

First Semester
Vocational Diploma Course
Software Development / Electrical Equipment
Maintenance / Building Technology

COMPUTING SKILLS

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Note : i) Attempt total *six* questions. Question No. 1 (Objective type) is compulsory. From the remaining questions attempt any *five*.

कुल छः प्रश्न हल कीजिए । प्रश्न क्रमांक 1 (वस्तुनिष्ठ प्रकार का) अनिवार्य है । शेष प्रश्नों में से किन्हीं पाँच को हल कीजिए ।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा ।

1. Choose the correct answer. 2 each
 सही उत्तर का चयन कीजिए ।

i) The linking of computers with a communication system is called as

कम्प्यूटर को संचार सिस्टम से जोड़ने के रूप को क्या कहा जाता है—

- (a) Networking (b) Pairing
 (c) Interfacing (d) Assembling

ii) In MS PowerPoint the key on the keyboard can be used to view slide show

MS पावर पॉइंट में keyboard में कौन सी key स्लाइड देखने के लिए इस्तेमाल किया जाता है।

- (a) F1 (b) F2
 (c) F5 (d) F12

iii) Full form of WWW is

WWW का पूरा नाम है—

- (a) Wide Web World (b) World Wide Web
 (c) Width Wide World (d) None of these

iv) _____ is a input device

- (a) Speaker (b) Monitor
(c) Scanner (d) None of these

_____ इनपुट डिवाइस हैं

- (अ) (Speaker) स्पीकर (ब) (Monitor) मोनीटर
(स) (Scanner) स्कॅनर (द) इनमें से कोई नहीं

v) The extension of PowerPoint file is

पाँवर पॉईंट फाइल का एक्सेटेंशन होता है-

- (a) .ppn (b) .pdf
(c) .ppt (d) .doc

2. a) Explain in detail the block diagram of computer. 9
computer के block diagram को विस्तार में समझाइए।

b) Explain the difference between hardware and software? Explain various types of hardware and software with example. 9
Hardware और software में विस्तार में विस्तार पूर्वक अंतर समझाइए। Hardware और software के विभिन्न प्रकार विस्तार में उदाहरण सहित समझाइए।

3. a) Briefly explain the different parts of CPU. 9
CPU (सेंद्रल प्रोसेसिंग यूनिट) के विभिन्न भागों की संक्षिप्त व्याख्या करें।

b) Explain how to create a folder in desktop. Write steps to search any document in operating system. 9
विस्तृत में समझाइए कि डेस्कटॉप में नया folder कैसे बनाते हैं। operating system में किसी फाइल document को ढूँढने की क्या विधि है।

4. a) Explain paragraph formatting and page formatting in MS Word. 9

MS Word पैराग्राफ़ formatting और पेज formatting विस्तृत में समझाइए।

b) What is the difference between animation and transition? Explain the application of multimedia. 9

ऐनीमेशन और transition में क्या अंतर है। multimedia की application विस्तारपूर्वक समझाइए।

5. a) How will you install printer? Discuss various settings for the printer. 9
 प्रिंटर को आप कैसे इंस्टाल करेंगे। प्रिंटर की विभिन्न सेटिंग के बारे में समझाइए।
- b) What is E-mail? How do we create E-mail account on internet? Explain its benefits. 9
 E-mail क्या है। internet पर आप अपना E-mail account कैसे बनाते हैं। इसके उपयोग समझाइए।
6. a) What is spread sheet? Explain its function in details. 9
 स्प्रेड शीट क्या है। इसके फंक्शन विस्तार में समझाइए।
- b) Explain features of different generation of computer. 9
 अलग-अलग पीढ़ी के कंप्यूटर की मुख्य विशेषताएँ समझाइए।
7. Explain in detail MS-Power Point, MS- Word and MS-Excel along with its main menu bar options. 18
 मुख्य मेनु बार में उपलब्ध विभिन्न विकल्प का वर्णन MS-Power Point, MS-Word और MS-Excel में विस्तार में करीए।
8. Write short notes on (any three) 3×6=18
 संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (कोई तीन)
- i) RAM
 - ii) ROM
 - iii) Animation effects and transition effects
 - iv) Mail Merge
 - v) Antivirus

