के लिए खाते तक पहुँचने के लिए आपके पास दो चीज़ों का होना आवश्यक है: कुछ ऐसा जो आप जानते हैं (पासवर्ड) और कुछ ऐसा जो आपके पास है (फोन कोड)।

**Q496. What is the role of a DNS (Domain Name System) on the internet?**

**प्र496. इंटरनेट पर DNS (डोमेन नेम सिस्टम) की क्या भूमिका है?**

A) To scan for malware / मैलवेयर के लिए स्कैन करना

B) To translate domain names into IP addresses / डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलना

C) To speed up video streaming / वीडियो स्ट्रीमिंग तेज करना

D) To create web pages / वेब पेज बनाना

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** DNS translates human-readable names like 'google.com' into computer-readable IP addresses.

**व्याख्या:** DNS मानव-पठनीय नामों जैसे 'google.com' को कंप्यूटर-पठनीय IP एड्रेस में अनुवादित करता है।

**Q497. In MS Word, which keyboard shortcut is used to 'Undo' the last action?**

**प्र497. MS Word में, पिछली क्रिया को 'अनडू' (Undo) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?**

A) Ctrl + Y / कंट्रोल + Y

B) Ctrl + X / कंट्रोल + X

C) Ctrl + Z / कंट्रोल + Z

D) Ctrl + U / कंट्रोल + U

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** Ctrl + Z is the universal shortcut to reverse the most recent change made to a document.

**व्याख्या:** कंट्रोल + Z दस्तावेज़ में किए गए सबसे हालिया बदलाव को उलटने के लिए यूनिवर्सल शॉर्टकट है।

**Q498. Which of the following is an example of 'Application Software'?**

**प्र498. निम्नलिखित में से कौन सा 'एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर' का उदाहरण है?**

A) Windows 10 / विंडोज 10

B) Linux / लिनक्स

C) MS Word / एमएस वर्ड

D) Unix / यूनिक्स

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** MS Word is application software designed for specific tasks (word processing), unlike Windows which is system software.

**व्याख्या:** एमएस वर्ड विशिष्ट कार्यों (वर्ड प्रोसेसिंग) के लिए डिज़ाइन किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है, जबकि विंडोज सिस्टम सॉफ्टवेयर है।

**Q499. What happens when you put your computer in 'Standby' or 'Sleep' mode?**

**प्र499. जब आप अपने कंप्यूटर को 'स्टैंडबाय' या 'स्लीप' मोड में रखते हैं तो क्या होता है?**

A) The hard drive is formatted / हार्ड ड्राइव फॉर्मेट हो जाती है

B) The computer uses very little power but stays on / कंप्यूटर बहुत कम शक्ति का उपयोग करता है लेकिन चालू रहता है

C) The operating system is deleted / ऑपरेटिंग सिस्टम डिलीट हो जाता है

D) The computer reboots / कंप्यूटर रीबूट होता है

**Answer / उत्तर: B**

**Explanation:** Sleep mode keeps the current state in RAM using minimal power so you can resume quickly.

**व्याख्या:** स्लीप मोड न्यूनतम शक्ति का उपयोग करके वर्तमान स्थिति को रैम (RAM) में रखता है ताकि आप जल्दी से काम शुरू कर सकें।

**Q500. Which part of the computer is responsible for temporary data storage while a program is running?**

**प्र500. प्रोग्राम चलने के दौरान अस्थायी डेटा स्टोरेज के लिए कंप्यूटर का कौन सा हिस्सा जिम्मेदार है?**

A) Hard Disk / हार्ड डिस्क

B) ROM / रोम (ROM)

C) RAM / रैम (RAM)

D) CPU / सीपीयू (CPU)

**Answer / उत्तर: C**

**Explanation:** RAM (Random Access Memory) is volatile memory used to hold active data and instructions.

**व्याख्या:** रैम (रैंडम एक्सेस मेमोरी) सक्रिय डेटा और निर्देशों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली वोलेटाइल मेमोरी है।