मुद्रित पृथ्वों की संख्या : 4

अनुक्रमांक

144

341

2023

कम्प्यूटर

समय : तीन घण्टे 15 मिनट]

पूर्णांक : 60

नोट : प्रारम्भ के 15 मिनट परीक्षार्थियों को प्रश्नपत्र पढ़ने के लिए निर्धारित हैं ।

Note: First 15 minutes are allotted for the candidates to read the question paper.

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Instruction: Answer all questions.

- दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित प्रश्नों के सही उत्तर चुनकर दीजिए :
 - क) जी यू आई क्या है ?
 - i) प्राफिकल यूनीवसंल इन्टरफेस
 - ii) ग्राफिकल यूजर इन्टरफेस
 - iii) जनरल यृटिलिटी इन्टरफेस
 - iv) जनरल यूजर इन्टरफेस ।
 - ख) व्यापारिक उपयोग हेतु विकसित भाषा है
 - i) PASCAL
 - ii) COBOL
 - iii) C++
 - iv) C.
 - ग) एच टी एम एल क्या है ?
 - i) हाइपर टेक्स्ट मार्कअप लैंग्बेज
 - ii) हाई टेक्स्ट मार्कडाउन लैंग्वेज
 - iii) हाई टेक्स मार्कअप लैंग्वेज
 - iv) इनमें से कोई नहीं !

110077/728

Turn over



	4)	कम्प्यूटर प्राप्राम किसा प्राधामग भाषा के को अनुक्रम में लिखे जाने को कहते हैं	
		i) लाइन्स	1
		ii) फंक्शन्स ·	
		iii) इंस्ट्रक्शान्स	
		ıv) कोड वर्ड्स ।	
	₹)	किस प्रकार के डाटा एक डाटा बेस में संग्रहीत किए जाते हैं ?	1
		i) इमेज	
		ii) टेक्स्ट तथा फाइल्स	
		iii) आडियो अथवा वीडियो	
		iv) इनमें से सभी ।	
,	Δ-1-0		i
1	Ans	wer the following questions by selecting right option : What is GUI ?	
	a)		
		 i) Graphical universal interface ii) Graphical user interface 	
		iii) General utility interface	
		iv) General user interface.	,
	b)	Language developed for business applications is	1
		i) PASCAL	
		ii) COBOL	
		iii) C++	
	a)	iv) C. What is HTML?	1
	c)		
		iii) High text mark-down language iii) High text markup language	
		iv) None of these.	1
	d)	Computer program is known as writing of	any
	,	programming language in a sequence.	
		i) Lines	
		ii) Functions	
		iii) Instructions	,
		iv) Code words.	¥
	c)	Which type of data can be stored in a database?	
		i) Image	
		ii) Text and files	
		iii) Audio or video	1
		iv) All of these.	



) নিয	र्मालिखित प्रश्नों के उत्तर एक शब्द / वाक्य में दीजिए :	
~ খ্ৰুচ)	वंब आधारित सूचना प्राप्त करने हेतु कम्यूनिकेशन प्रोटोकॉल स्टेण्डर्ड का नाम बताइए ।	1
ਰ)		1
η)	4जी एल क्या होता है ?	1
น)	किन्हीं दो प्रचलित ओ एस के नाम बताइए ।	1
g)	आर डी बी एम एस क्या है ?	1
. An	swer the following questions in one word /, sentence :	
a)	Name the communication protocol standard to access web	based
	information.	1
b)	Define application software.	1
c)	What is 4GL?	1
d)	Name any two popular OS.	1
e)	What is RDBMS ?	1
निम	निलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:	
का)	प्रोग्रामिंग के चरण बताइए ।	2
ৰ)	वेब पेज का परिचय दीजिए ।	2
ग)	आब्जेक्ट ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग की उपयोगिता बताइए ।	2
ঘ)	इनहेरिटेन्स क्या है 🧦	2
ड)	डाटा बेस क्या है ?	2
An	swer the following questions :	
a)	Mention the steps of the programming.	2
b)	Introduce webpage.	2
c)	Mention the utility of object oriented programming.	2
d)	What is inheritance?	2
e)	What is database?	2
निम	निलखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :	
क)	लीनक्स ओ एस पर टिप्पणी लिखिए ।	3
ख)	प्रोग्रामिंग भाषाओं के क्रमिक विकास का वर्णन कीजिए ।	3
ग)	वेब पेज में टेक्स्ट को हाईलाइट कैसे करते हैं ?	3
घ)	पांइन्टर्स का वर्णन कीजिए ।	3
<u>s</u> -)	आर डी बी एम एस के लाभ बताइए ।	3
10077	/728	urn over

110077/728



-3,	Ar	iswer the following questions :			
	a)	Write a note on Linux OS.	3		
	ы	Describe the gradual development of programming languages.	3		
	c}	How text can be highlighted in a webpage?	3		
	d)	Describe pointers.	3		
	c)	Mention the advantages of RDBMS.	3		
5.		ालिखित में से किन्हीं पाँच प्रश नों के उत्तर दीजिए :			
		The state of the s	5		
	ख)	किसी एक आपरेटिंग सिस्टम की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।	5		
	ग)	प्रोग्रामिंग के विभिन्न चरणों का चित्रों तथा उदाहरणों की सहायता से वर्णन कीजिए ।	5		
	घ)	वेब पेज डिजाइन का चित्रों एवं उदाहरणों की सहायता से वर्णन कीजिए ।	5		
	₹)	N .	5		
	ਚ)	एस क्यू एल की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।	5		
	3)	4 जी एल के गुण तथा अवगुण समझाइए ।	5		
	ज)	किसी दशमलव संख्या को बाइनरी में बदलने के लिए C भाषा में प्रोग्राम लिखिए ।	5		
5.	Answer any five questions from the following:				
	a)	Write an essay on software.	5		
	b)	Describe the salient features of any one operating system.	5		
	c)	Describe the various steps of programming with the help of diagra	ams		
		and examples. https://www.upboardonline.com	5		
	d)	Describe the design of a web page with diagrams and examples.	5		
	e)	Explain normalization with the help of examples.	5		
	f)	Describe the salient scatures of SQL.	5		
	g)	Explain the merits and demerits of 4GL.	5		
	h)	Write a program in C language to convert a number from decima	al to		
		https://www.upboardonline.com Whatsapp @ 9300930012 Send your old paper & get 10/-	5		
341 - 40,000 अपने पुराने पेपर्स क्षेजे और 10 रुपये					
1100)77/7	728 Paytm or Google Pay #			

collegedunia India's largest Student Review Platform

Paytm or Google Pay 🛪