

SECOND SEMESTER EXAMINATION 2021-22**Class - B.B.A.****Subject - Computer Fundamental**

Time : 2.30 Hrs.

Max. Marks : 60

Total No. of Printed Page : 06

Mini. Marks : 21

uk/ & izu i = rhu [k.MkaeafokDr gSA I Hkh rhu [k.Mkadsizu funz kkuq kj gy
dhft ; sA vdkadk foHktu iR; d [k.M eafn; k x; k gSA

Note: Question paper is divided into three sections. Attempt question of all three section
as per direction. Distribution of Marks is given in each section.

[k.M & ^V* Section - 'A'

iR; d bdkbZ I snk izu gy dhft ; sA

Attempt two questions from each unit.

vfry?kqRrjh; izu] 'kCn I hek 30 'kCnka eA

(10x2=20)

Very short answer question (word limit 30 words.)

bdkbZ & I / Unit -I

1. डिजीटल एवं एनालाग कम्प्यूटर के मध्य अंतर लिखिए।

Write the difference between Digital and analog computer.

2. VLSI का पूरा नाम लिखिए।

Write the fullform of VLSI.

3. कम्प्यूटर की क्या सीमाएं हैं ?

What is the limiation of Computer ?

bdkbz & II / Unit -II

4. बबल मेमोरी को परिभाषित कीजिये।

Define Bubble memory.

5. किन्हीं चार आउटपुट डिवाइस के नाम लिखिए।

Write the name of any four output Device.

6. प्राइमरी मेमोरी एवं सेकेंडरी मेमोरी के बीच अंतर बताइये।

Write the difference between primary memory & secondary memory.

bdkbz & III / Unit -III

7. आपरेटिंग सिस्टम को परिभाषित कीजिये।

Define operating system.

8. एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर क्या है ? किन्हीं दो एप्लीकेशन साफ्टवेयर के नाम लिखिए।

What is Application Software ? Write the name of any two Application Software.

9. मशीन लेंग्वेज एवं असेम्बली लेंग्वेज के बीच अंतर बताइये।

Differentiate Machine language and Assembly language.

bdkbz & IV / Unit -IV

10. डाटा प्रोसेसिंग क्या है ?

What is Data processing ?

11. रियल टाइम सिस्टम को परिभाषित कीजिये।

Define Real time system.

12. बैच प्रोसेसिंग क्या है ?

What is Batch processing ?

(3)

बदलाव & V / Unit -V

13. रिस्क मैनेजमेंट से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by Risk management ?
14. कम्प्यूटर वायरस के क्या प्रभाव हैं ?
What are the effects of computer virus ?
15. एंटी वायरस को परिभाषित कीजिये।
Define Antivirus.

[क.म & ^c* Section - 'B'

यू?कंपररjh; i?u ¼ kCn I hek 60 'kCn½

Short answer question (words limit 60 words)

5x4=20

I Hkh i?u gy dhft; A

Attempt all questions.

बदलाव & I / Unit -I

16. आकार एवं क्षमता के अनुसार कम्प्यूटर के वर्गीकरण को समझाइये।
Explain classification of computers on size and capacity.

vFkok@OR

कम्प्यूटर की 2nd जनरेशन एवं 3rd जनरेशन को समझाइये।

Explain 2nd Generation and 3rd Generation of Computers.

(4)

bdkbZ & II / Unit -II

17. इनपुट डिवाइस क्या है ? किन्हीं चार इनपुट डिवाइस को समझाइये ।

What is Input device ? Explain any four Input device.

vFkok@OR

प्राइमरी मेमोरी से आप क्या समझते हैं ? इसके प्रकारों को समझाइये ।

What do you understand by primary memory ? Explain it's types.

bdkbZ & III / Unit -III

18. BASIC प्रोग्राम की संरचना को समझाइये । इसके लाभ व हानि लिखिए ।

Explain structure of BASIC program. Write it's advantages and disadvantages.

vFkok@OR

कम्प्यूटर लैंग्वेज क्या है ? लैंग्वेज ट्रांसलेटर को उदाहरण सहित समझाइये ।

What is Comptuer language? Explain language translator with example.

bdkbZ & IV / Unit -IV

19. डिस्ट्रीब्यूटेड डाटा क्या है ? डिस्ट्रीब्यूटेड प्रोसेसिंग की अवधारणा को समझाइये ।

What is Distributed Data ? Explain concept of Distributed processing.

vFkok@OR

(5)

आनलाईन प्रोसेसिंग क्या है ? प्रोसेसिंग मोड के सलेक्शन को समझाइये ।

What is online processing ? Explain selection of processing mode.

bdkbz & V / Unit -V

20. कम्प्यूटर वायरस को परिभाषित कीजिये । कम्प्यूटर वायरस के प्रकारों को समझाइये ।

Define computer virus. Explain types of Computer virus.

vFkok@OR

डिजास्टर रिकवरी प्लानिंग को समझाइये ।

Explain Disaster Recovery planning.

[k.M & ^ * Section - 'C'

nh?kznRrjh; i' u&

Long answer question:

2x10=20

fuEukfdr ea l sfdlgh nks i' uk dks gy dhft ; A

Attempt any two questions from the following:-

bdkbz & I / Unit -I

21. कम्प्यूटर मोड क्या है ? ASCII code, EBCDIC code एवं Gray code को समझाइये ।

What is Computer code ? Explain ASCII code, EBCDIC code and Gray code.

(6)

bdkb7 & II / Unit -II

22. सेकेण्डरी स्टोरेज डिवाइस क्या है ? सेकेण्डरी स्टोरेज के विभिन्न प्रकारों को विस्तार से समझाइये।

What is secondary storage Device ? Explain various types of secondary storage in detail.

bdkb7 & III / Unit -III

23. निम्नलिखित को समझाइये –

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| 1. आपरेटिंग सिस्टम के प्रकार | 2. फाइल आर्गेनाइजेशन |
|------------------------------|----------------------|

Explain the following :

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| 1. Types of operating system | 2. File organization |
|------------------------------|----------------------|

bdkb7 & IV / Unit -IV

24. बैच प्रोसेसिंग एवं रियल टाइम सिस्टम को विस्तार से समझाइये।

Explain Batch processing and Real time system in detail.

bdkb7 & V / Unit -V

25. निम्नलिखित को समझाइये –

- | | |
|----------------------|----------------------------------|
| 1. फिजिकल सिक्योरिटी | 2. हार्डवेयर एवं साफ्टवेयर थ्रेट |
|----------------------|----------------------------------|

Explain the following :

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Physical security | 2. Hardware and software threats. |
|----------------------|-----------------------------------|

--00--