

May. ~~16~~ 2016

BA & B.Sc

1. (a) What is Computer ? state some of the advantages & disadvantages of Computers. Explain various generations of computers with suitable examples.
(b) Draw a block diagram of a computer & discuss the functions of its each components.
2. (a) Discuss the functional characteristics & storage organization of magnetic disks.
(b) Differentiate b/w RAM & ROM
(c) What is Cache Memory ? How it's different from a primary memory.
3. What are Input & Output devices. What is their need ? Discuss any five input & output devices with their advantages.
4. (a) What is Recycle bin ? how can you send a file to Recycle bin? How Can you delete a file permanently without moving to Recycle bin ?
(b) Explain any five functions of control panel in detail.
(c) What is folder ? Explain the difference b/w a file and a folder.
5. What do you mean by word processing ? explain the advantages of using word processing package. Discuss various Text formatting features in MS-Word.
6. (a) How a table is created in MS-Word ? how can one add & delete rows and columns from it ? how row height can be changed.
(b) what is the use of spell check feature of MS-Word ? what options are available in spell check?
7. What do you mean by Mail-Merge ? what is the advantage of Mail-Merge facility in word ? explain the steps in sequence to perform Mail Merge in MS-Word by giving suitable example.
8. What are Macros ? Explain its various types. Also discuss the steps to create and run a macro.
9. Define an internet. What are the minimum Hardware and Software requirements of the internet. Also discuss the application areas of internet.
10. (a) What is E-Mail ? Describe various advantages & disadvantages of E-Mail.
(b) What do you mean by web-browsers ? how do it work. Discuss it's major features?

May 2017
1

62157

**B.A. 2nd Semester Examination,
May-2017
CERTIFICATE COURSE IN COMPUTER AWARENESS
Computer Awareness Level-I
Basic Computer Education**

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 100

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after the examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न पत्र दिया गया है। परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जाएगी।

Note : Attempt any five questions. All questions carry equal marks.

नोट : कोई पाँच प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. What is computer ? What are the various characteristics of computer ? Explain various application of computer.
कम्प्यूटर क्या है ? कम्प्यूटर की विभिन्न विशेषताएं क्या हैं ? कम्प्यूटर के विभिन्न अनुप्रयोगों की व्याख्या कीजिए।
2. What is windows explorer ? What are the features and facilities available in it ?

विण्डोज़ एक्सप्लोरर क्या है ? इसमें कौन-सी विशेषताएं तथा सुविधाएं उपलब्ध हैं ?

62157-P-3-Q-10(17)

[P.T.O.]

May 2017

2

(2)

62157

3. (a) Describe how can you add and remove hardware and software in window environment.
- (b) Explain :
- (i) The process of creating a shortcut
- (ii) Describe the various items of the taskbar
- (क) विण्डोज वातावरण में आप किस प्रकार से हार्डवेयर तथा सॉफ्टवेयर योजित कर सकते हैं या हटा सकते हैं वर्णन कीजिए।
- (ख) व्याख्या कीजिए :
- (i) एक शॉर्टकट निर्माण की प्रक्रिया
- (ii) टास्कबार के विभिन्न मदों का वर्णन कीजिए।
4. What is macro ? Explain its usage through an example.
मैक्रो क्या है ? एक उदाहरण के द्वारा इसके उपयोगों की व्याख्या कीजिए।
5. Explain :
- (i) Mail merge
- (ii) E-mail.
- व्याख्या कीजिए :
- (i) मेल मर्ज
- (ii) ई-मेल।
6. What is internet ? What are the application of internet ?
Explain.
इन्टरनेट क्या है ? इन्टरनेट के अनुप्रयोग क्या हैं ? समझाइए।

62157

May 2017

3

(3)

62157

7. What is operating system ? Explain the various function of operating system.
प्रचालन प्रणाली क्या है ? प्रचालन प्रणाली के विभिन्न कार्यों की व्याख्या कीजिए।
8. Explain :
- (i) Web browser (ii) Spell checking
- (iii) Word art (iv) Page formatting
- व्याख्या कीजिए :
- (i) वेब ब्राउज़र (ii) स्पेल चेकिंग
- (iii) वर्ड आर्ट (iv) पेज आरूपण।
9. Explain :
- (i) Screen Saver and appearance
- (ii) Optical storage device
- व्याख्या कीजिए :
- (i) स्क्रीन सेवर तथा अपीयरेंस
- (ii) ऑप्टिकल भण्डारण युक्ति।
10. What is input/output devices ? Explain any two input and two output devices.
इनपुट/आउटपुट युक्तियां क्या हैं ? किन्हीं दो इनपुट तथा दो आउटपुट युक्तियों की व्याख्या कीजिए।

62157

May-2018
4

8. Define a Macro. Why it is used ? What are its various types ? Explain the different ways to run the Macro in MS-Word.

मैक्रो की परिभाषा बताइए। इसको प्रयोग क्यों किया जाता है ? इसके विभिन्न प्रकार क्या हैं ? एम एस वर्ड में मैक्रो को चलाने के लिए विभिन्न तरीकों को स्पष्ट कीजिए।

9. What is Internet ? Explain evolution of Internet ? Also discuss various facilities available on Internet.

इन्टरनेट क्या है ? इन्टरनेट के विकास को स्पष्ट कीजिए। इन्टरनेट पर उपलब्ध विभिन्न सुविधाओं की भी चर्चा कीजिए।

10. (a) What is E-mail ? Explain the process of sending and receiving the E-mail. How can you make your E-mail transactions more secure ?

ई-मेल क्या है ? ई-मेल भेजने तथा प्राप्त करने की प्रक्रिया को स्पष्ट कीजिए। आप अपने ई-मेल संव्यवहार को अधिक सुरक्षित कैसे बना सकते हैं ?

- (b) What do you mean by web browsers ? Why-do we need a web browser ? How one can surf the internet using web browsers ? Explain.

वेब ब्राउजर्स से आप क्या समझते हैं ? हमें क्यों वेब ब्राउजर की आवश्यकता होती है ? कैसे कोई वेब ब्राउजर का प्रयोग करते हुए इन्टरनेट को एक कर सकता है ? स्पष्ट कीजिए।

62157- (P-4)(Q-10)(18) (4)

May 2018
1

Roll No.

62157

**B. A. 2nd Semester (Certificate Course
in Computer Awareness)
Examination – April, 2018**

**COMPUTER AWARENESS (LEVEL - I) BASIC
COMPUTER EDUCATION**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt *five* questions in all. All questions carry equal marks.

कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define Computer. Explain various characteristics of a Computer. Discuss the classification of Computers based on size and purpose with their advantages and limitations.

कम्प्यूटर की परिभाषा बताइए। कम्प्यूटर के विभिन्न विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए। इसके लाभों तथा सीमाओं के साथ आकार तथा उद्देश्य पर आधारित कम्प्यूटरों के वर्गीकरण की चर्चा कीजिए।

62157-46500-(P-4)(Q-10)(18)

P. T. O.

May 2018

2

2. (a) What do you mean by storage devices ? State the necessity of secondary storage. Explain the functioning of any *two* of them.

स्टोरेज डिवाइस से आप क्या समझते हैं ? सेकेण्डरी स्टोरेज की आवश्यकता बताइए। इनमें किन्हीं दो के कार्य प्रणाली को स्पष्ट कीजिए।

- (b) What do you mean by Computer Memory ? Differentiate between Primary Memory and Secondary Memory.

कम्प्यूटर मेमोरी से आप क्या समझते हैं ? प्राइमरी मेमोरी तथा सेकेण्डरी मेमोरी के बीच अन्तर बताइए।

3. (a) Define an operating system. What functions are performed by an operating system ? Explain.

ऑपरेटिंग सिस्टम की परिभाषा बताइए। ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा कौन-सा कार्य किया जाता है ? स्पष्ट कीजिए।

- (b) Write short note on Impact and Non-Impact printers.

इम्पैक्ट तथा नॉन-इम्पैक्ट प्रिन्टर पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

4. (a) Explain various functions of the Task Bar ? Discuss each in detail.

टास्कबार के विभिन्न कार्यों को स्पष्ट कीजिए। प्रत्येक की सविस्तार चर्चा कीजिए।

- (b) What are the special features of Windows Operating System ? Explain.

विन्डोज ऑपरेटिंग सिस्टम के विशेष लक्षण क्या हैं ? स्पष्ट कीजिए।

62157-

-(P-4)(Q-10)(18) (2)

May 2018

3

- (c) Discuss the functions of Control Panel and Recycle Bin in Windows.

विन्डोज में कंट्रोल पैनल तथा रिसाइकिल बिन के कार्यों की चर्चा कीजिए।

5. How size, colour, style and appearance of Fonts can be changed in MS-Word ? Also explain the use of Header and Footer in MS-Word.

फॉन्ट के आकार, रंग, प्रकार एवं आकृति को एम एस वर्ड में कैसे परिवर्तित किया जा सकता है ? एम एस वर्ड में हेडर तथा फुटर के उपयोग को भी स्पष्ट कीजिए।

6. Explain the following in context to MS-Word :

एम एस वर्ड के सन्दर्भ में निम्नलिखित को स्पष्ट कीजिए :

- (a) Spell check

वर्ण विन्यास जाँच

- (b) Word Art

वर्ड आर्ट

- (c) Menus

मेन्यूस

7. What is mail merge ? How is it useful ? Explain various components of mail merge. Write the steps involved in creating main document and a data source.

मेल मर्ज क्या है ? यह कैसे उपयोगी है ? मेल मर्ज के विभिन्न घटकों को स्पष्ट कीजिए। प्रमुख डाक्यूमेण्ट तथा डेटा स्रोत को बनाने में सम्मिलित चरणों को लिखिए।

62157-

-(P-4)(Q-10)(18) (3)

P. T. O.

April 2019

1

62157

B.A. 2nd Semester (Pass Course) Examination,
April-2019

CERTIFICATE COURSE IN COMPUTER AWARENESS

Computer Awareness (Level- I) Basic Computer
Education

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 100

Note: Attempt any five questions.

नोट: कोई पाँच प्रश्न कीजिए।

1. Describe different types of computers. Also explain its characteristics. 20
विभिन्न प्रकार के कम्प्यूटर का वर्णन कीजिये तथा इनकी विशेषताओं की व्याख्या भी कीजिये।
2. Explain in detail about I/O devices. 20
I/O डिवाइसों की विस्तृत व्याख्या कीजिये।
3. Give a complete description about operating system. 20
ऑपरेटिंग सिस्टम का पूर्ण विवरण दीजिये।
4. Explain the following : 20
(i) Taskbar
(ii) Desktop
निम्नलिखित की व्याख्या कीजिये :
(i) टास्क बार
(ii) डेस्कटॉप
5. Give a complete description about word processing. 20
वर्ड प्रोसेसिंग का पूर्ण विवरण दीजिये।

62157-P-2-Q-10(19)

[P. T. O.]

April 2019

2

(2)

62157

6. Explain the following : 20
- (i) Viewing an E-mail
 - (ii) Creating E-mail ID
- निम्नलिखित की व्याख्या कीजिये :
- (i) ई-मेल देखना
 - (ii) ई-मेल आई डी बनाना
7. Describe in detail about the concept of memory. 20
- मेमोरी की अवधारणा का विस्तृत वर्णन कीजिये।
8. What do you understand by surfing the Internet using web browsers. Explain. 20
- वेब ब्राउजरो का प्रयोग करके इन्टरनेट की सर्फिंग से आप क्या समझते हैं? व्याख्या कीजिये।
9. Give a complete description about Computer Communication. 20
- कम्प्यूटर कम्यूनिकेशन का पूर्ण विवरण दीजिये।
10. Write short note on following : 20
- (i) Optical storage devices
 - (ii) W3C
 - (iii) Mail Merge
 - (iv) Control Panel
- निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :
- (i) ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइसेज
 - (ii) W3C
 - (iii) मेल मर्ज
 - (iv) कन्ट्रोल पैनल

62157

July 2021
4

10. What is mail merge ? Write the steps involved in creating a mail merge in detail. Also explain the benefits of mail merge.

मेल मर्ज क्या है ? मेल मर्ज बनाने में शामिल चरणों को विस्तार से लिखिए। मेल मर्ज के फायदे भी बताएँ।

62157-I-20,000-(P-4)(Q-10)(21) (4)

July 2021
1

Roll No.

62157-I

B. A. 2nd Semester (Certificate Course in
Computer Awareness) (Level - I)
Examination – July, 2021

COMPUTER AWARENESS (Level - I Basic Computer
Education)

Paper : L1 (I)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt any five questions in all. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. What is Internet ? Explain its Applications in detail.

इंटरनेट क्या है ? इसके अनुप्रयोगों को विस्तार से समझाइए।

62157-I-20,000-(P-4)(Q-10)(21)

P. T. O.

July 2021
2

2. What is Computer ? Explain the Applications of Computer in detail.

कंप्यूटर क्या है ? कंप्यूटर के अनुप्रयोगों को विस्तार से समझाइए।

3. Explain the components of computer system in detail.

कंप्यूटर सिस्टम के घटकों को विस्तार से समझाइए।

4. Explain the following in detail :

निम्नलिखित को विस्तार से समझाइए :

(i) Input devices

इनपुट डिवाइस

(ii) Output devices

आउटपुट डिवाइस

5. What is Operating system ? Explain the functions of Operating system in detail.

ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? ऑपरेटिंग सिस्टम के कार्यों को विस्तार से समझाइए।

6. Explain the following in detail :

निम्नलिखित को विस्तार से समझाइए :

(i) Control Panel

कंट्रोल पैनल

62157-I-20,000-(P-4)(Q-10)(21) (2)

July 2021
3

(ii) Software and Hardware

सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर

7. Explain the following in detail :

निम्नलिखित को विस्तार से समझाइए :

(i) Basic components of Windows

Windows के मूल घटक

(ii) Magnetic and optical storage devices

चुंबकीय और ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस

8. What do you mean by Word Processing ? What are the advantages of Word Processing ? Also explain how to create and save documents.

वर्ड प्रोसेसिंग से आप क्या समझते हैं ? वर्ड प्रोसेसिंग के क्या लाभ हैं ? यह भी बताएं कि दस्तावेज कैसे बनाएं और सहेजे जाते हैं।

9. Explain the following in detail :

निम्नलिखित को विस्तार से समझाइए :

(i) E-Mail and Surfing the Internet using web browsers

वेब ब्राउजर का उपयोग करके ई-मेल और इंटरनेट पर सर्फिंग करना

(ii) Characteristics of Computer

कंप्यूटर की विशेषताएँ

62157-I-20,000-(P-4)(Q-10)(21) (3)

P. T. O.

July 2022
4

(ii) Spell checking

स्पेल चेकिंग

(iii) Word art

वर्ड आर्ट

(iv) Page formatting

पेज फॉर्मेटिंग

10. What is input/output devices ? Explain any *two* input and *two* output devices.

इनपुट/आउटपुट डिवाइस क्या है ? किन्हीं दो इनपुट और दो आउटपुट डिवाइस को समझाइए।

62157-24800-(P-4)(Q-10)(22) (4)

July 2022
1

Roll No.

62157

**B. A. Computer Awareness (Level - I)
2nd Semester (Common for Pass &
Hons. Courses)**

Examination – July, 2022

BASIC COMPUTER EDUCATION

Paper : L1 (i)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt any *five* questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

62157-24800-(P-4)(Q-10)(22)

P. T. O.

July 2022
2

1. What is Computer ? Explain various component of a digital computer system with a block diagram.

कंप्यूटर क्या है ? डिजिटल कंप्यूटर सिस्टम के विभिन्न घटकों को ब्लॉक डायग्राम की सहायता से समझाइए।

2. What is Memory ? Differentiate between magnetic and optical storage device.

मेमोरी क्या है ? चुंबकीय और ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस के बीच अंतर समझाइए।

3. Explain :

व्याख्या कीजिए :

- (i) Mail Merge

मेल मर्ज

- (ii) E-mail

ई-मेल

4. Explain :

व्याख्या कीजिए :

- (i) Macro

मैक्रो

- (ii) Web Browser

वेब ब्राउजर

62157-24800-(P-4)(Q-10)(22) (2)

July 2022
3

5. What is Internet ? Describe various application of Internet.

इंटरनेट क्या है ? इंटरनेट के विभिन्न अनुप्रयोगों का वर्णन कीजिए।

6. What is Windows explorer ? What are the features and facilities available in it ?

विंडोज एक्सप्लोरर क्या है ? इसमें क्या-क्या विशेषताएँ और सुविधाएँ उपलब्ध हैं ?

7. (a) Describe how can you add and remove hardware and software in Window environment ?

वर्णन करें कि आप विंडो इन्वायरनमेंट में हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर को कैसे जोड़ और हटा सकते हैं ?

- (b) Explain the various items of the taskbar.

टास्कबार के विभिन्न मदों की व्याख्या करें।

8. What is Operating system ? Explain the various function of Operating system.

ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न कार्यों की व्याख्या कीजिए।

9. Explain :

व्याख्या कीजिए :

- (i) Text formatting

टेक्स्ट फॉर्मेटिंग

62157-24800-(P-4)(Q-10)(22) (3)

P. T. O.