

B.Com Sem.-6 Examination

304-(E)

Banking**(Technology in Banking)**

Time : 2-00 Hours]

August 2021

[Max. Marks : 50

Instructions:

All questions in **Section I** carry equal marksAttempt any **TWO** questions in Section IQuestion V in **Section II** is **COMPULSORY****Section I**

Q I	A. કોમ્પ્યુટર નેટવર્ક વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	10
	B. ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ નો અર્થ આપી વિવિધ પ્રકારની ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ સમજાવો.	10
Q II	A. બેંકિંગ ક્ષેત્રે કોમ્પ્યુટરનો ઉપયોગ સવિસ્તાર સમજાવો.	10
	B. વાન કોમ્યુનિકેશન નેટવર્ક વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	10
Q III	A. ગ્લોબલ નેટવર્ક નો અર્થ આપી, ગ્લોબલ નેટવર્ક વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	10
	B. ઇન્ટરનેટ નો અર્થ આપી ઇન્ટરનેટ વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	10
Q IV	A. RTGS સીસ્ટમ નો અર્થ આપી, તેની કામગીરીની સવિસ્તાર સમજાવો.	10
	B. ટૂંકનોંધ લખો - (૧) ARPANET (૨) NFSNET	10

Section II

Q V	MCQS	10
	૧. નેટવર્ક ડેટાબેઝ કયા વર્ષમાં લોકપ્રિય બન્યું હતું?	
	a. ૧૯૬૯	
	b. ૧૯૮૦	
	c. ૧૯૯૧	
	d. ૧૯૯૬	
	૨. _____ ડેટાબેઝ માહિતી મોકલવા માટે વપરાય છે.	
	a. SQL	
	b. ARPANET	
	c. ISDN	
	d. RDBMS	
	૩. _____ મેસેજ મોકલવાનું વૈશ્વિક સાધન છે.	
	a. ARPANET	
	b. ઇન્ટરનેટ	
	c. LINUX	
	d. ઈ-મેલ	

૪. ISDN ના _____ પ્રકાર હોય છે.

- a. ૨
- b. ૩
- c. ૪
- d. ૫

૫. ભારતમાં ઇન્ટરનેટની શરૂઆત _____ માં થઈ હતી?

- a. ૧૯૫૬
- b. ૧૯૭૦
- c. ૧૯૮૦
- d. ૧૯૯૧

૬. HRS એટલે _____.

- a. HUMAN RESOURCE SYSTEM
- b. HUMAN RESOURCE SERVICE
- c. HUMAN RESOURCE SECURITY
- d. HUMAN RESOURCE SAFETY

૭. બેઝિક રેટ ઇન્ટરફેસ (BRI) માં _____ ચેનલો હોય છે.

- a. ૨
- b. ૩
- c. ૫
- d. ૭

૮. માઈક્રો પ્રોસેસર ની _____ મેમરી પ્રોસેસર હોય છે.

- a. અંદર
- b. ઉપર
- c. નીચે
- d. બહાર

૯. _____ ડેટાબેઝ RDMMS છે.

- a. SQL
- b. ORACLE
- c. ARPANET
- d. NFSNET

૧૦. ભારતમાં ઇન્ટરનેટની શરૂઆત કોના દ્વારા થઈ હતી?

- a. IRN
- b. NET
- c. BRI
- d. TCP

N-36-3

July 2021
B.Com SEM VI Examination
CE-304 (E) Banking
Technology in Banking

Time: [2 Hours]

[Total Marks: 50]

Instructions:

All questions in Section I carry equal marks

Attempt any TWO questions in Section I

Question V in Section II is COMPULSORY

Section I

Q I	A. Explain in details about Computer Networks.	10
	B. What do you mean by Operating System? Explain different types of Operating Systems.	10
Q II	A. Explain in detail about usefulness of computer in banking sector.	10
	B. Explain in detail about WAN Communication Networks.	10
Q III	A. What do you mean by Global Network? Discuss about the Global Network in detail.	10
	B. Give the meaning of Internet and Discuss about internet in detail	10
Q IV	A. What do you mean by RTGS? Discuss in detail how RTGS system operates?	10
	B. Write Short note on (1) ARPANET (2) NFSNET	10

Section II

QV	MCQS	10
	1. Network Database became popular in the year_____.	
	a. 1969	
	b. 1980	
	c. 1991	
	d. 1996	
	2. _____ Database is used for sending information.	
	a. SQL	
	b. ARPANET	
	c. ISDN	
	d. RDBMS	
	3. _____ is the global medium of sending messages.	
	a. ARPANET	
	b. Internet	
	c. LINUX	
	d. E-mail	
	4. There are _____ types of ISDN	
	a. 2	
	b. 3	
	c. 4	
	d. 5	
	5. Internet came into force in India in the year_____.	
	a. 1956	
	b. 1970	
	c. 1980	
	d. 1991	

P. T. O.

6. HRS means _____
 - a. Human Resource System
 - b. Human Resource Service
 - c. Human Resource Security
 - d. Human Resource Safety
7. There are _____ channels in Basic Rate Interface (BRI)
 - a. 2
 - b. 3
 - c. 5
 - d. 7
8. Memory Processor lies _____ of Micro Processor
 - a. Inside
 - b. Above
 - c. Below
 - d. Outside
9. _____ Database is a RDMMS
 - a. SQL
 - b. Oracle
 - c. ARPANET
 - d. NFSNET
10. Who started Internet in India?
 - a. IRN
 - b. NET
 - c. BRI
 - d. TCP
