[Total No. of Questions: 8]

[Total No. of Printed Papers : 2]

Roll No.....

**DCA-101 DCA-I Semester** 

Examination, Jan.- 2019

**Fundamentals of computer** Time: Three Hours

**Maximum Marks: 70** 

Note: i) Attempt any five questions (each question carries equal

marks)

What is the computer? Explain block diagram of computer.

Computer क्या है। Computer के block diagram को समझाइये।

Write down the characteristics of computer.

Computer की विशेषताए लिखिये।

Explain the input output devices with suitable diagram.

Input और output डिवाइंस को सहचित्र समझाइये।

Explain the secondary storage device any one.

किसी एक सेकेन्डरी स्टोरेज डिवाइंस को समझाइये।

Explain types of software with example.

उदाहरण सहित software के प्रकार को समझाइये।

What are the number system how they are useful in 0.6 computer.

number system क्या है। यह computer के लिये कैसे उपयोगी है।

What are the difference between simplex, half duplex **Q**.7 and full duplex.

Simplex, half duplex और full duplex में क्या अंतर है

What are the topologies explain various types of network Q.8

topologies.

टोपोलॉजी क्या है। Network टोपोलॉजी को समझाइया

\*\*\*\*\*