## **MO102**

Roll No.:....

## 2019 COMPUTER APPLICATIONS-I

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed: Three Hours

[Maximum Marks: 70

नोट :

(i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं **पाँच** के उत्तर दीजिये।

Note: Question No. 1 is compulsory, answer any FIVE questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये। Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये। Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है। Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. निम्न को परिभाषित कीजिए:

Define the following:

- (i) अर्थमेटिक यूनिट Arithmetic unit
- (ii) स्केनर

Scanner

(iii) डिस्क डी-फ्रेगमेन्टर Disk Defragmenter

(iv) वर्ड प्रासेसिंग Word Processing

(v) कट्रोलिंग स्लाइड शो

Controlling Slide Show

 $(2\times5)$ 

2. निम्न को बदलिए:

Convert the following:

(i)  $(110111)_2 = (?)_{10}$ 

(ii)  $(428)_{10} = (?)_2$ 

(6+6)

351 MO102 (2 of 2)हार्डवेयर एवम् सॉफ्टवेयर के मध्य अंतर लिखिए। 3. (i) Write difference between hardware and software. विभिन्न प्रिन्टरों का वर्णन कीजिए। (ii) (2+10)Describe various printers. किन्हीं दो आंतरिक एवम् बाह्य डॉस कमाण्ड को उचित उदाहरण सहित समझाइए। 4. (i) Explain any two DOS internal and external commands with suitable example. विंडोज की सहायता से फाइल प्रबंधन किस प्रकार सम्भव है, समझाइए । Explain, how the file management is possible through Windows. (6+6)निम्न को एम.एस. वर्ड में समझाइए: 5. Explain the following in MS-Word: स्पैल चैक एवम् अलाईनमेन्ट Spell check and Alignment (ii) पेज सैटअप एवम् लेटरकेस विकल्प  $(6\times2)$ Page setup and Letter case options एम.एस. एक्सेल में उचित उदाहरण सहित विभिन्न केटेगरी के फलनों को विस्तृत से समझाइए । 6. Explain in detail various categories of functions in MS-Excel with suitable example. (12) एम.एस. पावर-प्वाइंट प्रेजेन्टेशन में विभिन्न व्यू को समझाइए। 7. (i) Explain various view of MS-PowerPoint presentation. (ii) एम.एस. पावर-प्वाइंट प्रेजेन्टेशन में हैंड-आउट्स एवम् नोट्स पेज को समझाइए । Explain handouts and notes pages in MS-PowerPoint presentation. (6+6) निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए: 8. Write short notes in brief on following: आई.टी. संकल्पना (i) Concept of IT

मल्टीमीडिया (ii)

Multimedia (iii) वेब कैमरा

Web Camera

 $(4\times3)$