## First Semester

## Cement Tech./ Civil / CTM / Elect./PRPC/

Plastic Tech/Printing Tech/Textile Tech/Production Engg/F.T.

## Second Semester

Auto/Chemical /ETE/Opto Elex./Elect. Elex./Mech./RAC/ M& MS/Ophthalmic/Elex. & Instru./PTDC CME

## INTRODUCTION TO COMPUTER

Time: Three Hours Maximum Marks: 100

Note: i) Attempt total five questions out of eight. कुल आठ में से पाँच प्रश्न हल कीजिए।

> In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final. किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी मापा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

What is RAM? 3 रेम क्या है?

What is Language processor? 3 लैंग्वेज प्रोसेसर क्या है?

Write difference between Assembler and Interpreter. 6 असेम्बलर और इन्टरप्रिटर के मध्य अन्तर लिखिए।

Draw the diagram of Hard disk and Explain. 8 हार्ड डिस्क का डायग्राम बनाझ्ये और समझाझ्ये।

Convert the following.

निम्न को बदलिये।

- $(256)_{10} \rightarrow ()_8$ -i)
- $(10101011101)_2 \rightarrow ()_{16}$

http://www.rgpvonline.com

4.

http://www.rgpvonline.com

b)	Convert the following.	3
	निम्न को बदलिये।	
	i) $(2AC)_{16} \rightarrow ()_2$	
	ii) $(1101100011)_2 \rightarrow ()_{16}$	
c)	Write difference between system software and appli	cation
	software.	6
	सिस्टम सॉफ्टवेयर और एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर के मध्य अन्तर (	लेखिए।
Þ	Define ROM? Explain types of ROM.	8
	रोम को परिमापित कीजिए। रोम के प्रकार को समझाइये।	
_a)	Write any three DOS internal commands with synt example.	ax and 3
	DOS की किन्हीं तीन internal कमांड को सिन्टेक्स और उदाहर समझाइये।	ण सहित
<b>(</b> d)	Write characteristics of windows system.	3
1	विन्डोज सिस्टम की विशेषताओं को लिखिये।	
-g)	Write difference between DOS and windows op-	erating
	system.	6
	डॉस और विन्डोज ऑपरेटिंग सिस्टम के बीच अंतर लिखिए।	
<b>(</b> d)	Explain desktop and its components.	8
•	डेस्कटॉप और इसके अवयवों को समझाइये।	
a)	Define Linux operating system.	-
	Linux ऑपरेटिंग सिस्टम को परिभाषित कीजिये।	•
b)	What is kernel?	
	कर्नल क्या है?	
c)	Write component of multimedia.	
	मल्टीमीडिया के अवयव लिखिए।	Ì
d)	Define file. Explain different operation of file.	!
-	फाईल को परिभाषित कीजिये। फाईल पर होने वाले विभिन्न one:	ation 3
	*** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	731 H 10 1 G

3

समझाइये।

http://www.rgpvonline.com

3

2	ر م	How to open a document in MS Word?	3
	ь	MS वर्ड में डाक्युमेंट को कैसे open किया जाता है?	
	٦	How to find and replace text in MS-Word?	3
		MS-Word में text को find और replace कैसे किया जाता है?	
	4	What is different between save and save as?	6
	6	Save आर save as में क्या अंतर है?	
	<b>(</b> d)	Explain Mail Merge with example.	8
		मेल मर्ज को उदाहरण सहित समझाइये।	Ū
6.	- a)		3
	• /	स्प्रेंड शीट में Row, column और cell को परिमापित कीजिये।	
	وطرِ	How to set Print Area in spread sheet?	3
		स्प्रेड शीट में प्रिंट एरिया कैसे सेट करते है?	_
	c)	How to create chart in MS-Excel?	6
		MS एक्सल में चार्ट कैसे तैयार करते है?	
	JH)	What is spread sheet? Explain types of function in spread she	et.
		http://www.rgpvonline.com	8
		स्प्रेड शीट क्या है? स्प्रेड शीट में फंक्शन के प्रकारों को समझाझ्ये।	
7.	a)	How to Add and Format text in power point?	3
		पॉवर प्वाइंट में किसी text को Add और Format कैसे किया जाता है	
	b)	What is presentation software?	3
		Presentation सॉफ्टवेयर क्या है?	
	c)	How to create power point presentation using drawing an	d
		object?	6
		ड्राइंग और ऑब्जेक्ट का उपयोग करके पॉवर प्वाइंट प्रेजेन्टेशन कैसे बना है?	ते

Explain working with Table and Chart in presentation software.

प्रेजेन्टेशन सॉफ्टवेयर में Table और Chart के साथ working को समझाइये।

• • •
8. (a) What is websites?
वेबसाइट क्या है?
b) What is web browser?
वेब ब्राकजर क्या है?
Write short notes:
i) Basic Entities of Database
ii) Search Engine
संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये।
<ul><li>) बेसिक एन्टीटी ऑफ डाटाबेस</li></ul>
ii) सर्च इंजन
dy Define Internet? Explain types of Networks.
इंटरनेट को समझाइये एवं नेटवर्क के प्रकारों को समझाइये।
~ <del>***</del>
*