

B.F.D.- I (CBCS Pattern) Semester-I  
**003 - Paper-V - Computer Fundamentals-I**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/S/25/10856**

Max. Marks : 40

- 
- Notes : 1. All questions are compulsory and carry equal marks.  
2. Draw neat and clean diagram wherever necessary.

1. a) Describe in details characteristics of computers. 8

**OR**

b) Describe the classification of Computer. 8

2. a) Explain in detail different types of secondary storage. 8

**OR**

b) Explain a Memory and define different types of Memory. 8

3. a) Explain in detail various types of Input devices. 8

**OR**

b) State the difference between application software and system software. 8

4. a) Explain Wireless Technology and Co-axial Cable, with diagram in detail. 8

**OR**

b) Explain Bus Network and Ring Network with diagram in detail. 8

5. Write short notes on **any four**. 2x4  
=8

a) Monitor

b) Non-Impact Printer

c) Hardware

d) Types of Network

e) EROM

f) Tablet

\*\*\*\*\*

B.F.D.- I (CBCS Pattern) Semester-I  
**003 - Paper-V - Computer Fundamentals-I**

Time : Three Hours

Max. Marks : 40

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहे आणि सर्वांना समान गुण आहेत.  
2. आवश्यकतेनुसार स्वच्छ व सुबक आकृत्या काढा.

- |    |    |  |           |
|----|----|--|-----------|
| 1. | अ) | संगणकाचे गुणधर्म सविस्तर स्पष्ट करा.                               | 8         |
|    |    | किंवा  |           |
|    | ब) | संगणकाच्या वर्गीकरणाचे वर्णन करा.                                  | 8         |
| 2. | अ) | सेकंडरी स्टोरेज चे विभिन्न प्रकार तपशीलवार स्पष्ट करा.             | 8         |
|    |    | किंवा  |           |
|    | ब) | मेमरी स्पष्ट करा आणि मेमरीचे विविध प्रकार परिभाषित करा.            | 8         |
| 3. | अ) | विविध इनपुट डिव्हाईस बदल सविस्तर वर्णन करा.                        | 8         |
|    |    | किंवा  |           |
|    | ब) | अॅप्लिकेशन सॉफ्टवेअर व सिस्टम सॉफ्टवेअर मधील फरक स्पष्ट करा.       | 8         |
| 4. | अ) | वायरलेस टेक्नॉलॉजी व को-एक्सीअल केबलचे आकृतिसह तपशीलवार वर्णन करा. | 8         |
|    |    | किंवा  |           |
|    | ब) | बस नेटवर्क व रिंग नेटवर्क चे आकृतिसह तपशीलवार वर्णन करा.           | 8         |
| 5. |    | टिप्पणी लिहा कोणतेही चार.  | 2x4<br>=8 |
|    | अ) | मॉनिटर   |           |
|    | ब) | नॉन-इम्पॅक्ट प्रिंटर   |           |
|    | क) | हार्डवेअर  |           |
|    | ड) | नेटवर्कचे प्रकार   |           |
|    | इ) | ईरोम   |           |
|    | फ) | टॅब्लेट  |           |

\*\*\*\*\*

B.F.D.- I (CBCS Pattern) Semester-I  
**003 - Paper-V - Computer Fundamentals-I**

Time : Three Hours

Max. Marks : 40

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं, और सभी प्रश्नों को समान अंक हैं।  
2. आवश्यकतानुसार स्वच्छ आकृति निकालिये।

- |    |    |   |                   |
|----|----|---|-------------------|
| 1. | अ) | संगणक के गुणधर्मों के बारे में विस्तृत वर्णन किजिए।                     | 8                 |
|    |    | <b>अथवा</b>   |                   |
|    | ब) | संगणक के वर्गीकरण का वर्णन किजिए।                                       | 8                 |
| 2. | अ) | संगणक के विभिन्न द्वितीय मेमोरी के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए।        | 8                 |
|    |    | <b>अथवा</b>   |                   |
|    | ब) | मेमोरी की व्याख्या लिखे और मेमोरी के विभिन्न प्रकारों को परिभाषित करें। | 8                 |
| 3. | अ) | विभिन्न इनपुट डिवाइस के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए।                   | 8                 |
|    |    | <b>अथवा</b>   |                   |
|    | ब) | ऑप्लिकेशन सॉफ्टवेयर तथा सिस्टम सॉफ्टवेयर का फरक स्पष्ट करें।            | 8                 |
| 4. | अ) | वायरलेस टेक्नोलॉजी और को-एक्सीअल केबल को आकृति सहित विस्तार से समझाए।   | 8                 |
|    |    | <b>अथवा</b>   |                   |
|    | ब) | बस नेटवर्क और रिंग नेटवर्क को आकृति सहित विस्तार से समझाए।              | 8                 |
| 5. |    | <b>कोई भी चार पर टिप्पणी लिखिए।</b>                                     | <b>2x4<br/>=8</b> |
|    | अ) | मॉनिटर  |                   |
|    | ब) | नॉन-इम्पैक्ट प्रिंटर  |                   |
|    | क) | हार्डवेयर   |                   |
|    | ड) | नेटवर्क के प्रकार   |                   |
|    | इ) | ईरोम  |                   |
|    | फ) | टैबलेट  |                   |

\*\*\*\*\*

