

**F.Y.B.A. SEM – I (CBCS -2016 COURSE) / F.Y.B.COM. SEM
– I (CBCS - 2016 COURSE) : SUMMER - 2018
SUBJECT: BASICS OF INFORMATION TECHNOLOGY**

Day: Tuesday
Date: 10/04/2018

S-2018-0016

Time: 11.00 A. M. TO 02.00 PM
Max. Marks: 60

N.B:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
- 3) Draw net diagrams **WHEREVER** necessary.

Q.1 A] Select the correct option and rewrite the complete sentence. **(06)**

- i) Full form of WWW is _____.
 - i) World whole web
 - ii) Wide world web
 - iii) World wide web
 - iv) Web world wide
- ii) _____ can be used for quick access to commonly used commands and tools.
 - i) Status bar
 - ii) Tool bar
 - iii) Menu bar
 - iv) Title bar
- iii) _____ is full form of WAN.
 - i) Wide Area Network
 - ii) Wide Array Network
 - iii) Wireless Area net
 - iv) Wap Area net
- iv) _____ is the output device.
 - i) Mouse
 - ii) Printer
 - iii) Scanner
 - iv) Joystick
- v) _____ enables to send the same letter to different persons.
 - i) Template
 - ii) macro
 - iii) Mail-merge
 - iv) None
- vi) _____ chart shows the progress of the stock market on a regular daily basis.
 - i) Line chart
 - ii) Pie chart
 - iii) Row chart
 - iv) Column chart

B] Answer all the questions in one sentence. **(06)**

- i) What is the Internet?
- ii) What is an operating system?
- iii) What is the use computer?
- iv) Write definition of Network.
- v) What are the different types of computer?
- vi) Write advantages of computer.

Q.2 Answer **ANY THREE** of following: **(12)**

- a) What are the uses of internet?
- b) Explain any two topologies in Networking.
- c) Describe following input devices.
 - i) Keyboard
 - ii) Mouse
- d) What are the features of MS- PowerPoint?

Q.3 Answer **ANY TWO** of the following: **(12)**

- a) Explain MAN and WAN with their advantages and disadvantages.
- b) Explain different features of computer system.
- c) Describe the features of MS- Access.

Q.4 Draw and explain block diagram of computer. **(12)**

OR

Describe different types of memory. **(12)**

Q.5 Write short notes **ANY THREE** of the following: **(12)**

- a) Monitor
- b) Computer security
- c) Hardware and Software
- d) Database
- e) Multimedia

* * * * *

- सूचना: १) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.
२) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
३) आवश्यक त्या ठिकाणी सुबक आकृती काढणे.

- प्र.१ अ) दिलेल्या पर्यायामधून अचूक पर्याय शोधून वाक्य पुन्हा लिहा. (०६)
- १) ----- हे डब्ल्यू डब्ल्यू डब्ल्यू चे पूर्ण रूप आहे.
अ) वर्ल्ड होल वेब ब) वाइड वर्ल्ड वेब क) वर्ल्ड वाइड वेब ड) वेब वर्ल्ड वाइड
- २) कमांड आणि टूल्सच्या तात्काळ वापरासाठी ----- हे वापरतात.
अ) स्टेटस बार ब) टूल बार क) मेन्यू बार ड) टायटल बार
- ३) ----- हे डब्ल्यू ए एन (वॅन) चे पूर्ण रूप आहे.
अ) वाइड एरिआ नेटवर्क ब) वाइड अरै नेटवर्क क) वायरलेस एरिआ नेटवर्क
ड) वॅप एरिया नेटवर्क
- ४) ----- हे आउटपुट साधन आहे.
अ)माउस ब) प्रिंटर क) स्कॅनर ड) जॉयस्टिक
- ५) ----- हे एकसारखे पत्र विविध लोकांना पाठविण्यास मदत करते.
अ) टेम्पलेट ब) मॅक्रो क) मेल मर्ज ड) यापैकी कोणताही पर्याय नाही
- ६) ----- हा आलेख स्टॉक मार्केटमधील दैनंदिन प्रगती दाखवतो.
अ) लाइन चार्ट ब) पाय चार्ट क) रो चार्ट ड) कॉलम चार्ट
- ब) सर्व प्रश्नांची एका वाक्यात उत्तरे लिहा. (०६)
- अ) इंटरनेट म्हणजे काय ?
ब) ऑपरेटिंग सिस्टिम म्हणजे काय ?
क) संगणकाचा उपयोग लिहा.
ड) नेटवर्कची व्याख्या लिहा.
इ) संगणकाचे विविध प्रकार लिहा.
फ) संगणकाचे फायदे लिहा.
- प्र.२ खालीलपैकी तीन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
- अ) इंटरनेटचे उपयोग सांगा.
ब) कोणत्याही दोन नेटवर्क टोपोलॉजी स्पष्ट करा.
क) खालील इनपुट साधनांविषयी माहिती लिहा
१) कीबोर्ड २) माऊस
ड) एम एस पॉवरपॉइंटची वैशिष्ट्ये सांगा.
- प्र.३ खालीलपैकी दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
- अ) लॅन आणि मॅन चे फायदे व तोटे लिहा.
ब) संगणकाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
क) एम एस अॅक्सेसची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- प्र.४ आकृतीसह संगणकाची रचना स्पष्ट करा. (१२)
- किंवा
विविध प्रकारच्या मेमरी बद्दल माहिती लिहा.
- प्र.५ खालीलपैकी तीन टीपा लिहा. (१२)
- अ) मॉनिटर
ब) संगणकाची सुरक्षितता
क) हार्डवेअर आणि सॉफ्टवेअर
ड) डेटाबेस
इ) मल्टिमिडिया