




RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

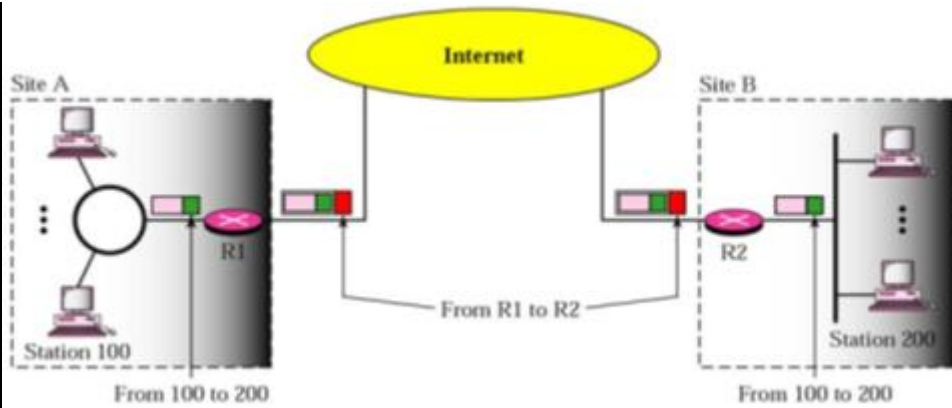
 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	1	Question Code :	118 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>One of the Scheduling method is also known as Shortest-next-CPU-burst algorithm, because scheduling through this method depends on the length of the next CPU burst of a process rather than its total length. Which of the following scheduling method is being discussed here?</p> <p>एक नियोजन (शेड्यूलिंग) विधि को Shortest-next-CPU-burst एल्गोरिदम के नाम से भी जाना जाता है क्योंकि इस विधि के द्वारा शेड्यूलिंग उसकी कुल लम्बाई के बजाय क्रिया की अगली CPU बर्स्ट की लंबाई पर निर्भर करती है. निम्नांकित में से यहाँ किस शेड्यूलिंग विधि के बारे में चर्चा की जा रही है?</p>		
Options	<p>SJF Scheduling \ SJF शेड्यूलिंग FCFS Scheduling \ FCFS शेड्यूलिंग Round Robin Scheduling \ राउंड रोबिन शेड्यूलिंग Multilevel-queue Scheduling \ बहुस्तरीय कतार शेड्यूलिंग</p>		
Option Selected	SJF Scheduling \ SJF शेड्यूलिंग		
Correct Answer	SJF Scheduling \ SJF शेड्यूलिंग		

Question No.	2	Question Code :	159 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements in SQL allows us to modify the definition and structure of a table? SQL में निम्नांकित में से कौन सा कथन एक टेबल की परिभाषा तथा संरचना को संशोधित करने हेतु अनुमति देता है?		
Options	ALTER MODIFY UPDATE SELECT		
Option Selected	ALTER		
Correct Answer	ALTER		

Question No.	3	Question Code :	238 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी What is the port number for (File Transfer Protocol – Data) FTP? FTP (फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल-डाटा) की पोर्ट संख्या क्या है?		
Options	21 20 22 25		
Option Selected	21		
Correct Answer	20		

Question No.	4	Question Code :	140 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		



The picture shown above depicts which of the following concept of Network Security?

ऊपर दिखाए गए चित्र में नेटवर्क सुरक्षा की निम्नलिखित में से किस संकल्पना को दर्शाया गया है?

Options

Addressing in a Virtual Private Network / एक वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क में एड्रेसिंग
 Hybrid Network / हाइब्रिड नेटवर्क
 Kerberos Server / करबरोस सर्वर
 Message Nonrepudiation / मेसेज नॉनरिपुडियेशन

Option Selected

Addressing in a Virtual Private Network / एक वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क में एड्रेसिंग

Correct Answer

Addressing in a Virtual Private Network / एक वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क में एड्रेसिंग

Question No.	5	Question Code :	237 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following class of IP address is used for multicasting? \ मल्टीकास्टिंग के लिए IP एड्रेस की कौन सी क्लास का उपयोग होता है?		
Options	Class A \ क्लास A Class B \ क्लास B Class C \ क्लास C Class D \ क्लास D		
Option Selected	Class D \ क्लास D		
Correct Answer	Class D \ क्लास D		

Next

Previous





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	6	Question Code :	209 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following, stores operand during execution and result of operation after execution?</p> <p>इन में से कौन, निष्पादन के दौरान ऑपरेंड को एवं निष्पादन के बाद ऑपरेशन के परिणामों को स्टोर करता है?</p>		
Options	<p>General purpose registers \ सामान्य प्रयोजन रजिस्ट्रों</p> <p>Stack register \ स्टैक रजिस्टर</p> <p>Flag register \ झंडा रजिस्टर</p> <p>Accumulator \ संचायक</p>		
Option Selected	Accumulator \ संचायक		
Correct Answer	Accumulator \ संचायक		

Question No.	7	Question Code :	247 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	---	-----------------	-------------------------------

Question	Technical / तकनीकी The most widely used commercial programming language is:- अत्यधिक रूप से प्रयोग की जाने वाली प्रोग्रामिंग भाषा है:-
Options	BASIC \ बेसिक COBOL \ कोबोल FORTTRAN \ फॉरट्रान PASCAL \ पास्कल
Option Selected	PASCAL \ पास्कल
Correct Answer	FORTTRAN \ फॉरट्रान

Question No.	8	Question Code :	157 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following languages is used in application programs, to retrieve, store, modify, delete, insert and update data in database? निम्नांकित में से कौन सी भाषा का प्रयोग एप्लीकेशन प्रोग्राम्स में, डेटाबेस में से डाटा के पुनः प्राप्तिकरण, संग्रहण, परिमार्जन, मिटाने, प्रवेशन और अपडेट करने हेतु प्रयुक्त होती है?		
Options	DML DDL DCL TCL		
Option Selected	DML		
Correct Answer	DML		

Question No.	9	Question Code :	145 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी To ensure integrity of the data, a database system should follow the ACID properties. What are these ACID properties? डेटा की अखंडता को सुनिश्चित करने के लिए, एक डेटाबेस प्रणाली को ACID गुण का पालन करना चाहिए। ये ACID गुण कौन से हैं?		

Options	Atomicity, Consistency, Isolation, Durability \ अटोमिसिटी, कंसिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्युरेबिलिटी Accuracy, Consistency, Inclusive, Durability \ एक्युरेसी, कंसिस्टेंसी, इन्क्लूसिव, ड्युरेबिलिटी Atomicity, Consistency, Inclusive, Durability \ अटोमिसिटी, कंसिस्टेंसी, इन्क्लूसिव, ड्युरेबिलिटी Accuracy, Consistency, Isolation, Durability \ एक्युरेसी, कंसिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्युरेबिलिटी
Option Selected	Atomicity, Consistency, Isolation, Durability \ अटोमिसिटी, कंसिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्युरेबिलिटी
Correct Answer	Atomicity, Consistency, Isolation, Durability \ अटोमिसिटी, कंसिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्युरेबिलिटी


Question No.	10	Question Code :	154 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी The expressions are evaluated _____ according to the precedence of set operators. एक्सप्रेशंस का मूल्यांकन _____ ऑपरेटर्स के समुह की पूर्वता के अनुसार होता है।		
Options	from left to right \ बाएं से दायें की ओर from right to left \ दायें से बाएं की ओर as per user defined specification \ उपयोगकर्ता के द्वारा परिभाषित विनिर्देशों के अनुसार from bottom to up \ ऊपर से नीचे की ओर		
Option Selected	as per user defined specification \ उपयोगकर्ता के द्वारा परिभाषित विनिर्देशों के अनुसार		
Correct Answer	from left to right \ बाएं से दायें की ओर		

© Copyright 2016.All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

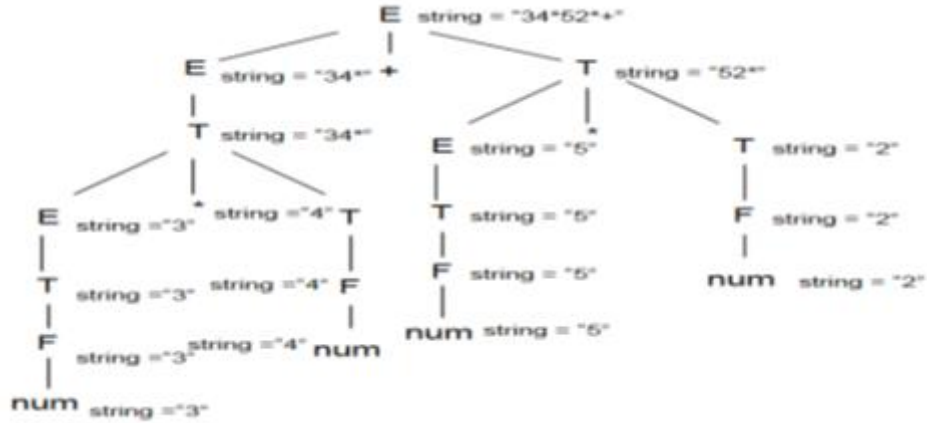
 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	I
Test Center			

Question No.	11	Question Code :	197 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Context free grammar can recognise:- सन्दर्भ मुक्त ग्रामर पहचान सकता है।		
Options	Two way linear bounded automata \ द्विदेशीय रेखीय बंधित ऑटोमैटा Push down automata \ पुश डाउन ऑटोमैटा Both Two way linear bounded and Push down automata \ द्विदेशीय रेखीय बंधित ऑटोमैटा एवं पुश डाउन ऑटोमैटा Niether Two way linear bounded nor Push down automata \ न तो द्विदेशीय रेखीय बंधित ऑटोमैटा न ही पुश डाउन ऑटोमैटा		
Option Selected	Push down automata \ पुश डाउन ऑटोमैटा		
Correct Answer	Both Two way linear bounded and Push down automata \ द्विदेशीय रेखीय बंधित ऑटोमैटा एवं पुश डाउन ऑटोमैटा		

Question No.	12	Question Code :	169 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	----	-----------------	-------------------------------

Question

Technical / तकनीकी



Above mentioned picture depicts:-

ऊपर दर्शाया गया आकृति _____ प्रदर्शित करता है।

Options

Annotated parse tree for input string $3*5+4*2$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*5+4*2$ के लिए एनोटेड पार्स ट्रीAnnotated parse tree for input string $3*4+2*5$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*4+2*5$ के लिए एनोटेड पार्स ट्रीAnnotated parse tree for input string $3*2+4*5$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*2+4*5$ के लिए एनोटेड पार्स ट्रीAnnotated parse tree for input string $3*4+5*2$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*4+5*2$ के लिए एनोटेड पार्स ट्री

Option Selected

Annotated parse tree for input string $3*4+5*2$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*4+5*2$ के लिए एनोटेड पार्स ट्री

Correct Answer

Annotated parse tree for input string $3*4+5*2$ / इनपुट स्ट्रिंग $3*4+5*2$ के लिए एनोटेड पार्स ट्री

Question No.

13

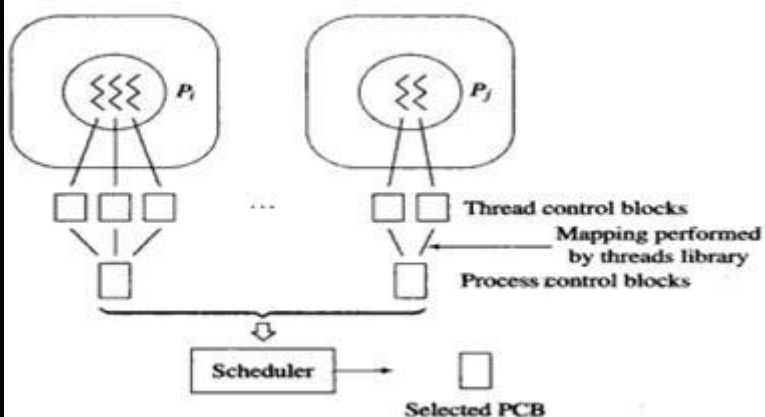
Question Code :

180

UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech

Question

Technical / तकनीकी



Which of the following process of an operating system is shown in this figure?

निम्नांकित में से कौन सी ऑपरेटिंग सिस्टम की कार्यविधि को दिखाया गया है।

Options

Fundamental state transition / फंडामेंटल स्टेट ट्रांजीशन
Scheduling of kernel level threads / कर्नेल स्तर थ्रेड की अनुसूची
Event handling action of kernel / कर्नेल का इवेंट हैंडलिंग एक्शन
Scheduling of user level threads / उपयोगकर्ता स्तर थ्रेड की अनुसूची

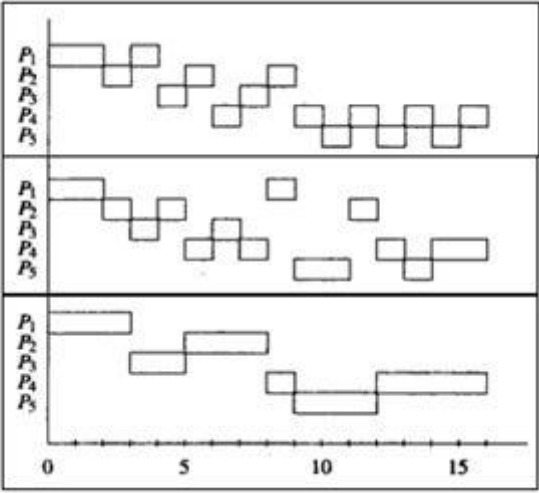
Option Selected

Scheduling of user level threads / उपयोगकर्ता स्तर थ्रेड की अनुसूची

Correct Answer

Scheduling of user level threads / उपयोगकर्ता स्तर थ्रेड की अनुसूची

Question No.	14	Question Code :	234 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following device is used to connect similar LAN with same protocols?</p> <p>समान प्रोटोकॉल वाले एक ही प्रकार के LAN को जोड़ने के लिए इनमें से किस यन्त्र का उपयोग किया जाता है?</p>		
Options	<p>Gateways \ गेटवेज़ Router \ राउटर Switches \ स्विचेस Bridges \ ब्रिजेस</p>		
Option Selected	Bridges \ ब्रिजेस		
Correct Answer	Bridges \ ब्रिजेस		

Question No.	15	Question Code	182 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p>  <p>In this figure, 3 types of scheduling using preemptive scheduling policies is shown. Which of the following options is correctly referring to each of these scheduling types?</p> <p>दिए गए चित्र में तीन प्रकार की अनुसूची, प्रीम्टिव अनुसूची पालिसी का प्रयोग कर दर्शाया गया है। निम्न में से कौन से विकल्प से ये तीनों अनुसूची बताये गए है।</p>		
Options	<p>A - Round Robin; B - Shortest time to go; C - Least completed next; / A - राउंड रोबिन; B- जाने के लिए कम से कम समय; C - कम से कम अगला पूरा;</p> <p>A - Round Robin; B - Least completed next; C - Shortest time to go / A - राउंड रोबिन; B - कम से कम अगला पूरा; सी - जाने के लिए कम से कम समय</p> <p>A - Least completed next; B - Round Robin; C - Shortest time to go; / A - कम से कम अगला पूरा; B-राउंड रोबिन; C- जाने के लिए कम से कम समय</p> <p>A - Least completed next; B - Shortest time to go; C - Round Robin; / A - कम से कम अगला पूरा; B- जाने के लिए कम से कम समय; C - राउंड रोबिन;</p>		
Option Selected	<p>A - Round Robin; B - Least completed next; C - Shortest time to go / A - राउंड रोबिन; B - कम से कम अगला पूरा; सी - जाने के लिए कम से कम समय</p>		
Correct Answer	<p>A - Round Robin; B - Least completed next; C - Shortest time to go / A - राउंड रोबिन; B - कम से कम अगला पूरा; सी - जाने के लिए कम से कम समय</p>		


Next

Previous



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

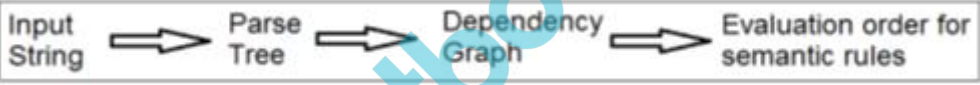
Question No.	16	Question Code :	196 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following phases of compiler is machine independent?</p> <p>A. Intermediate code generation B. Target code generation C. Intermediate code optimisation</p> <p>निम्नलिखित में से कम्पाइलर का कौनसा फेज मशीन से स्वतंत्र होता?</p> <p>A. मध्यवर्ती कोड उत्पादन B. टारगेट कोड उत्पादन C. मध्यवर्ती कोड अनुकूलन</p>		
Options	<p>Only B \ केवल B A and B \ A और B दोनों A and C \ A एवं C दोनों A, B and C \ A, B एवं C</p>		
Option Selected	A and C \ A एवं C दोनों		
Correct Answer			

A and C \ A एवं C दोनों

Question No.	17	Question Code :	228 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी To select 8 inputs, how many data select lines are required? 8 इनपुटों का चयन करने के लिए, कितने डेटा सलेक्ट रेखाओं की आवश्यकता हैं?		
Options	2 3 4 8		
Option Selected	3		
Correct Answer	3		

Question No.	18	Question Code :	216 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements is incorrrect? निम्नलिखित कथनों में से कौन सा गलत है?		
Options	Deterministic PDA cannot handle languages or grammars with ambiguity \ नियतात्मक पीडीए अस्पष्टता निहित भाषा और व्याकरण नहीं संभाल सकता है NDPDA can handle languages with ambiguity and any context-free grammar \ NDPDA अस्पष्टता और किसी भी संदर्भ मुक्त व्याकरण के साथ भाषाओं संभाल सकते हैं Every NFA cannot be converted to an equivalent PDA \ हर NFA एक बराबर PDA के लिए परिवर्तित नहीं किया जा सकता Complement of every context-free language is recursive \ हर संदर्भ मुक्त भाषा के पूरक पुनरावर्ती है		
Option Selected	Every NFA cannot be converted to an equivalent PDA \ हर NFA एक बराबर PDA के लिए परिवर्तित नहीं किया जा सकता		
Correct Answer	Every NFA cannot be converted to an equivalent PDA \ हर NFA एक बराबर PDA के लिए परिवर्तित नहीं किया जा सकता		

Question No.	19	Question Code :	198 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Formally, α is sentential form if:- सामान्यतः, α वाक्यगत रूप होगा अगर:-		
Options	S = > * α S = < * α S = > + α S = s < * α		
Option Selected			
Correct Answer	S = > * α		

Question No.	20	Question Code :	168 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी  <p>The above mentioned picture shows the:-</p> <p>ऊपर दर्शाया गया आकृति _____ प्रदर्शित करता है।</p>		
Options	Conceptual view of lexical analysis / लेक्सिकल एनालिसिस की संकल्पना Conceptual view of syntax analysis / सिंटेक्स एनालिसिस की संकल्पना Conceptual view of syntax directed translation / सिंटेक्स डाइरेक्टेड एनालिसिस की संकल्पना Conceptual view of top-down parsing / टॉप डाउन पार्सिंग की संकल्पना		
Option Selected	Conceptual view of syntax directed translation / सिंटेक्स डाइरेक्टेड एनालिसिस की संकल्पना		
Correct Answer	Conceptual view of syntax directed translation / सिंटेक्स डाइरेक्टेड एनालिसिस की संकल्पना		

Next


Previous





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	21	Question Code :	121 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>The instruction given to a computer system is loaded into Instruction Register. The processor interpretes the instruction and performs the required action. In general these actions fall into four categories. Which of the following actions is not a part of these four categories?</p> <p>एक कंप्यूटर को दिए जाने वाले निर्देश, निर्देश रजिस्टर में लोड किये गये हैं। प्रोसेसर निर्देशों को वर्णित करता है तथा आवश्यक कार्यवाही करता है, सामान्य रूप से ये कार्य चार श्रेणियों में विभाजित होते हैं। निम्न में से कौन सा कार्य इन चारों श्रेणियों का भाग नहीं है?</p>		
Options	<p>Data Processing \ डाटा प्रोसेसिंग Processor-I/O \ प्रोसेसर-I/O Data Conversion \ डेटा रूपांतरण Control \ नियंत्रण</p>		
Option Selected	<p>Data Conversion \ डेटा रूपांतरण</p>		
Correct Answer	<p>Data Conversion \ डेटा रूपांतरण</p>		

Question No.	22	Question Code :	214 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Truncating tables shall _____. ट्रंकटिंग टेबल्स _____.		
Options	empty a table completely \ किसी टेबल को पूर्ण रूप से खाली कर देते है delete the selected rows only \ केवल चयनित पंक्तियों को हटाते हैं delete the selected columns only \ चयनित स्तंभों को केवल हटाएं add one table with another \ एक तालिका को दूसरे के साथ जोड़ने		
Option Selected	empty a table completely \ किसी टेबल को पूर्ण रूप से खाली कर देते है		
Correct Answer	empty a table completely \ किसी टेबल को पूर्ण रूप से खाली कर देते है		

Question No.	23	Question Code :	144 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following components is not a part of Entity Relationship Diagrams? निम्नलिखित अवयवों में से कौन एंटीटी रिलेशनशिप डायग्राम का एक भाग नहीं है?		
Options	Ellipses \ एल्लिप्स Double rectangle \ डबल रेक्टेंगल Double lines \ डबल लाइन Hexagons \ हेक्सागोन		
Option Selected	Hexagons \ हेक्सागोन		
Correct Answer	Hexagons \ हेक्सागोन		

Question No.	24	Question Code :	162 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी To convert a string of digits to the integer value, which of the following functions is used in C language?		

	C भाषा में इनमें से कौन सा फंक्शन, अंकों की स्ट्रिंग्स को पूर्णांक में बदलने में प्रयोग किया जात है?
Options	atoi() int() getch() main()
Option Selected	atoi()
Correct Answer	atoi()

Question No.	25	Question Code :	200 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी An address space is specified by 24-bit and the correspondence memory space is 16 bit. How many words are there in address space? एक एड्रेस स्पेस को 24-बिट उल्लेखित किया गया है और उसका मेमोरी स्पेस 16 बिट है। एड्रेस स्पेस में कुल कितने शब्द हैं:-		
Options	1 M words \ 1 M शब्द 2 M words \ 2 M शब्द 8 M words \ 8 M शब्द 16 M words \ 16 M शब्द		
Option Selected	8 M words \ 8 M शब्द		
Correct Answer	1 M words \ 1 M शब्द		

[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



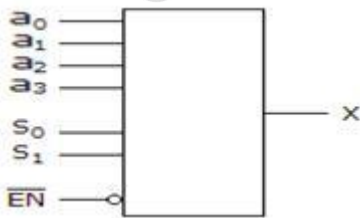
RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	26	Question Code :	227 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>For the device shown here, let all a inputs be LOW, both S inputs be HIGH, and the input \overline{EN} be LOW. What is the status of the X output?</p> <p>यहाँ दिखाई हुई युक्ति में, मान के चलिए कि सभी a आगत LOW हैं, दोनों S इनपुट एवं आगत LOW है। X आउटपुट की क्या स्थिति होगी?</p> 		
Options	<p>Low / निम्न</p> <p>High / उच्च</p> <p>Medium / मध्यम</p> <p>Cannot be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता</p>		

Option Selected	Low / निम्न
Correct Answer	Low / निम्न

Question No.	27	Question Code :	112 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Windows 95, 98, NT, Linux etc., used _____ model of threads in the operating system. विंडोज 95, 98, NT, लाइनेक्स इत्यादि ने ऑपरेटिंग प्रणाली में थ्रेड्स के _____ मॉडल का प्रयोग किया है।		
Options	Many to many model \ मेनी टू मेनी मॉडल One to many model \ वन टू मेनी मॉडल Many to one model \ मेनी टू वन मॉडल One to one model \ वन टू वन मॉडल		
Option Selected	Many to many model \ मेनी टू मेनी मॉडल		
Correct Answer	One to one model \ वन टू वन मॉडल		

Question No.	28	Question Code :	222 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following decision procedure has atleast doubly exponential time complexity? निम्नलिखित में से कौनसी निर्णय प्रक्रिया में कम से कम दोगुना घातीय समय जटिलता रखती है?		
Options	Presbayer arithmetic \ प्रेसबायर अंकगणित Linear programming \ रेखिक प्रोग्रामिंग Hamiltonian circuit problem \ हैमिलटन सर्किट समस्या हैमिलटन Travelling salesman problem \ ट्रेवलिंग सेल्समेन प्रॉब्लम		
Option Selected	Travelling salesman problem \ ट्रेवलिंग सेल्समेन प्रॉब्लम		
Correct Answer	Presbayer arithmetic \ प्रेसबायर अंकगणित		

Question No.	29	Question Code :	109 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Strategy(ies) used to handle the transition from IPv4 to IPv6 are:- IPv4 से IPv6 तक हुए परिवर्तन को सँभालने हेतु कौन सी रणनीति प्रयुक्त की जाती है।		
Options	dual stack and tunneling \ ड्यूल स्टैक और टनलिंग tunneling \ टनलिंग header translation and tunneling \ हैडर ट्रांसलेशन और टनलिंग dual stack, header translation and tunneling \ ड्यूल स्टैक, हैडर ट्रांसलेशन और टनलिंग		
Option Selected	dual stack, header translation and tunneling \ ड्यूल स्टैक, हैडर ट्रांसलेशन और टनलिंग		
Correct Answer	dual stack, header translation and tunneling \ ड्यूल स्टैक, हैडर ट्रांसलेशन और टनलिंग		

Question No.	30	Question Code :	199 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Control signal indicates _____. A. Whether data is read into or written out of CPU B. Whether the I/O device or memory is ready to transfer data कण्ट्रोल डाटा दर्शाता है _____। A. कि डाटा को CPU में रीड अथवा राईट करवाना है B. कि I/O युक्ति या memory डाटा स्थानांतरण हेतु तैयार हैं या नहीं		
Options	Only A \ केवल A Only B \ केवल B A and B \ A और B दोनों Niether A nor B \ न A न ही B		
Option Selected	A and B \ A और B दोनों		
Correct Answer	A and B \ A और B दोनों		

Next

Previous


© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	31	Question Code :	206 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी How many characters per second (7 bits + parity) can be transmitted over 2600b/s line in synchronous mode having one start and one stop bit? ऐसा तुल्यकालिक मोड, जिसमें एक स्टार्ट और एक स्टेप बिट है, तो 2600b/s लाइन से कितने कैरेक्टर प्रति सेकंड (7 बिट्स + पैरिटी) स्थानांतरित किया जा सकता है?		
Options	26 260 325 32.5		
Option Selected	260		
Correct Answer	260		

Question No.	32	Question Code :	116 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question			

	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Shortest-job-first and priority scheduling may suffer from starvation which can be prevented by a technique called _____.</p> <p>Shortest-job-first तथा प्राथमिकता नियोजन (शेड्यूलिंग) मितसाधन से पीड़ित हो सकती है जिसे _____ नामक विधि से रोका जा सकता है।</p>
Options	<p>Aging \ एजिंग</p> <p>Summation \ आंकलन</p> <p>Context switching \ सन्दर्भ स्विचन</p> <p>Normalisation \ सामान्यीकरण</p>
Option Selected	Aging \ एजिंग
Correct Answer	Aging \ एजिंग

Question No.	33	Question Code :	129 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>In TCP Sliding Window, what would be the value of the receiver window (<i>rwnd</i>) for host X if the receiver, host Y, has a buffer size of 6000 bytes and 2000 bytes of received and unprocessed data?</p> <p>टीसीपी स्लाइडिंग विंडो में होस्ट X के लिए रिसीवर विंडो (<i>rwnd</i>) का मान क्या होगा, यदि रिसीवर होस्ट Y, का बफर साइज़ 6000 बाइट्स है और 2000 बाइट्स का प्राप्त और असंसाधित डेटा है ?</p>		
Options	<p>8000 bytes \ 8000 बाइट्स</p> <p>10000 bytes \ 10000 बाइट्स</p> <p>6000 bytes \ 6000 बाइट्स</p> <p>4000 bytes \ 4000 बाइट्स</p>		
Option Selected	4000 bytes \ 4000 बाइट्स		
Correct Answer	4000 bytes \ 4000 बाइट्स		

Question No.	34	Question Code :	173 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Find the number of elements in the following array.</p>		

	निम्नलिखित ऐरे में तत्वों की संख्या ज्ञात करें। char si [] = "India is great" ;
Options	3 5 14 12
Option Selected	14
Correct Answer	14

Question No.	35	Question Code :	117 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>In computer networks, SAN is majorly used to abbreviate:-</p> <p>A. Storage Area Network B. Server Area Network C. Small Area Network</p> <p>कंप्यूटर नेटवर्कों में SAN मुख्य रूप से किसे संक्षिप्त करने हेतु प्रयुक्त किया जाता है?</p> <p>A. संग्रहण क्षेत्र नेटवर्क (स्टोरेज एरिया नेटवर्क) B. सर्वर क्षेत्र नेटवर्क (सर्वर एरिया नेटवर्क) C. लघु क्षेत्र नेटवर्क (स्माल एरिया नेटवर्क)</p>		
Options	<p>Only A \ केवल A Only C \ केवल C Both A & C \ A और C दोनों A, B & C \ A, B और C</p>		
Option Selected			
Correct Answer	Both A & C \ A और C दोनों		


Next

Previous



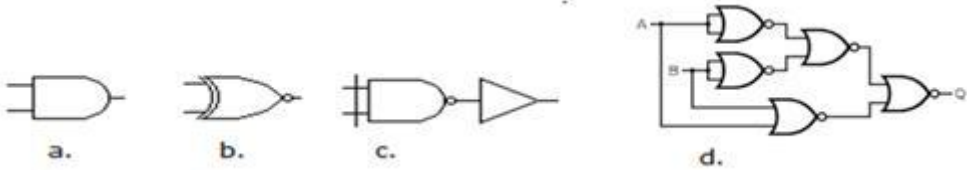
RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	36	Question Code :	151 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following command is incorrectly matched? इनमें से कौन सा कमांड अपने उपयोगिता के अनुसार मेलित नहीं है?		
Options	CREATE USER - to create a new user name and password \ नया यूजरनाम और पासवर्ड बनाने के लिए GRANT - to provide system level database access permission to users \ उपयोगकर्ताओं के लिए सिस्टम स्तर पर डाटाबेस का उपयोग करने की अनुमति प्रदान करने के लिए PERMIT - to provide object level database access permission to users \ उपयोगकर्ताओं के लिए ऑब्जेक्ट स्तर पर डाटाबेस का उपयोग करने की अनुमति प्रदान करने के लिए REVOKE - to cancel the permission to access database \ उपयोग करने की अनुमति को रद्द करने के लिए		
Option Selected	REVOKE - to cancel the permission to access database \ उपयोग करने की अनुमति को रद्द करने के लिए		
Correct Answer	PERMIT - to provide object level database access permission to users \ उपयोगकर्ताओं के लिए ऑब्जेक्ट स्तर पर डाटाबेस का उपयोग करने की अनुमति प्रदान करने के लिए		

Question No.	37	Question Code :	152 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following objects are data independent and can provide security so as to restrict data access? A. Sequence B. Views C. Indexes इनमें से कौन सा ऑब्जेक्ट डाटा स्वतंत्र है तथा वह डाटा उपयोग करने की अनुमति को प्रतिबंधित कर सुरक्षा प्रदान करता है? A. सीक्वेंस B. व्यूज C. इन्डेक्सेज		
Options	Only B \ केवल B Only C \ केवल C Both B and C \ B तथा C दोनों A, B and C \ A, B और C		
Option Selected	Only B \ केवल B		
Correct Answer	A, B and C \ A, B और C		

Question No.	38	Question Code :	226 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which among A, B, C and D as shown in the picture, depicts exclusive XOR gate? दिखाए गए चित्रों में से कौनसा चित्र exclusive OR (XOR) गेट को दर्शाता है? 		
Options	a b		

	c d
Option Selected	d
Correct Answer	d

Question No.	39	Question Code :	219 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements is true? निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है।		
Options	$a^n b^n c^n$ is context free grammar \ $a^n b^n c^n$ संदर्भ मुक्त व्याकरण है $a^n b^n c^n$ is not a context free grammar \ $a^n b^n c^n$ संदर्भ मुक्त व्याकरण नहीं है $a^n b^n c^n$ is a left linear and context free grammar \ $a^n b^n c^n$ एक बायां रैखिक और संदर्भ मुक्त व्याकरण है $a^n b^n c^n$ is a right linear and context free grammar \ $a^n b^n c^n$ एक दायां रैखिक और संदर्भ मुक्त व्याकरण है		
Option Selected	$a^n b^n c^n$ is not a context free grammar \ $a^n b^n c^n$ संदर्भ मुक्त व्याकरण नहीं है		
Correct Answer	$a^n b^n c^n$ is not a context free grammar \ $a^n b^n c^n$ संदर्भ मुक्त व्याकरण नहीं है		

Question No.	40	Question Code :	126 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following option has correctly matched the memory type, its category, write mechanism and its volatility? निम्नांकित में से कौन सा विकल्प, मेमोरी के प्रकार, इसकी श्रेणी, क्रियाविधि और इसकी वोलाटिलिटी को सुमेलित करता है?		
Options	RAM - Read Write - Masks - Volatile \ RAM - रीड राईट - मास्क - वोलेटाइल PROM - Read Only - Masks - Non Volatile \ PROM - रीड ओनली - मास्क - नॉन वोलेटाइल EPROM - Read Mostly - Electrical - Non Volatile \ EPROM - ज्यादातर रीड - विद्युतीय - नॉन वोलेटाइल RAM - Read Write - Electrical - Non Volatile \ RAM - रीड राईट - विद्युतीय - नॉन		

	वोलेटाइल
Option Selected	EPROM - Read Mostly - Electrical - Non Volatile \ EPROM - ज्यादातर रीड - विद्युतीय - नॉन वोलेटाइल
Correct Answer	EPROM - Read Mostly - Electrical - Non Volatile \ EPROM - ज्यादातर रीड - विद्युतीय - नॉन वोलेटाइल

[Next](#)[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

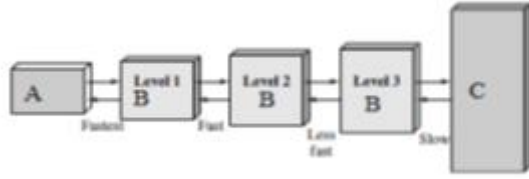

UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	41	Question Code :	190 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the operators cannot be overloaded in C language? ऑपरेटर्स में से कौन, C भाषा में अतिभारित नहीं किये जा सकते है?		
Options	% :: + -		
Option Selected	::		
Correct Answer	::		

Question No.	42	Question Code :	125 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		



Above mentioned picture depicts three level memory (Cache and Main Memory) organisation. Which of the following options is correctly expressing the objects A, B and C?

ऊपर प्रदर्शित चित्र त्रि स्तरीय मेमोरी (कैश और मुख्य मेमोरी) संगठन को प्रदर्शित करता है. निम्नांकित में से कौन सा विकल्प ऑब्जेक्ट A, B और C को सही व्यक्त करता है?

Options

A - CPU / A- सीपीयू
B - Main Memory / B-मुख्य मेमोरी
C - Cache / C-कैश

A - Main Memory / A-मुख्य मेमोरी
B - CPU / B-सीपीयू
C - Cache / C-कैश

A - CPU / A-सीपीयू
B - Cache / B-कैश
C - Main Memory / C-मुख्य मेमोरी

A - Main Memory / A-मुख्य मेमोरी
B - Cache / B-कैश
C - CPU / C-सीपीयू

Option Selected

A - CPU / A-सीपीयू
B - Cache / B-कैश
C - Main Memory / C-मुख्य मेमोरी

Correct Answer

A - CPU / A-सीपीयू
B - Cache / B-कैश
C - Main Memory / C-मुख्य मेमोरी

Question No.

43

Question Code :

146

UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech

Question	Technical / तकनीकी Boyce Codd Normal Form is slightly stronger version of which of the form of database normalisation? बोयसे कॉड्ड नॉर्मल रूप, डेटाबेस सामान्यीकरण के किस रूप का थोड़ा मजबूत संस्करण है?
Options	4NF 3NF 2NF 1NF
Option Selected	4NF
Correct Answer	3NF

Question No.	44	Question Code :	243 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which is not among the 4 keys being used in RDBMS? RDBMS में प्रयोग की जाने वाली चार कुंजियों में निम्न में से कौन एक नहीं है?		
Options	Domestic key \ डोमेस्टिक कुंजी Foreign key \ फॉरेन कुंजी Unique key \ यूनिक कुंजी Primary key \ प्राइमरी कुंजी		
Option Selected	Domestic key \ डोमेस्टिक कुंजी		
Correct Answer	Domestic key \ डोमेस्टिक कुंजी		

Question No.	45	Question Code :	207 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following registers, contain the instructions to be executed in CPU? निम्नलिखित में से कौन CPU में निष्पादित होने वाले निर्देशों को निहित करता है।		
Options	Index Register \ सूचकांक रजिस्टर		

	Instructions Register \ निर्देश रजिस्टर Memory Data Register \ मेमोरी डाटा रजिस्टर Memory Address Register \ मेमोरी एड्रेस रजिस्टर
Option Selected	Instructions Register \ निर्देश रजिस्टर
Correct Answer	Memory Address Register \ मेमोरी एड्रेस रजिस्टर

[Next](#)[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.




testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	46	Question Code :	123 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी The relationship between the length in bits A of an address and the number N of addressable units is:- एक एड्रेस की बिट्स में लम्बाई A और एड्रेसेबल इकाइयों की संख्या N, के मध्य क्या सम्बन्ध है?		
Options	$2A = N$ $A/2 = N$ $2^A = N$ $A^2 = N$		
Option Selected	$2^A = N$		
Correct Answer	$2^A = N$		

Question No.	47	Question Code :	177 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Occurrence of exceptional situation is conveyed to the processes through which of the following types of interaction, in operating system?</p> <p>निम्न में से किस प्रकार के परस्पर क्रिया से ऑपरेटिंग सिस्टम में असाधारण घटना की स्थिति को प्रक्रियाओं तक पहुँचाया जा सकता है?</p>
Options	<p>Message passing \ संदेश पासिंग द्वारा Data sharing \ डाटा साझा द्वारा Signals \ सिग्नल द्वारा Synchronisation \ तुल्यकालन द्वारा</p>
Option Selected	Signals \ सिग्नल द्वारा
Correct Answer	Signals \ सिग्नल द्वारा

Question No.	48	Question Code :	113 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p><i>WaitForSingleObject ()</i> function in Win32 thread library causes the creating thread to block until _____.</p> <p>Win32 थ्रेड लायब्रेरी में <i>WaitForSingleObject ()</i> फंक्शन थ्रेड को तब तक ब्लाक कर देता है जब तक _____।</p>		
Options	<p>the summation thread is exited \ समेशन थ्रेड उत्तेजित न हो जाए the CreateThread () function in completed \ CreateThread () फंक्शन पूर्ण हो न जाएँ the summation thread is initiated \ स्मेशन थ्रेड को आरम्भ न किया जाए the CreateThread () function in initiated \ CreateThread () फंक्शन को आरम्भ न किया जाए</p>		
Option Selected			
Correct Answer	the CreateThread () function in completed \ CreateThread () फंक्शन पूर्ण हो न जाएँ		

Question No.	49	Question Code :	103 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following layers is not a part of lower layer or network support layer in OSI model?</p>		

	निम्नांकित में से कौन सी लेयर OSI मॉडल में निचली लेयर अथवा नेटवर्क सपोर्ट लेयर का भाग नहीं है?
Options	Physical \ भौतिक Data Link \ डाटा लिंक Network \ नेटवर्क Session \ सेशन
Option Selected	Session \ सेशन
Correct Answer	Session \ सेशन

Question No.	50	Question Code :	186 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements is correct? निम्नलिखित कथनों में से कौन सही है।		
Options	Performance of a process in virtual memory system doesn't depend on the rate at which components of a process have to be loaded in the memory \ आभासी स्मृति प्रणाली में एक प्रक्रिया के प्रदर्शन का दर, दुसरे प्रक्रिया के घटकों के क्रिया के लोड होने पर निर्भर नहीं करता है If the rate at which components of a process have to be loaded in the virtual memory system is low, good performance is obtained \ यदि घटकों के क्रिया के लोड होने पर आभासी स्मृति प्रणाली निम्न है, तो अच्छा प्रदर्शन प्राप्त किया गया Performance of a process in virtual memory system is independent of the memory allocation \ आभासी स्मृति प्रणाली में एक प्रक्रिया के प्रदर्शन स्मृति आवंटन से स्वतंत्र है If the rate at which components of a process have to be loaded in the virtual memory system is high, good performance is obtained \ यदि घटकों के क्रिया के लोड होने पर आभासी स्मृति प्रणाली उच्च है, तो अच्छा प्रदर्शन प्राप्त किया गया		
Option Selected	If the rate at which components of a process have to be loaded in the virtual memory system is low, good performance is obtained \ यदि घटकों के क्रिया के लोड होने पर आभासी स्मृति प्रणाली निम्न है, तो अच्छा प्रदर्शन प्राप्त किया गया		
Correct Answer	If the rate at which components of a process have to be loaded in the virtual memory system is low, good performance is obtained \ यदि घटकों के क्रिया के लोड होने पर आभासी स्मृति प्रणाली निम्न है, तो अच्छा प्रदर्शन प्राप्त किया गया		

© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	51	Question Code :	223 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following expressions is in the Sum-Of-Products (SOP) form?</p> <p>निम्न में से कौन सा व्यंजक सम-ऑफ-प्रोडक्ट्स (एसओपी) के रूप में है?</p>		
Options	<p>(A + B)(C + D)</p> <p>(A)-B (CD)</p> <p>AB (CD)</p> <p>AB + CD</p>		
Option Selected	AB + CD		
Correct Answer	AB + CD		

Question No.	52	Question Code :	108 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>To make IPv4 protocol independent of the physical network, the designers decided to make the maximum length of the IPv4 datagram equals to _____.</p> <p>एक भौतिक नेटवर्क से स्वतंत्र IPv4 प्रोटोकाल निर्मित करने हेतु, प्रारूपकों ने यह तय किया कि IPv4 डाटा ग्राम की अधिकतम लम्बाई _____ के बराबर होती है।</p>
Options	<p>65,535 bytes \ 65,535 बाइट्स 17,914 bytes \ 17,914 बाइट्स 55,535 bytes \ 55,535 बाइट्स 27,914 bytes \ 27,914 बाइट्स</p>
Option Selected	65,535 bytes \ 65,535 बाइट्स
Correct Answer	65,535 bytes \ 65,535 बाइट्स

Question No.	53	Question Code :	231 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>What is the full form of PSTM?</p> <p>PSTM का पूर्ण रूप क्या है?</p>		
Options	<p>Public Switched Telephone Network Public Switched Transfer Network Public Switched Transmission Network Public Standard Telephone Network</p>		
Option Selected	Public Switched Telephone Network		
Correct Answer	Public Switched Telephone Network		

Question No.	54	Question Code :	114 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Onen of the P thread program has the parent thread wait for the summation thread using the <i>pthread_join ()</i> statement. Equivalence of this in Win32 API can be performed using _____.</p> <p>P thread कार्यक्रम में से एक <i>pthread_join ()</i> कथन का उपयोग कर योग सूत्र को पैरेंट सूत्र के लिए इंतजार करवाता है। Win32 API में इस के तुल्यता का उपयोग _____ के</p>		

	द्वारा किया जा सकता है।
Options	<i>CreateThread ()</i> function <i>WaitForSingleObject ()</i> function <i>SummationThread ()</i> function <i>Thread.exit ()</i> function
Option Selected	
Correct Answer	<i>WaitForSingleObject ()</i> function

Question No.	55	Question Code :	127 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following packets (PDUs) of SNMP version 3, is sent from the client to the server to retrieve the value of a variable or a set of variables? निम्नलिखित SNMP संस्करण 3 के पैकेट (PDU) में से कौन सा सर्वर क्लाइंट को वेरिएबल या वेरिएबल के समूह को पुनः प्राप्त करने भेजा जाता है?		
Options	GetRequest SetRequest InformRequest Report		
Option Selected			
Correct Answer	GetRequest		

[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	56	Question Code :	230 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>What is the difference between a CD-ROM and a CD-RW?</p> <p>CD-ROM और एक CD-RW के मध्य क्या अंतर होता है?</p>		
Options	<p>They are the same-just two different terms used by different manufacturers \ वे समान हैं केवल दो भिन्न पद हैं जो दो भिन्न निर्माताओं द्वारा प्रयोग होते है</p> <p>A CD-ROM can be written to and a CD-RW cannot \ एक CD-ROM को लिखा जा सकता है CD-RW को नहीं</p> <p>A CD-RW can be written to, but a CD-ROM can only be read from \ एक CD-RW को लिखा जा सकता है, किन्तु CD-ROM को केवल पढ़ा जा सकता है</p> <p>A CD-ROM holds more information than a CD-RW \ एक CD-ROM एक CD-RWसे अधिक सूचनाएँ रखता है</p>		
Option Selected	<p>A CD-RW can be written to, but a CD-ROM can only be read from \ एक CD-RW को लिखा जा सकता है, किन्तु CD-ROM को केवल पढ़ा जा सकता है</p>		
Correct Answer	<p>A CD-RW can be written to, but a CD-ROM can only be read from \ एक CD-RW को लिखा जा सकता है, किन्तु CD-ROM को केवल पढ़ा जा सकता है</p>		

Question No.	57	Question Code :	203 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी While starting the computer, which of the following memory types stores instructions? कंप्यूटर को शुरू करने पर, निम्न में से कौनसी मेमोरी निर्देश संरक्षित करती है?		
Options	RAM ROM Hard Disk \ हार्ड डिस्क Both RAM and ROM \ रैम एवं रोम दोनों		
Option Selected	ROM		
Correct Answer	ROM		

Question No.	58	Question Code :	131 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी What is the size of window for host A if the value of <i>rwnd</i> is 5000 bytes and the value of <i>cwnd</i> is 2900 bytes? होस्ट A के लिए विंडो का आकार क्या होगा, यदि <i>rwnd</i> का मान 5000 बाइट्स और <i>cwnd</i> का मान 2,900 बाइट्स है?		
Options	2100 7900 2900 4200		
Option Selected	7900		
Correct Answer	2900		

Question No.	59	Question Code :	188 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी A pre-written code can be inserted in C language programming by using		

	_____. एक पूर्व लिखित कोड को _____ का उपयोग कर, C भाषा प्रोग्रामिंग में सम्मिलित किया जा सकता है।
Options	# insert \ # इन्सर्ट # include \ # इनक्लूड # put \ # पुट # go to \ # गो टू
Option Selected	# include \ # इनक्लूड
Correct Answer	# include \ # इनक्लूड

Question No.	60	Question Code :	163 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following properties of recursive function is/are correct?</p> <p>A. Recursion helps to create short code B. Recursion is effective where terms are generated successively to compute a value C. Recursion is not useful for branching processes</p> <p>रिकर्सिव फंक्शन के इनमें से कौन से गुण सत्य हैं?</p> <p>A. रिकर्शन छोटे कोड बनाने में मदद करता है B. रिकर्शन वहाँ प्रभावी है जहाँ एक मान की गणना करने के लिए शब्दों को अनुक्रमिक रूप से उत्पन्न किया सके C. बर्चिंग प्रक्रियाओं के लिए रिकर्शन उपयोगी नहीं है</p>		
Options	<p>A and B \ A तथा B A and C \ A तथा C B and C \ B तथा C A, B and C \ A, B तथा C</p>		
Option Selected	A, B and C \ A, B तथा C		
Correct Answer	A and B \ A तथा B		


[Next](#)
[Previous](#)





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	61	Question Code :	150 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following clause in SQL, shall sort the columns as selected? इनमें से कौन सा SQL क्लॉज़, चिन्हित किया गए कॉलम को सूचीबद्ध कर देगा?		
Options	Sort by Order by Select Group by		
Option Selected	Order by		
Correct Answer	Order by		

Question No.	62	Question Code :	235 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Speed of booting computer depends on _____.</p> <p>I. RAM II. Speed of Processor III. Operating System</p> <p>कंप्यूटर के बूट होने की गति निर्भर करती है _____ पर।</p> <p>I. रेम II. प्रोसेसर की गति III. ऑपरेटिंग सिस्टम</p>
Options	<p>Only II \ केवल II Only III \ केवल III I and II \ I तथा II I, II and III \ I, II तथा III</p>
Option Selected	I, II and III \ I, II तथा III
Correct Answer	I, II and III \ I, II तथा III

Question No.	63	Question Code :	153 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following normal form(s) is/are based on the functional dependencies among the attributes of a relation?</p> <p>निम्नलिखित नार्मल फॉर्म में से कौन सा एक रिलेशन की विशेषताओं के बीच कार्यात्मक निर्भरता पर आधारित है?</p> <p>A. 1NF B. 2NF C. 3NF D. 4 NF</p>		
Options	<p>Only A and B \ केवल A तथा B Only B and C \ केवल B तथा C A, B and C \ A, B और C A, B, C and D \ A, B, C और D</p>		
Option Selected	Only B and C \ केवल B तथा C		
Correct Answer	A, B and C \ A, B और C		

Question No.	64	Question Code :	213 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी RAID implements a combination of which of the following processes? A. Redundancy B. Data stripping RAID इन में से किन प्रक्रियाओं के एक संयोजन को लागू करता है? A. अतिरेक B. डाटा स्ट्रिपिंग		
Options	Only A \ सिर्फ A Only B \ सिर्फ B A and B both \ A और B दोनों Neither A nor B \ न तो A और न ही B		
Option Selected	A and B both \ A और B दोनों		
Correct Answer	A and B both \ A और B दोनों		

Question No.	65	Question Code :	249 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी The jobs have fixed deadline in the case of:- निम्न में से किस स्थिति में कार्यों की एक निश्चित समय सीमा होती है।		
Options	Time Sharing Operating System \ टाइम शेयरिंग ऑपरेटिंग सिस्टम Real Time Operating System \ रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम Multiprogramming Operating System \ मल्टीप्रोग्रामिंग ऑपरेटिंग सिस्टम Multiprocessing Operating System \ मल्टीप्रोसेसिंग ऑपरेटिंग सिस्टम		
Option Selected	Real Time Operating System \ रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम		
Correct Answer	Real Time Operating System \ रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम		

Next

Previous





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	71	Question Code :	102 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following key elements of the protocol defines how a data to be communicated?</p> <p>प्रोटोकॉल के निम्नलिखित प्रमुख तत्वों में से कौनसा तत्व यह परिभाषित करता है कि कैसे एक डेटा भेजा जा सकता है?</p>		
Options	<p>Semantics \ सेमांटिक्स Syntax \ सिंटेक्स Timing \ टाइमिंग Timing & Syntax \ टाइमिंग और सिंटेक्स</p>		
Option Selected	Semantics \ सेमांटिक्स		
Correct Answer	Semantics \ सेमांटिक्स		

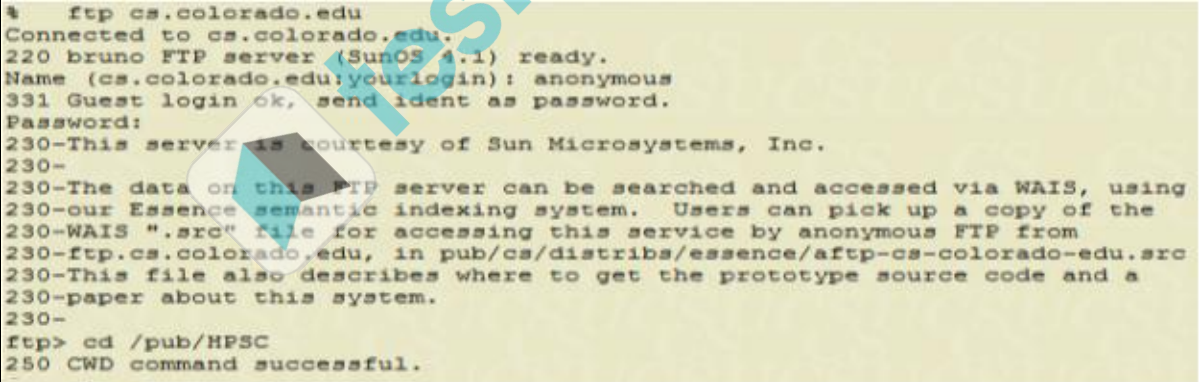
Question No.	72	Question Code :	183 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Which of the following statements is incorrect in reference to memory allocations in operating system?</p> <p>निम्नलिखित कथनों में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम, स्मृति आवंटन के लिए गलत है?</p>
Options	<p>Static memory allocation can be done by a compiler, loader or linker while readying a program for its execution \ स्थिर स्मृति आवंटन एक संकलक, लोडर या लिंकर के द्वारा किया जा सकता है, जबकि इसके निष्पादन के लिए एक कार्यक्रम की तयारी करना</p> <p>Static memory allocation is possible only if data sizes are known before the execution of a program is initiated \ स्टेटिक स्मृति आवंटन तब ही संभव जब डाटा का आकार हमें पता हो, कार्यक्रम के क्रियान्वयन के पहले</p> <p>Static memory allocation requires memory allocation actions during program execution \ स्टेटिक स्मृति आवंटन कार्यक्रम के क्रियान्वयन के दौरान स्मृति प्रोग्राम आवंटन की आवश्यकता होती है</p> <p>Dynamic memory is allocated to an entity just before it is used for the first time during execution of a program \ गतिशील स्मृति को एक संस्था को आवंटित किया जाता है बस यह एक कार्यक्रम के निष्पादन के दौरान पहली बार के लिए प्रयोग किया जाता है</p>
Option Selected	<p>Static memory allocation requires memory allocation actions during program execution \ स्टेटिक स्मृति आवंटन कार्यक्रम के क्रियान्वयन के दौरान स्मृति प्रोग्राम आवंटन की आवश्यकता होती है</p>
Correct Answer	<p>Static memory allocation requires memory allocation actions during program execution \ स्टेटिक स्मृति आवंटन कार्यक्रम के क्रियान्वयन के दौरान स्मृति प्रोग्राम आवंटन की आवश्यकता होती है</p>

Question No.	73	Question Code :	176 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following is not among the properties of child processes created by most of the Operating Systems?</p> <p>A. Computation speed-up B. Priority for critical functions C. Protecting parent processes from errors</p> <p>निम्न में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम के द्वारा बनाई गयी बच्चो वाली प्रक्रियाओं का गुण है?</p> <p>A. संगणना गति B. महत्वपूर्ण कार्यों के लिए प्राथमिकता C. त्रुटी से मूल प्रक्रियाओं की रक्षा</p>		
Options	<p>A and B \ A और B A and C \ A और C B and C \ B और C A, B and C \ A, B और C</p>		
Option Selected	B and C \ B और C		

Correct Answer	A, B and C \ A, B और C
-----------------------	------------------------

Question No.	74	Question Code :	241 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी FDM stands for:- FDM से तात्पर्य है:-		
Options	Frequency Delivery Multiplexing Frequency Division Multiplexing Fiber Digital Multiplexing Frequency Digital Multiplexing		
Option Selected	Frequency Division Multiplexing		
Correct Answer	Frequency Division Multiplexing		

Question No.	75	Question Code :	136 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी  <p>In the above mentioned actual FTP session, which of the following code represents the server response "user log-in is OK"?</p> <p>ऊपर उल्लेखित वास्तविक FTP सत्र में, निम्नलिखित कोड में से कौन सा कोड सर्वर प्रतिक्रिया "उपयोगकर्ता लॉग-इन ठीक है" को दर्शाता है?</p>		
Options	220 230 250 331		
Option			

Selected	230
Correct Answer	230

Next

Previous


© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	76	Question Code :	246 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following is incorrect about android operating system? एंड्रॉयड ऑपरेटिंग सिस्टम के बारे में निम्न में से क्या गलत है?		
Options	Android is primarily designed for touch-screen devices \ एंड्रॉयड मुख्य रूप से टच स्क्रीन उपकरणों के लिए डिज़ाइन किया गया है Android is a mobile operating system \ एंड्रॉयड एक मोबाइल ऑपरेटिंग सिस्टम है Android is under open source license \ एंड्रॉयड खुला स्रोत लाइसेंस के अंतर्गत है Android is developed by Microsoft \ एंड्रॉयड माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित किया गया है		
Option Selected	Android is developed by Microsoft \ एंड्रॉयड माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित किया गया है		
Correct Answer	Android is developed by Microsoft \ एंड्रॉयड माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित किया गया है		

Question No.	77	Question Code :	107 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Which of the following options is correctly matched?</p> <p>निम्नांकित विकल्पों में से कौन सा सुमेलित है?</p>
Options	<p>Token Ring(16Mbps) - MTU is 65,535 FDDI- MTU is 4,464 Ethernet - MTU is 17,914 X.25 - MTU is 576</p>
Option Selected	Token Ring(16Mbps) - MTU is 65,535
Correct Answer	X.25 - MTU is 576

Question No.	78	Question Code :	133 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following code indicates the response as "Mailbox not available"?</p> <p>निम्नलिखित कोड में से कौन सा कोड "मेलबॉक्स उपलब्ध नहीं है" के रूप में अनुक्रिया को दर्शाता है?</p>		
Options	<p>450 451 452 421</p>		
Option Selected			
Correct Answer	450		

Question No.	79	Question Code :	134 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following statement is incorrect with reference to <i>POP3</i> and <i>IMAP4</i>?</p> <p>निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन <i>POP3</i> और <i>IMAP4</i> के संदर्भ में असत्य है?</p>		
Options	<p><i>IMAP4</i> has more features as compared to <i>POP3</i> \ पॉप 3 की तुलना में <i>IMAP4</i> में अधिक विशेषताएं हैं</p> <p><i>POP3</i> is more powerful than <i>IMAP4</i> \ पॉप 3 <i>IMAP4</i> से अधिक शक्तिशाली है</p>		

	IMAP4 allows user to check the e-mail header prior to downloading \ IMAP4 उपयोगकर्ता को डाउनलोड करने से पहले ईमेल शीर्षक की जाँच करने की अनुमति देता है POP3 does not allow the user to organise her mail on the server \ पाँप 3 उपयोगकर्ता को सर्वर पर अपने मेल को व्यवस्थित करने की अनुमति नहीं देता है
Option Selected	POP3 is more powerful than IMAP4 \ पाँप 3 IMAP4 से अधिक शक्तिशाली है
Correct Answer	POP3 is more powerful than IMAP4 \ पाँप 3 IMAP4 से अधिक शक्तिशाली है

Question No.	80	Question Code :	149 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी To find out the section number (denoted by SECNO) and number of employees (denoted by EMPNO) working in that section from the employee database (denoted by EMP), the correct SQL command shall be:- सेक्शन संख्या (जिसे SECNO से दर्शाया गया है) एवं कर्मचारी डेटाबेस (जिसे EMPNO से दर्शाया गया है) से उस सेक्शन में कार्य कर रहे कर्मचारियों की संख्या (जिसे EMPNO द्वारा दर्शाया गया है) का पता लगाने हेतु सही SQL कमांड क्या होगी?		
Options	<pre>SELECT SECNO, COUNT(EMPNO) FROM EMP GROUP BY SECNO; SELECT EMPNO FROM SECNO GROUP BY SECNO; SELECT SECNO FROM EMP GROUP BY EMPNO; SELECT SECNO, COUNT(EMPNO) FROM SECNO, EMPNO GROUP BY SECNO;</pre>		
Option Selected			

	<pre>SELECT SECNO, COUNT(EMPNO) FROM EMP GROUP BY SECNO;</pre>
Correct Answer	<pre>SELECT SECNO, COUNT(EMPNO) FROM EMP GROUP BY SECNO;</pre>

Next

Previous

© Copyright 2016.All rights reserved.




testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	81	Question Code :	101 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी If one link fails, the entire network can be disabled in _____. यदि एक लिंक फेल हो जाता है, तो पूरे नेटवर्क को _____ में अक्षम किया जा सकता है।		
Options	Mesh Topology \ मेश टोपोलाजी Bus Topology \ बस टोपोलाजी Star Topology \ स्टार टोपोलाजी Bus and Ring Topology \ बस और रिंग टोपोलाजी दोनों		
Option Selected	Bus and Ring Topology \ बस और रिंग टोपोलाजी दोनों		
Correct Answer	Bus and Ring Topology \ बस और रिंग टोपोलाजी दोनों		

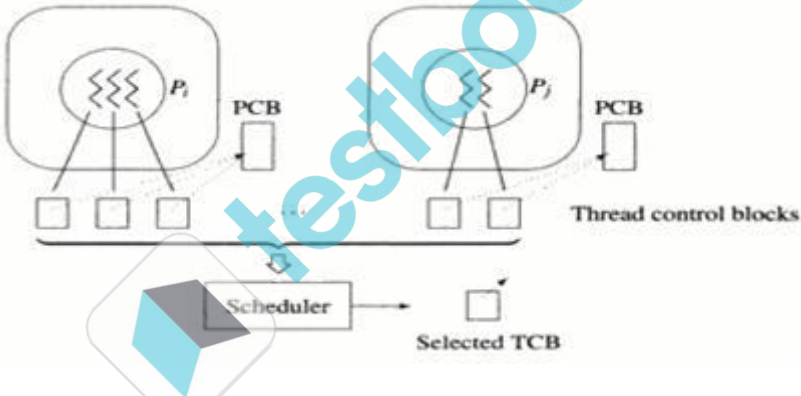
Question No.	82	Question Code :	212 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>What is/are the advantages of using microprogramming as compared to hardwired method in implementation of control unit?</p> <p>नियंत्रण इकाई के कार्यान्वयन में हार्डवायर्ड विधि की तुलना में माइक्रोप्रोग्रामिंग उपयोग करने का कौनसा/से लाभ है?</p>
Options	<p>Cheaper and faster \ सस्ता एवं तेज़ Cheaper and less error prone to implement \ सस्ता और लागू करने पर कम त्रुटि के खतरा Faster and less error prone to implement \ तेज और लागू करने पर कम त्रुटि के खतरा Cheaper, faster and less error prone to implement \ सस्ता, तेज और कम त्रुटि प्रवण लागू करने के लिए</p>
Option Selected	Cheaper and less error prone to implement \ सस्ता और लागू करने पर कम त्रुटि के खतरा
Correct Answer	Cheaper and less error prone to implement \ सस्ता और लागू करने पर कम त्रुटि के खतरा

Question No.	83	Question Code :	172 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Find the number of elements in the following array.</p> <p>निम्नलिखित ऐरे में तत्वों की संख्या ज्ञात करें।</p> <p>float f [6] [4] [2];</p>		
Options	<p>12 26 20 48</p>		
Option Selected	48		
Correct Answer	48		

Question No.	84	Question Code :	244 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which one of the following is true for Auxiliary Storage?</p>		

	सहायक संग्राहक हेतु इनमें से कौन सा कथन सत्य है
Options	<p>It has an operating speed far slower than that of the primary storage \ इसकी संचालन चाल प्राथमिक संग्राहक से कम होती है</p> <p>It has an operating speed faster than that of the primary storage \ इसकी संचालन चाल प्राथमिक संग्राहक से अधिक होती है</p> <p>It has an operating speed equivalent than that of the primary storage \ इसकी संचालन चाल प्राथमिक संग्राहक के तुल्य होती है</p> <p>It has zero operating speed \ इसकी संचालन चाल शून्य होती है</p>
Option Selected	It has an operating speed far slower than that of the primary storage \ इसकी संचालन चाल प्राथमिक संग्राहक से कम होती है
Correct Answer	It has an operating speed far slower than that of the primary storage \ इसकी संचालन चाल प्राथमिक संग्राहक से कम होती है

Question No.	85	Question Code :	179 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p>  <p>Picture shown above depicts:- उपरोक्त चित्र में क्या दर्शाया गया है:-</p>		
Options	<p>Fundamental state transition / फंडामेंटल स्टेट ट्रांजीशन</p> <p>Scheduling of kernel level threads / कर्नेल स्तर थ्रेड की अनुसूची</p> <p>Event handling action of kernel / कर्नेल का इवेंट हैंडलिंग एक्शन</p> <p>Scheduling of user level threads / उपयोगकर्ता स्तर थ्रेड की अनुसूची</p>		
Option Selected	Scheduling of user level threads / उपयोगकर्ता स्तर थ्रेड की अनुसूची		
Correct Answer	Scheduling of kernel level threads / कर्नेल स्तर थ्रेड की अनुसूची		

Next

Previous

© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	86	Question Code :	242 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी An assembler is:- एक कोडांतरक (असेम्बलर) _____ है।		
Options	A programming language dependent \ एक प्रोग्रामिंग भाषा पर निर्भर Syntax dependent \ सिंटेक्स पर निर्भर Machine dependent \ मशीन पर निर्भर Data dependent \ डाटा पर निर्भर		
Option Selected	Machine dependent \ मशीन पर निर्भर		
Correct Answer	Machine dependent \ मशीन पर निर्भर		

Question No.	87	Question Code :	178 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Which of the following statements is/are incorrect?</p> <p>निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?</p>
Options	<p>Threads have their own stack and CPU state \ थ्रेड के स्वयं के स्टैक और और सीपीयू की स्टैट होती है</p> <p>Threads of same process share code, data and resources with one another \ एक ही प्रक्रिया के थ्रेड आपस में कोड, डेटा और संसाधनों को एक दूसरे के साथ शेयर करते हैं</p> <p>Threads provide low cost method of implementing concurrency \ थ्रेड संगामिति को लागू करने के लिए कम लागत में तरीका प्रदान करता है</p> <p>Threads slows down the processing speed due to its complex programming \ थ्रेड प्रसंस्करण गति को धीमा कर देता है अपनी जटिल प्रोग्रामिंग के कारण</p>
Option Selected	<p>Threads slows down the processing speed due to its complex programming \ थ्रेड प्रसंस्करण गति को धीमा कर देता है अपनी जटिल प्रोग्रामिंग के कारण</p>
Correct Answer	<p>Threads slows down the processing speed due to its complex programming \ थ्रेड प्रसंस्करण गति को धीमा कर देता है अपनी जटिल प्रोग्रामिंग के कारण</p>

Question No.	88	Question Code :	138 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Using the shift cipher with key = 12, what will be the result after decrypting the message "TQXXA"?</p> <p>की = 12 के साथ शिफ्ट सिफर का प्रयोग करते हुए संदेश "TQXXA" को डिक्रिप्ट करने के बाद क्या परिणाम होगा?</p>		
Options	<p>HELLO HDMMN OLLEH NMMDH</p>		
Option Selected	HELLO		
Correct Answer	HELLO		

Question No.	89	Question Code :	218 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following statements in true?</p>		

	निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है।
Options	<p>The union of two context free languages is context free \ दो संदर्भ मुक्त भाषाओं के संघ संदर्भ मुक्त है</p> <p>The intersection of two context free languages is context free \ दो संदर्भ मुक्त भाषाओं के मिलान संदर्भ मुक्त है</p> <p>The complement of two context free languages is context free \ दो संदर्भ मुक्त भाषाओं के पूरक संदर्भ मुक्त है</p> <p>If a language is context free it can always be accepted by a deterministic push-down automaton \ संदर्भ मुक्त एक भाषा है तो यह हमेशा एक नियतात्मक pushdown automation द्वारा स्वीकार किया जा सकता</p>
Option Selected	The union of two context free languages is context free \ दो संदर्भ मुक्त भाषाओं के संघ संदर्भ मुक्त है
Correct Answer	The union of two context free languages is context free \ दो संदर्भ मुक्त भाषाओं के संघ संदर्भ मुक्त है

Question No.	90	Question Code :	187 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which among the following is not a function of paging hardware?</p> <p>निम्न में से कौन सा पेजिंग हार्डवेयर का एक कार्य नहीं है?</p>		
Options	<p>Address translation \ पता अनुवाद करना</p> <p>Memory protection \ स्मृति को संरक्षित करना</p> <p>Page replacement support \ पृष्ठ प्रतिस्थापन का समर्थन</p> <p>Page fault repair \ पृष्ठ दोष की मरम्मत</p>		
Option Selected	Address translation \ पता अनुवाद करना		
Correct Answer	Page fault repair \ पृष्ठ दोष की मरम्मत		

Next

Previous



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	91	Question Code :	156 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Attributes in Entity-Relationship diagram are represented by:-</p> <p>एंटिटी रिलेशनशिप डायग्राम में ऐट्रिब्यूट्स को _____ से दर्शाया जाता है।</p>		
Options	<p>Circle \ वृत्त</p> <p>Line \ रेखा</p> <p>Rectangle \ आयत</p> <p>Ellipse \ दीर्घवृत्त</p>		
Option Selected	Ellipse \ दीर्घवृत्त		
Correct Answer	Ellipse \ दीर्घवृत्त		

Question No.	92	Question Code :	210 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Which of the following hazards occurs if the read takes place before the write operation is complete?</p> <p>जब रीड प्रचालन, राईट प्रचालन के पूर्ण होने के पूर्व ही हो जाए, तब ऐसी स्थिति में कौनसी समस्या उजागर हो जाएगी?</p>
Options	<p>True dependency \ वास्तविक निर्भरता Antidependency \ एंटी डिपेंडेंसी Output dependency \ आउटपुट डिपेंडेंसी Control hazard \ कण्ट्रोल खतरा</p>
Option Selected	Control hazard \ कण्ट्रोल खतरा
Correct Answer	True dependency \ वास्तविक निर्भरता

Question No.	93	Question Code :	128 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following NVT (Network Virtual Terminal) control characters, means "refusal to enable option"?</p> <p>इनमें से कौन सा NVT (नेटवर्क वर्चुअल टर्मिनल) कंट्रोल केरेक्टर का अर्थ "रेफुसल तो इनेबल ऑप्शन" है?</p>		
Options	<p>DONT WONT CANT BRK</p>		
Option Selected			
Correct Answer	WONT		

Question No.	94	Question Code :	245 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>The disk access time consists of:-</p> <p>I. Seek Time II. Latency Time III. Booting Time</p> <p>डिस्क का एक्सेस समय बना होता है:-</p>		

	I. सीक समय II. विलंबता समय III. बूटिंग समय
Options	Only III \ केवल III Only I \ केवल I Only I and II \ केवल I तथा II Only II and III \ I केवल II तथा III
Option Selected	Only I and II \ केवल I तथा II
Correct Answer	Only I and II \ केवल I तथा II

Question No.	95	Question Code :	171 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Exit () function uses one argument in () and the value should be _____ for normal termination. Exit () फंक्शन में एक आर्गुमेंट का प्रयोग () में होता है तथा साधारण पर्यवसान के लिए उसका मान _____ होता है।		
Options	0 1 0# 1#		
Option Selected	0		
Correct Answer	0		

[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.






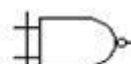
RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	96	Question Code	225 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which among A, B, C and D as shown in the picture, depicts exclusive NOR gate?</p> <p>दिखाए गए चित्रों में से कौनसा चित्र exclusive NOR गेट को दर्शाता है?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  a. </div> <div style="text-align: center;">  b. </div> <div style="text-align: center;">  c. </div> <div style="text-align: center;">  d. </div> </div>		
Options	a b c d		
Option Selected	b		
Correct Answer	b		

Question No.	97	Question Code :	211 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following hazards occurs when the pipeline makes the wrong decision on a branch prediction and therefore brings instructions into the pipeline that must subsequently be discarded? जब पाइप लाइन शाखा भविष्यवाणी पर गलत निर्णय ले और निर्देशों को उस पाइपलाइन में ले आता है जिसे एक समय के बाद खारिजी करना ही है, तब कौनसी सी समस्या उजागर होती है।		
Options	True dependency \ वास्तविक निर्भरता Antidependency \ एंटी डिपेंडेंसी Output dependency \ आउटपुट डिपेंडेंसी Branch hazard \ ब्रांच खतरा		
Option Selected	Branch hazard \ ब्रांच खतरा		
Correct Answer	Branch hazard \ ब्रांच खतरा		

Question No.	98	Question Code :	170 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements is/are incorrect? इनमें से कौन सा कथन असत्य है?		
Options	In "for loop", a variable value is initialised at the beginning of the loop and is used in the condition \ "for loop" में एक अस्थिर मूल्य शुरुआत में ही आवाक्षरित होता है तथा शर्त में प्रयोग होता है A "while loop" is used to execute and repeat a statement block depending on a condition which is evaluated at the beginning of the loop. \ "while loop" का प्रयोग कथन ब्लॉक को निष्पादित तथा दोहराने में होता है जो loop के शुरुआत में मूल्यांकित होने वाले शर्त पर निर्भर करता है A "do-while loop" is used to execute and repeat a statement block depending on a condition which is evaluated at the end of the loop. \ "do-while loop" का प्रयोग कथन ब्लॉक को निष्पादित तथा दोहराने में होता है जो loop के अंत में मूल्यांकित होने वाले शर्त पर निर्भर करता है The statement block is not executed even once, in "do-while loop" when the value of the condition is false \ यदि शर्त का मान फाल्स (false) होता है तो "do-while loop" में कथन ब्लॉक एक बार भी निष्पादित नहीं होता है		
Option Selected			

	The statement block is not executed even once, in "do-while loop" when the value of the condition is false \ यदि शर्त का मान फाल्स (false) होता है तो "do-while loop" में कथन ब्लाक एक बार भी निष्पादित नहीं होता है
Correct Answer	The statement block is not executed even once, in "do-while loop" when the value of the condition is false \ यदि शर्त का मान फाल्स (false) होता है तो "do-while loop" में कथन ब्लाक एक बार भी निष्पादित नहीं होता है

Question No.	99	Question Code :	217 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Match all items in List I with correct options from those given in List II. List I A. Regular Expression B. Push down automata C. Dataflow analysis D. Register allocation List II 1. Syntax analysis 2. Code Generation 3. Lexical analysis 4. Code optimization सूची I का सूची II के साथ मिलान कीजिये सूची I सूची II A. नियमित अभिव्यक्ति 1. सिंटेक्स विश्लेषण B. पुश डाउन ऑटोमेटा 2. कोड जनरेशन C. डाटाफ्लो विश्लेषण 3. शब्दिक विश्लेषण D. रजिस्टर आवंटन 4. कोड अनुकूलन		
Options	A-3, B-1, C-4, D-2 A-2, B-1, C-4, D-3 A-3, B-4, C-1, D-2 A-3, B-1, C-2, D-4		
Option Selected	A-3, B-1, C-4, D-2		
Correct Answer	A-3, B-1, C-4, D-2		

Question No.	100	Question Code :	148 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following operations in Relational Model of database, allows us to find tuples that are in one relation but are not in another? डेटाबेस की रिलेशनल मॉडल में, निम्नलिखित कार्यों में से क्या हमें उन टपल्स को खोजने की अनुमति		

	दिता है, जो एक सम्बन्ध में हैं परन्तु दुसरे सम्बन्ध में नहीं है?
Options	Union \ यूनियन Set difference \ सेट डिफरेंस Select \ सिलेक्ट Project \ प्रोजेक्ट
Option Selected	Set difference \ सेट डिफरेंस
Correct Answer	Set difference \ सेट डिफरेंस

[Next](#)[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	101	Question Code :	106 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>If the available channel is a bandpass channel, we cannot send _____ directly to the channel.</p> <p>यदि उपलब्ध चैनल एक बैंडपास चैनल है तो हम _____ को सीधे चैनल में नहीं भेज सकते हैं।</p>		
Options	<p>digital signal \ अंकीय संकेत</p> <p>analog signal \ एनालॉग संकेत</p> <p>both digital signal and analog signal \ या तो अंकीय या रेखीय संकेत</p> <p>modulated signal \ स्वरित्र संकेत</p>		
Option Selected	digital signal \ अंकीय संकेत		
Correct Answer	digital signal \ अंकीय संकेत		

Question No.	102	Question Code :	185 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	Technical / तकनीकी In Heap, memory allocation and deallocation is performed in _____. हीप में, स्मृति आवंटन और आवंटन रद्द _____ से किया जाता है।
Options	<i>Last-in-first-out (LIFO) manner \ लास्ट-इन-फर्स्ट-आउट (LIFO) तरीके</i> <i>First-in-first-out (FIFO) manner \ फर्स्ट-इन-फर्स्ट-आउट (फीफो) तरीके</i> <i>First-in-last-out (FILO) manner \ फर्स्ट-इन-लास्ट-आउट (FILO) तरीके</i> <i>Random manner \ बेतरतीब तरीके</i>
Option Selected	<i>First-in-first-out (FIFO) manner \ फर्स्ट-इन-फर्स्ट-आउट (फीफो) तरीके</i>
Correct Answer	Random manner \ बेतरतीब तरीके

Question No.	103	Question Code :	124 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी For Non-random Access Memory, if T_N is the average time to read or write N bits, T_A is average access time, n is the number of bits and R is the transfer rate in bits per second (bps), which of the following relationship is correctly defined? यदि T_N नॉन-रैंडम एक्सेस मेमोरी हेतु N बिट्स को रीड अथवा राईट करने का औसत समय है, T_A औसत एक्सेस समय है, बिट्स की संख्या n और प्रति सेकंड बिट्स ट्रांसफर की दर (bps) R है, तो निम्नांकित में से कौन सा सम्बन्ध उचित रूप से परिभाषित है?		
Options	$T_N = T_A + (n/R)$ $T_N = 2T_A + (n/R)$ $2T_N = T_A + (n/R)$ $T_N = T_A + (2n/R)$		
Option Selected	$T_N = T_A + (n/R)$		
Correct Answer	$T_N = T_A + (n/R)$		

Question No.	104	Question Code :	174 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी What is the use of operator "<<" in C language?		

	C भाषा में "<<" ऑपरेटर का क्या प्रयोग है?
Options	<p>to shift the bits to left \ बिट्स को बायीं ओर खिसकाने में</p> <p>to shift the bits to right \ बिट्स को दायीं ओर खिसकाने में</p> <p>to show all the numbers less than the given number \ दी गई संख्या से कम, सभी संख्याओं को दिखाने में</p> <p>to show all the numbers greater than the given number \ दी गई संख्या से अधिक, सभी संख्याओं को दिखाने में</p>
Option Selected	to shift the bits to right \ बिट्स को दायीं ओर खिसकाने में
Correct Answer	to shift the bits to left \ बिट्स को बायीं ओर खिसकाने में

Question No.	105	Question Code :	119 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>The portion of windows XP kernel that handles scheduling is known as _____.</p> <p>विंडो XP कर्नेल का वह भाग जो शेड्यूलिंग को संभालता है _____ कहलाता है।</p>		
Options	<p>pre-emptive scheduler \ अग्रकय अनुसूचक</p> <p>dispatcher \ संप्रेषक</p> <p>simulator \ अनुकारी</p> <p>defragmentor \ डीफ्रैगमेंटर</p>		
Option Selected	pre-emptive scheduler \ अग्रकय अनुसूचक		
Correct Answer	dispatcher \ संप्रेषक		


[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	106	Question Code :	236 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Buses are used in a computer to:- कंप्यूटर में बसों का इस्तेमाल होता है:-		
Options	connect different components on the motherboard of a PC unit \ एक कंप्यूटर के मदरबोर्ड पर विभिन्न अवयवों को जोड़ने में connect RAM to the motherboard \ RAM को मदरबोर्ड से जोड़ने में run the CMOS \ CMOS को चलाने में speed up the processing speed of CPU \ CPU के प्रोसेसिंग की गति को बढ़ने में		
Option Selected	connect different components on the motherboard of a PC unit \ एक कंप्यूटर के मदरबोर्ड पर विभिन्न अवयवों को जोड़ने में		
Correct Answer	connect different components on the motherboard of a PC unit \ एक कंप्यूटर के मदरबोर्ड पर विभिन्न अवयवों को जोड़ने में		

Question No.	107	Question Code :	201 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	Technical / तकनीकी An address space is specified by 24-bit and the correspondence memory space is 16 bit. How many words are there in memory space? एक एड्रेस स्पेस को 24-बिट उल्लेखित किया गया है और उसका मेमोरी स्पेस 16 बिट है। मेमोरी स्पेस में कुल कितने शब्द हैं?
Options	4096 words \ 4096 शब्द 2048 words \ 2048 शब्द 1024 words \ 1024 शब्द 8192 words \ 8192 शब्द
Option Selected	8192 words \ 8192 शब्द
Correct Answer	4096 words \ 4096 शब्द

Question No.	108	Question Code :	120 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following benchmark SPECS is used to evaluate the server-side java-based electronic commerce applications? निम्नांकित में से कौन सी बेंच मार्क SPECS का प्रयोग सर्वर साइड जावा आधारित इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स अनुप्रयोगों को मूल्यांकित करने हेतु किया जाता है।		
Options	SPECjvm98 SPECjbb2000 SPECweb99 SPECmail2001		
Option Selected			
Correct Answer	SPECjbb2000		

Question No.	109	Question Code :	111 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following states of process in operating system is defined incorrectly?		

	एक ऑपरेटिंग प्रणाली में निम्नांकित में से प्रक्रिया की कौनसी अवस्था गलत परिभाषित की गई है?
Options	New: The process is being created \ New: प्रक्रिया को निर्मित किया जाता है Running: Instructions are being executed \ Running: निर्देशों को निष्पादित किया जाता है Waiting: process is waiting to be assigned to a processor \ Waiting: प्रक्रिया संसाधक को सौंपे जाने को प्रतीक्षित है Terminated: The process has finished execution \ Terminated: प्रक्रिया निष्पादन समाप्त कर चुकी है
Option Selected	New: The process is being created \ New: प्रक्रिया को निर्मित किया जाता है
Correct Answer	Waiting: process is waiting to be assigned to a processor \ Waiting: प्रक्रिया संसाधक को सौंपे जाने को प्रतीक्षित है


Question No.	110	Question Code :	221 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Bellman Ford algorithm does not work for graphs _____. बेलमेन फोर्ड एल्गोरिथ्म रेखांकन _____ के लिए काम नहीं करते हैं।		
Options	that contains positive weight edge \ कि सकारात्मक वजन बढ़त शामिल हो that contains negative weight edge \ कि नकारात्मक वजन बढ़त शामिल हो that contains negative weight cycle \ कि नकारात्मक वजन चक्र होता है that contains positive weight cycle \ कि सकारात्मक वजन चक्र होता है		
Option Selected	that contains negative weight cycle \ कि नकारात्मक वजन चक्र होता है		
Correct Answer	that contains negative weight cycle \ कि नकारात्मक वजन चक्र होता है		

© Copyright 2016.All rights reserved.



ⓄRESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	111	Question Code :	142 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following options has correctly shown the top-down parsing for the sentence "Rachel ate a peach"? (Consider NP, VP, N, V, ART means noun predicate, verb predicate, noun, verb and article respectively)</p> <p>निम्न में से कौनसा विकल्प वाक्य "Rachel ate a peach" की सही रूप से टॉप-डाउन पार्सिंग को दर्शाता है? (मान लीजिये कि NP, VP, N, V, ART क्रमशः नाउन प्रेडीकेट, वर्ब प्रेडीकेट, नाउन, वर्ब एवं आर्टिकल हैं)</p>		
Options	<p>S → NPVP → Name VP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p>		

	<p>S → Name VP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p> <p>S → Name NPVP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p> <p>S → Name NPVP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p>
Option Selected	<p>S → NPVP → Name VP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p>
Correct Answer	<p>S → NPVP → Name VP → Rachel V NP → Rachel ate ART N → Rachel ate a N → Rachel ate a peach</p>

Question No.	112	Question Code :	158 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following statements are not a part of Data Definition Language (DDL)?</p> <p>निम्नांकित में से कौन से कथन डाटा डेफिनिशन लैंग्वेज (DDL) का भाग नहीं है?</p>		

Options	CREATE ALTER DROP GRANT
Option Selected	GRANT
Correct Answer	GRANT

Question No.	113	Question Code :	240 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which operating system is being used in PDA? PDA में किस ऑपरेटिंग सिस्टम का उपयोग होता है?		
Options	Windows operating system \ विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम Unix operating system \ उनिक्स ऑपरेटिंग सिस्टम Handheld operating system \ हैंडहेल्ड ऑपरेटिंग सिस्टम Macintosh operating system \ मैकिनटोश ऑपरेटिंग सिस्टम		
Option Selected	Unix operating system \ उनिक्स ऑपरेटिंग सिस्टम		
Correct Answer	Handheld operating system \ हैंडहेल्ड ऑपरेटिंग सिस्टम		

Question No.	114	Question Code :	204 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी What is Hit Ratio? हिट अनुपात क्या होता है?		
Options	A quantity to measure performance of cache memory \ कैश मेमोरी के प्रदर्शन मापन हेतु एक परिमाण A quantity to measure performance of hard disk \ हार्ड डिस्क के प्रदर्शन मापन हेतु एक परिमाण A quantity to measure performance of a printer \ प्रिंटर के प्रदर्शन मापन हेतु एक परिमाण A quantity to measure performance of Static RAM \ स्थैतिक राम के प्रदर्शन मापन		

	हेतु एक परिमाण
Option Selected	A quantity to measure performance of cache memory \ कैश मेमोरी के प्रदर्शन मापन हेतु एक परिमाण
Correct Answer	A quantity to measure performance of cache memory \ कैश मेमोरी के प्रदर्शन मापन हेतु एक परिमाण

Question No.	115	Question Code :	160 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी For the purpose of providing Digital Certificate, _____ is used for establishing an encrypted link between a web server and a browser. डिजिटल प्रमाण पत्र प्रदान करने के उद्देश्य से एक वेब सर्वर और ब्राउज़र के मध्य एक इन्क्रिप्टेड लिंक स्थापित करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?		
Options	Standard service layer \ मानक सेवा परत Secure socket layer \ सुरक्षित सॉकेट परत Secure service line \ सुरक्षित सेवा रेखा Secure service layer \ सुरक्षित सेवा परत		
Option Selected	Secure socket layer \ सुरक्षित सॉकेट परत		
Correct Answer	Secure socket layer \ सुरक्षित सॉकेट परत		



[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	116	Question Code :	239 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Simultaneous transmission and receiving of data is allowed in:- डाटा को एक ही समय पर भेजना एवं प्राप्त करने की अनुमति इनमें से किस में है?		
Options	Full duplex \ फुल डुप्लेक्स Half duplex \ हाफ डुप्लेक्स Simplex \ सिम्पलेक्स Duplex \ डुप्लेक्स		
Option Selected	Full duplex \ फुल डुप्लेक्स		
Correct Answer	Full duplex \ फुल डुप्लेक्स		

Question No.	117	Question Code :	229 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

	<p>Which one of the following statements is true about VPN?</p> <p>VPN के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सही है?</p>
Options	<p>VPN calls cannot save money \ VPN कॉल पैसे नहीं बचा सकता</p> <p>VPN uses tunnelling to transfer data securely on internet \ VPN इंटरनेट पर सुरक्षित रूप से डेटा स्थानांतरित करने के लिए टनलिंग का उपयोग करता है</p> <p>Virtual Public Network \ वर्चुअल पब्लिक नेटवर्क</p> <p>VPN is an example of Bus Topology \ VPN बस टोपोलॉजी का एक उदाहरण है</p>
Option Selected	<p>VPN uses tunnelling to transfer data securely on internet \ VPN इंटरनेट पर सुरक्षित रूप से डेटा स्थानांतरित करने के लिए टनलिंग का उपयोग करता है</p>
Correct Answer	<p>VPN uses tunnelling to transfer data securely on internet \ VPN इंटरनेट पर सुरक्षित रूप से डेटा स्थानांतरित करने के लिए टनलिंग का उपयोग करता है</p>

Question No.	118	Question Code :	155 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>A clause in SQL allows you to rename a table or a column temporarily by giving another name known as alias. The renaming is a temporary change and the actual table name does not change in the database. Which of the following clauses, allows such option?</p> <p>SQL में एक क्लॉज़ आपको किसी टेबल या कॉलम को पुनःनामकरण करने की अनुमति देता है। पुनःनामकरण एक अस्थायी बदलाव है जिससे डाटाबेस में टेबल के वास्तविक नाम में कोई परिवर्तन नहीं होता है। इनमें से कौन सा क्लॉज़ यह करने की अनुमति देता है?</p>		
Options	<p>REN RENAME TEMP AS AS TEMP</p>		
Option Selected	AS		
Correct Answer	AS		

Question No.	119	Question Code :	137 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>As per the version 1.1 of HTTP, which of the following methods is incorrectly matched with its action?</p>		

	संस्करण HTTP के 1.1 के अनुसार, निम्न विधियों में से है जो गलत तरीके से अपनी कार्रवाई के साथ मिलान किया जाता है?
Options	GET - Requests a document from the server \ गेट - सर्वर से एक दस्तावेज़ अनुरोध CONNECT - Reserved \ कनेक्ट - आरिक्त PUT - Sends a document from server to client \ पुट - ग्राहक के लिए सर्वर से एक दस्तावेज़ भेजें TRACE - Enquires about available options \ ट्रेस - उपलब्ध विकल्पों के बारे में पूछताछ
Option Selected	TRACE - Enquires about available options \ ट्रेस - उपलब्ध विकल्पों के बारे में पूछताछ
Correct Answer	TRACE - Enquires about available options \ ट्रेस - उपलब्ध विकल्पों के बारे में पूछताछ

Question No.	120	Question Code :	105 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Service point addressing, segmentation and reassembly, connection control etc., are the responsibility of which of the following layers? सर्विस बिंदु स्थापन, खंडीकरण एवं पुनःसमेकन, संयोजन नियंत्रण आदि निम्नांकित में से किस लेयर की ज़िम्मेदारी है?		
Options	Transport Layer \ ट्रांसपोर्ट लेयर Network Layer \ नेटवर्क लेयर Session Layer \ सेशन लेयर Presentation Layer \ प्रेजेंटेशन लेयर		
Option Selected	Transport Layer \ ट्रांसपोर्ट लेयर		
Correct Answer	Transport Layer \ ट्रांसपोर्ट लेयर		

© Copyright 2016.All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	121	Question Code :	135 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>FTP uses two TCP connections. The well-known _____ is used for control connection while _____ is used for data connection.</p> <p>FTP दो TCP कनेक्शन का उपयोग करता है। _____ कंट्रोल कनेक्शन के लिए प्रयोग किया जाता है जबकि _____ डेटा कनेक्शन के लिए प्रयोग किया जाता है।</p>		
Options	<p>Port 24, Port 25 \ पोर्ट 24, पोर्ट 25 Port 25, Port 24 \ पोर्ट 25, पोर्ट 24 Port 20, Port 21 \ पोर्ट 20, पोर्ट 21 Port 21, Port 20 \ पोर्ट 21, पोर्ट 20</p>		
Option Selected	Port 21, Port 20 \ पोर्ट 21, पोर्ट 20		
Correct Answer	Port 21, Port 20 \ पोर्ट 21, पोर्ट 20		

Question No.	122	Question Code :	205 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	Technical / तकनीकी 600 characters per minute with 11-bit format has a transfer rate of _____. 11-बिट फॉर्मेट के साथ 600 करैक्टर प्रति मिनट की स्थानांतरण दर क्या होगी।
Options	110 baud \ 110 बॉड 6600 baud \ 6600 बॉड 55.55 baud \ 55.55 बॉड 660 baud \ 660 बॉड
Option Selected	
Correct Answer	110 baud \ 110 बॉड

Question No.	123	Question Code :	220 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी What is the formula to be used to calculate the total number of comparisons in bubble sort with n elements after k iterations? क्या फार्मूला k पुनरावृत्तियों के बाद n तत्वों के साथ बुलबुला प्रकार में तुलना की कुल संख्या की गणना करने के लिए इस्तेमाल किया जा रहा है?		
Options	$(4k^2 - k)/2$ $(2kn - k^2 + k)/2$ $(2kn - k^2 - k)/3$ $(2kn + k^2 + k)/2$		
Option Selected	$(2kn - k^2 + k)/2$		
Correct Answer	$(2kn - k^2 + k)/2$		

Question No.	124	Question Code :	189 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements about calloc() and malloc() functions is correct? calloc () और malloc() के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कार्य सही है?		

Options	<p>malloc() takes a single argument while calloc() needs two arguments \ malloc () एक तर्क लेता है जबकि calloc() को 2 तर्क की जरूरत होती है</p> <p>malloc() initializes the allocated memory to ZERO \ malloc () आबंटित स्मृति को प्रारंभ में शून्य देता है</p> <p>calloc() initializes the allocated memory to NULL \ calloc () आबंटित स्मृति को प्रारंभ में NULL देता है</p> <p>calloc() takes a single argument while malloc() needs two arguments \ calloc () एक तर्क लेता है जबकि malloc() को 2 तर्क की जरूरत होती है</p>
Option Selected	<p>malloc() takes a single argument while calloc() needs two arguments \ malloc () एक तर्क लेता है जबकि calloc() को 2 तर्क की जरूरत होती है</p>
Correct Answer	<p>malloc() takes a single argument while calloc() needs two arguments \ malloc () एक तर्क लेता है जबकि calloc() को 2 तर्क की जरूरत होती है</p>


Question No.	125	Question Code :	141 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following statements about Regular Expression is/are incorrect?</p> <p>A. The union of two regular expressions is also a regular expression B. The concatenation of two regular expressions is also a regular expression C. The iteration of a regular expression is also a regular expression</p> <p>रेगुलर एक्सप्रेसन के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से गलत है?</p> <p>A. दो रेगुलर एक्सप्रेसन का संघ भी एक रेगुलर एक्सप्रेसन है B. दो रेगुलर एक्सप्रेसन का संयोजन भी एक रेगुलर एक्सप्रेसन है C. एक रेगुलर एक्सप्रेसन का चलना भी एक रेगुलर एक्सप्रेसन है</p>		
Options	<p>Only C \ केवल C Only A \ केवल A Both A and C \ A और C दोनों A, B and C \ A, B और C</p>		
Option Selected	<p>Only C \ केवल C</p>		
Correct Answer	<p>A, B and C \ A, B और C</p>		





ⓄRESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	126	Question Code :	132 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>The hop-by-hop option is used when the source needs to pass information to all routers visited by the datagram. There are 3 such options that have been defined so far. Which of the following options is designed for aligning 2 or more bytes of data?</p> <p>हॉप - बाय- हॉप का प्रयोग उस समय किया जाता है जब स्रोत को डेटा ग्राम द्वारा मुआयना किये हुए सभी रॉउटर्स को जानकारी पारित करने की आवश्यकता होती है। इस प्रकार के 3 विकल्प अब तक परिभाषित किये गए हैं। निम्न विकल्पों में से कौन सा डेटा के 2 या अधिक बाइट्स को संरेखित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?</p>		
Options	<p>Jumbo payload \ जम्बो पेयलोड Pad 2 \ पैड 2 Pad 1 \ पैड 1 Pad N \ पैड N</p>		
Option Selected			
Correct Answer	Pad N \ पैड N		

Question No.	127	Question Code :	167 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी The main task of lexical analyser is to read the input characters and produce _____ as output. लेक्सिकल एनालाइजर का मुख्य कार्य इनपुट अक्षरों को पढ़ने और _____ को उत्पाद के रूप में उत्पादित करना है।		
Options	Patterns \ पैटर्न्स Syntax tree \ सिंटेक्स ट्री Sequence of tokens \ टोकंस की अनुक्रम Strings of characters \ अक्षरों के स्ट्रिंग्स		
Option Selected	Sequence of tokens \ टोकंस की अनुक्रम		
Correct Answer	Sequence of tokens \ टोकंस की अनुक्रम		

Question No.	128	Question Code :	143 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following is a small single site network? इनमें से एक लघु एकल साइट नेटवर्क है?		
Options	LAN DSL MAN WAN		
Option Selected	LAN		
Correct Answer	LAN		

Question No.	129	Question Code :	104 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी _____ layer links the two subgroups in OSI model and ensures that what the lower layers have transmitted is in a form that the upper layers can use.		

	लेयर OSI मॉडल के दो उपसमूह को जोड़ती है और यह सुनिश्चित करती है कि निचली परत ने जो संप्रेषित किया है वो इस रूप में है कि ऊपरी लेयर उसका प्रयोग कर सकती है।
Options	Network \ नेटवर्क Transport \ ट्रांसपोर्ट Session \ सेशन Application \ एप्लीकेशन
Option Selected	Transport \ ट्रांसपोर्ट
Correct Answer	Transport \ ट्रांसपोर्ट

Question No.	130	Question Code :	202 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following statements about 3 address instructions, is correct? 3 एड्रेस इंस्ट्रक्शन के बारे में निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है?		
Options	Two space for address of operand and a space for address of operation code \ ऑपरेंड के एड्रेस हेतु दो स्पेस एवं ऑपरेशन कोड के एड्रेस हेतु 1 स्पेस One operand location and two result locations are explicitly contained in the instruction word \ इंस्ट्रक्शन वर्ड में एक ऑपरेंड लोकेशन और दो रिजल्ट लोकेशन होते ही हैं All three operand locations are explicitly contained in the instruction word \ सभी तीन ऑपरेंड लोकेशन इंस्ट्रक्शन वर्ड में निहित हैं All three result locations are explicitly contained in the instruction word \ सभी तीन लोकेशन इंस्ट्रक्शन वर्ड में निहित हैं		
Option Selected	Two space for address of operand and a space for address of operation code \ ऑपरेंड के एड्रेस हेतु दो स्पेस एवं ऑपरेशन कोड के एड्रेस हेतु 1 स्पेस		
Correct Answer	Two space for address of operand and a space for address of operation code \ ऑपरेंड के एड्रेस हेतु दो स्पेस एवं ऑपरेशन कोड के एड्रेस हेतु 1 स्पेस		

[Next](#)
[Previous](#)



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering	Candidate Name:	
Test Center			

Question No.	131	Question Code :	193 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following statements is/are correct?</p> <p>A. SLR parser is more powerful than LALR parser. B. Canonical LR parser is more powerful than LALR parser. C. LALR parser is more powerful than Canonical LR parser.</p> <p>निम्नलिखित में से कौनसा/से कथन सही हैं?</p> <p>A. SLR पार्सर LALR पार्सर से अधिक शक्तिशाली है। B. कैनोनिकल LR पार्सर LALR पार्सर से अधिक शक्तिशाली होती है। C. LALR पार्सर कैनोनिकल LR पार्सर से अधिक शक्तिशाली होती है।</p>		
Options	<p>Only A \ केवल A Only B \ केवल B A and B \ A और B दोनों A, B and C \ A, B एवं C</p>		
Option Selected	<p>Only B \ केवल B</p>		
Correct Answer			

Only B \ केवल B

Question No.	132	Question Code :	195 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Right most derivation in reverse is generated by _____. रिवर्स में सबसे दायें अवकलन की उत्पत्ति _____ के द्वारा होती है।		
Options	Top-down parser \ टॉप डाउन पार्सर Bottom-up parser \ बॉटम अप पार्सर Both top-down and bottom-up parser \ टॉप डाउन एवं बॉटम अप पार्सर Neither top-down nor bottom-up parser \ न ही टॉप डाउन न ही बॉटम अप पार्सर		
Option Selected	Bottom-up parser \ बॉटम अप पार्सर		
Correct Answer	Bottom-up parser \ बॉटम अप पार्सर		

Question No.	133	Question Code :	130 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following is incorrect about User Datagram Protocol? निम्न में से क्या यूजर डेटाग्राम प्रोटोकॉल के बारे में गलत है?		
Options	UDP is unreliable transport protocol \ यूडीपी अविश्वसनीय ट्रांसपोर्ट प्रोटोकॉल है There is no window mechanism in UDP \ यूडीपी में कोई विंडो तंत्र नहीं है There is a robust error control mechanism in UDP \ यूडीपी में एक मजबूत त्रुटि नियंत्रण तंत्र है The receiver may overflow with incoming messages \ रिसीवर आगत संदेशों के साथ अतिप्रवाह हो सकती है		
Option Selected	There is a robust error control mechanism in UDP \ यूडीपी में एक मजबूत त्रुटि नियंत्रण तंत्र है		
Correct Answer	There is a robust error control mechanism in UDP \ यूडीपी में एक मजबूत त्रुटि नियंत्रण तंत्र है		

Question No.	134	Question Code :	191 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	Technical / तकनीकी Which of the following is/are correct about a strictly binary tree? A. A binary tree is called strictly binary tree if every non-leaf node of it has non empty left and right sub tree B. In strictly binary tree can have two children or no child C. A strictly binary tree with n leaves always contain 2n-1 nodes निम्न में से कौन सा/से एक स्ट्रिक्टली बाइनरी ट्री के बारे में सही हैं? A. एक बाइनरी ट्री स्ट्रिक्टली बाइनरी ट्री कहा जाता है यदि उसके हर गैर-लीफ नोड पर एक गैर खाली बाया और दाया उप ट्री हो B. स्ट्रिक्टली बाइनरी ट्री में दो बच्चे या कोई बच्चा नहीं हो सकता है C. n लीफ के साथ एक स्ट्रिक्टली बाइनरी ट्री हमेशा 2n-1 नोड्स संपर्क करता है
Options	Only A \ केवल A Only B \ केवल B A and B \ A और B A, B and C \ A, B और C
Option Selected	A, B and C \ A, B और C
Correct Answer	A, B and C \ A, B और C

Question No.	135	Question Code :	184 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी In stack, memory allocation and deallocation is performed in _____. स्टेक में, स्मृति आवंटन और आवंटन रद्द _____ से किया जाता है।		
Options	Last-in-first-out (LIFO) manner \ लास्ट-इन-फर्स्ट-आउट (LIFO) तरीके First-in-first-out (FIFO) manner \ फर्स्ट-इन-फर्स्ट-आउट (फीफो) तरीके First-in-last-out (FILO) manner \ फर्स्ट-इन-लास्ट-आउट (FILO) तरीके Random manner \ बेतरतीब तरीके		
Option Selected	Last-in-first-out (LIFO) manner \ लास्ट-इन-फर्स्ट-आउट (LIFO) तरीके		
Correct Answer	Last-in-first-out (LIFO) manner \ लास्ट-इन-फर्स्ट-आउट (LIFO) तरीके		

© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	136	Question Code :	161 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following function is used in C language, to read strings which do not have any white spaces?</p> <p>C भाषा में निम्नांकित में से कौन सा फंक्शन, उन स्ट्रिंग्स को समझने के लिए प्रयोग किया जाता है जिनमें व्हाइट स्पेस नहीं होता?</p>		
Options	<p>scanf() Reads() gets() getf()</p>		
Option Selected	scanf()		
Correct Answer	scanf()		

Question No.	137	Question Code :	194 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question			

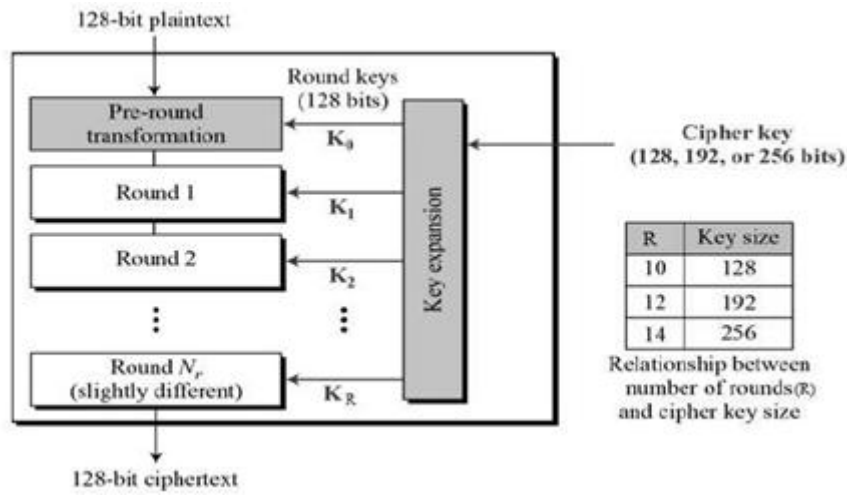
	Technical / तकनीकी Cross Compiler _____. क्रॉस कम्पाइलर _____।
Options	capable of creating executable code for a platform other than the one on which the compiler is running \ जिसमे कम्पाइलर चल रहा है उसके अलावा किसी प्लेटफार्म के लिए निष्पादन योग्य कोड बनाने में सक्षम होता है generates code for its local machine \ अपनी लोकल मशीन हेतु कोड की उत्पत्ति करता है is written in a language that is same as source language \ स्रोत भाषा के समान भाषा में लिखा जाता है is written in a language that is different from the source language \ स्रोत भाषा से भिन्न भाषा में लिखा जाता है
Option Selected	capable of creating executable code for a platform other than the one on which the compiler is running \ जिसमे कम्पाइलर चल रहा है उसके अलावा किसी प्लेटफार्म के लिए निष्पादन योग्य कोड बनाने में सक्षम होता है
Correct Answer	capable of creating executable code for a platform other than the one on which the compiler is running \ जिसमे कम्पाइलर चल रहा है उसके अलावा किसी प्लेटफार्म के लिए निष्पादन योग्य कोड बनाने में सक्षम होता है

Question No.	138	Question Code :	115 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which of the following criteria(n) is/are being used to compare the CPU scheduling algorithms? A. Throughput B. CPU utilisation C. Waiting time D. Response time निम्नांकित में से कौन से मानदंड CPU शेड्यूलिंग एल्गोरिथ्म की तुलना करने हेतु प्रयुक्त होते हैं। A. थ्रूपुट B. CPU उपयोग C. प्रतीक्षा समय D. प्रतिक्रिया समय		
Options	A and B \ A और B A, B and C \ A, B और C A and C \ A और C		

	A, B, C and D \ A, B, C और D
Option Selected	A, B, C and D \ A, B, C और D
Correct Answer	A, B, C and D \ A, B, C और D

Question No.	139	Question Code :	166 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>A set of input characters that comprises a single token in lexical analysis is known as _____.</p> <p>लेक्सिकल एनालिसिस में एक इनपुट अक्षरों का समुह जिसमें एक ही टोकन शामिल है _____ कहलाता है।।</p>		
Options	<p>Lexemes \ लेक्सिम्स</p> <p>Patterns \ पैटर्न्स</p> <p>Constants \ कांस्टेन्ट्स</p> <p>Stacks \ स्टैक्स</p>		
Option Selected	Lexemes \ लेक्सिम्स		
Correct Answer	Lexemes \ लेक्सिम्स		

Question No.	140	Question Code :	139 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following type of ciphers is shown in this picture?</p> <p>सिफर के निम्नलिखित प्रकारों में से किसे इस चित्र में दिखाया गया है?</p>		



Options

International Data Encryption Algorithm / इंटरनेशनल डाटा एन्क्रिप्शन एल्गोरिथ्म
Blowfish / ब्लोफिश
Advanced Encryption Standard / एडवांस्ड एन्क्रिप्शन स्टैंडर्ड
Triple Data Encryption Standard / ट्रिपल डेटा एन्क्रिप्शन स्टैंडर्ड

Option Selected

Correct Answer

Advanced Encryption Standard / एडवांस्ड एन्क्रिप्शन स्टैंडर्ड

Next Previous

© Copyright 2016.All rights reserved.




testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	141	Question Code :	147 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Which among the following is not a fundamental operation in relational model? निम्नलिखित में से कौन रिलेशनल मॉडल में एक मौलिक संचालन नहीं है?		
Options	Project \ प्रोजेक्ट Cartesian product \ कार्टेसियन प्रोडक्ट Union \ यूनियन Set intersection \ सेट इंटरसेक्शन		
Option Selected	Cartesian product \ कार्टेसियन प्रोडक्ट		
Correct Answer	Set intersection \ सेट इंटरसेक्शन		

Question No.	142	Question Code :	208 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी		

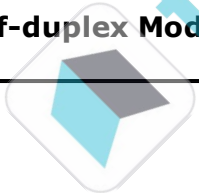
	Address of stored data is not defined in the given instruction, in _____. _____ में, दिए गए निर्देश में स्टोर किये गए डाटा का एड्रेस परिभाषित नहीं किया जाता है।
Options	Direct addressing mode \ डायरेक्ट एड्रेसिंग मोड Indirect addressing mode \ इंडायरेक्ट एड्रेसिंग मोड Register addressing mode \ रजिस्टर एड्रेसिंग मोड Implicit addressing mode \ इम्प्लिसिट एड्रेसिंग मोड
Option Selected	Register addressing mode \ रजिस्टर एड्रेसिंग मोड
Correct Answer	Implicit addressing mode \ इम्प्लिसिट एड्रेसिंग मोड

Question No.	143	Question Code :	110 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Load, execute, abort, end, wait event, signal event etc., are examples of:- लोड, एक्सीक्यूट, अबोर्ट, एंड, वेट इवेंट, सिग्नल इवेंट इसके उदाहरण हैं:-		
Options	File Management \ फाइल प्रबंधन Process Control \ प्रोसेस नियंत्रण Device Management \ युक्ति प्रबंधन Information Maintenance \ सूचना अनुरक्षण		
Option Selected	Process Control \ प्रोसेस नियंत्रण		
Correct Answer	Process Control \ प्रोसेस नियंत्रण		

Question No.	144	Question Code :	192 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी In searching an element in a binary tree, number of comparisons is _____. किसी बाइनरी ट्री में एक तत्व की खोज में, कंपेरिसन की संख्या _____ होती है।		
Options			

	$O(\log n - 1)$ $O(\log n - 2)$ $O(\log n)$ $O(n \log n)$
Option Selected	$O(\log n)$
Correct Answer	$O(\log n)$

Question No.	145	Question Code :	100 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी In which of the following communication modes, each station can both transmit and receive the information but not at the same time? निम्नांकित में से किस संचार माध्यम में, प्रत्येक स्टेशन सूचना प्रेषित और प्राप्त दोनों कर सकता है, परन्तु एक समय पर नहीं?		
Options	Simplex Mode \ सिम्पलेक्स मोड Full-duplex Mode \ फुल डुप्लेक्स मोड Half-duplex Mode \ हाफ डुप्लेक्स मोड Full-simplex Mode \ फुल सिम्पलेक्स मोड		
Option Selected	Half-duplex Mode \ हाफ डुप्लेक्स मोड		
Correct Answer	Half-duplex Mode \ हाफ डुप्लेक्स मोड		



© Copyright 2016. All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	146	Question Code :	224 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	<p>Technical / तकनीकी</p> <p>Which of the following boolean expression for the logic circuit (shown in this picture) is correct?</p> <p>तर्क सर्किट (आकृति में दिखाए गए) हेतु निम्नलिखित में से कौनसी बूलियन अभिव्यक्ति सही है?</p>		
Options	<p>AB + (CD)E C[A-B(DE)] C(A+B)DE ABCDE</p>		
Option Selected	C(A+B)DE		

Correct Answer	C(A+B)DE		
Question No.	147	Question Code :	232 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी Transport layer:- ट्रांसपोर्ट परत:-		
Options	provide end to end error detection and correction \ शुरू से अंत तक त्रुटि का पता लगाने और सुधार करने के लिए प्रदान किया जाता है handles connection to the network by higher layer \ उच्च स्तर से नेटवर्क के लिए कनेक्शन संभालता है is the highest layer among all the OSI layers \ सभी OSI परत के बीच उच्चतम परत है define physical characteristics of the network \ नेटवर्क की भौतिक विशेषताओं को परिभाषित करता है		
Option Selected	provide end to end error detection and correction \ शुरू से अंत तक त्रुटि का पता लगाने और सुधार करने के लिए प्रदान किया जाता है		
Correct Answer	provide end to end error detection and correction \ शुरू से अंत तक त्रुटि का पता लगाने और सुधार करने के लिए प्रदान किया जाता है		

Question No.	148	Question Code :	164 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी The structure definition in C language, ends with a _____ after closing brace. C भाषा में संरचना परिभाषा, ब्रेस बंद करने के बाद एक _____ के साथ समाप्त होता है।		
Options	Semicolon(;) \ सेमीकोलन (;) Colon (:) \ कोलन (:) Dot (.) \ डॉट (.) Hash(#) \ हैश (#)		
Option Selected	Semicolon(;) \ सेमीकोलन (;)		
Correct Answer	Semicolon(;) \ सेमीकोलन (;)		

Question No.	149	Question Code :	248 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी System software:- एक सिस्टम सॉफ्टवेयर:-		
Options	Controls internal computer operations \ आंतरिक कंप्यूटर प्रक्रियाओं को कण्ट्रोल करता है Controls external computer operations \ बाहरी कंप्यूटर प्रक्रियाओं को कण्ट्रोल करता है Converts only english to machine language \ सिर्फ अंग्रेजी को मशीनी भाषा में बदलता है Is soft part of the system \ सिस्टम का एक सॉफ्ट हिस्सा है		
Option Selected	Controls internal computer operations \ आंतरिक कंप्यूटर प्रक्रियाओं को कण्ट्रोल करता है		
Correct Answer	Controls internal computer operations \ आंतरिक कंप्यूटर प्रक्रियाओं को कण्ट्रोल करता है		

Question No.	150	Question Code :	122 UPPCL_Nov16_AE_CS_Tech
Question	Technical / तकनीकी As per mandatory PCI signal lines, which of the following designations indicate to the device that the arbiter has granted bus access? आदेशात्मक PCI सिग्नल लाइन्स के अनुसार, निम्नांकित में से कौन सा पदनाम उस उपकरण को दर्शाता है जो आर्बिटर को बस का एक्सेस का प्रदान करता है?		
Options	RST # GNT # GRB # BGR #		
Option Selected			
Correct Answer	GNT #		





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	151	Question Code :	140 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Read the following information carefully and answer the question given below.</p> <p>(1) Seven students A,B,C,D,E,F and G take a series of tests. (2) No two students get similar marks. (3) G always scores more than A. (4) A always scores more than B. (5) Each time either C scores the highest and E gets the least or alternatively D scores the highest and F or B scores the least.</p> <p>If D is ranked sixth and B is ranked fifth, which of the following can be true?</p> <p>दी हुई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं दिए हुए प्रश्न के उत्तर दें.</p> <p>(1) सात छात्र A,B,C,D,E,F और G एक परीक्षा श्रेणी में सम्मिलित हुए (2) कोई भी दो छात्रों को एकसमान अंक प्राप्त नहीं हुए हैं (3) G हमेशा A से अधिक अंक प्राप्त करता है (4) A हमेशा B से अधिक अंक प्राप्त करता है (5) हर बार या तो C अधिकतम और E न्यूनतम अंक प्राप्त करता है या फिर D अधिकतम और F या B न्यूनतम अंक प्राप्त करते हैं</p>
----------	--

	यदि D छठे और B पांचवे स्थान पर है, तो निम्न में से क्या सत्य होगा?
Options	G is ranked first \ G का स्थान पहला है C is ranked second \ C का स्थान दूसरा है A is ranked second or fifth \ A का स्थान दूसरा या पांचवा है F is ranked third or fourth \ F का स्थान तीसरा या चौथा है
Option Selected	F is ranked third or fourth \ F का स्थान तीसरा या चौथा है
Correct Answer	F is ranked third or fourth \ F का स्थान तीसरा या चौथा है

Question No.	152	Question Code :	138 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार Identify the pair which is different from the other given pairs. उस जोड़े का पता लगाइए जो दी हुई अन्य जोड़ियों से भिन्न है। 16-80, 20-100, 17-85, 35-175, 25-120		
Options	16-80 20-100 25-120 35-75		
Option Selected	25-120		
Correct Answer	25-120		

Question No.	153	Question Code :	132 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार Insert the correct number in order to complete the given series. निम्नांकित श्रेणी को पुर्न करने के लिए दिए गए विकल्पों में से सही संख्या का चयन कीजिये 2,9,28,... ,126		
Options	50 56 65		

	82
Option Selected	65
Correct Answer	65

Question No.	154	Question Code :	135 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>If in a certain code, 65234 is coded as 77579, how is 14322 coded in that language?</p> <p>यदि किसी विशेष भाषा में 65234 को 77579 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में 14322 को किस प्रकार लिखा जायेगा?</p>		
Options	<p>24366 25632 26667 26777</p>		
Option Selected	26667		
Correct Answer	26667		

Question No.	155	Question Code :	142 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Read the following information carefully and answer the question given below.</p> <p>(1) Seven students A,B,C,D,E,F and G take a series of tests. (2) No two students get similar marks. (3) G always scores more than A. (4) A always scores more than B. (5) Each time either C scores the highest and E gets the least or alternatively D scores the highest and F or B scores the least.</p> <p>If C is ranked second and B is ranked fifth, then E is ranked:-</p> <p>दी हुई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं दिए हुए प्रश्न के उत्तर दें.</p> <p>(1) सात छात्र A,B,C,D,E,F और G एक परीक्षा श्रेणी में सम्मिलित हुए (2) कोई भी दो छात्रों को एकसमान अंक प्राप्त नहीं हुए हैं (3) G हमेशा A से अधिक अंक प्राप्त करता है</p>		

	<p>(4) A हमेशा B से अधिक अंक प्राप्त करता है (5) हर बार या तो C अधिकतम और E न्यूनतम अंक प्राप्त करता है या फिर D अधिकतम और F या B न्यूनतम अंक प्राप्त करते हैं</p> <p>यदि C का स्थान दूसरा और B का स्थान पांचवा है, तो E का स्थान होगा:-</p>
Options	<p>Second \ द्वितीय Third \ तृतीय Fifth \ पांचवां Sixth \ छठा</p>
Option Selected	<p>Sixth \ छठा</p>
Correct Answer	<p>Sixth \ छठा</p>

© Copyright 2016.All rights reserved.



testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	156	Question Code :	146 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>A and B are the daughters of C. C and D are brothers. How is D's mother related to B?</p> <p>A एवं B, C की बेटियाँ हैं। C एवं D भाई हैं। D की माँ का B से क्या सम्बन्ध है?</p>		
Options	<p>Grandmother \ दादी</p> <p>Aunt \ चाची</p> <p>Mother \ माता</p> <p>Sister \ बहन</p>		
Option Selected	Grandmother \ दादी		
Correct Answer	Grandmother \ दादी		

Question No.	157	Question Code :	147 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार		

	<p>Pointing to an old man, Aditya said, "He is the husband of the daughter-in-law of my grandmother." How is the old man related to Aditya?</p> <p>एक बूढ़े व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए आदित्य ने कहा, " वे मेरी दादी की बहु के पति हैं" । बूढ़े व्यक्ति का आदित्य से क्या सम्बन्ध है?</p>
Options	<p>Brother \ भाई Father \ पिता Grandfather \ दादा Uncle \ चाचा</p>
Option Selected	Father \ पिता
Correct Answer	Father \ पिता

Question No.	158	Question Code :	134 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>If TEST is coded as UFTU, how is GEAR written in that code?</p> <p>यदि किसी विशेष भाषा में TEST को UFTU लिखा जाता है, तो उसी भाषा में GEAR को किस प्रकार लिखा जायेगा?</p>		
Options	<p>HFAS GHIZ GFBS HFBS</p>		
Option Selected	HFBS		
Correct Answer	HFBS		

Question No.	159	Question Code :	143 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Read the following information carefully and answer the question given below.</p> <p>(1) Seven students A,B,C,D,E,F and G take a series of tests. (2) No two students get similar marks. (3) G always scores more than A.</p>		

	<p>(4) A always scores more than B. (5) Each time either C scores the highest and E gets the least or alternatively D scores the highest and F or B scores the least.</p> <p>If D is ranked second, then F gets more than:-</p> <p>दी हुई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं दिए हुए प्रश्न के उत्तर दें.</p> <p>1) सात छात्र A,B,C,D,E,F और G एक परीक्षा श्रेणी में सम्मिलित हुए (2) कोई भी दो छात्रों को एकसमान अंक प्राप्त नहीं हुए हैं (3) G हमेशा A से अधिक अंक प्राप्त करता है (4) A हमेशा B से अधिक अंक प्राप्त करता है (5) हर बार या तो C अधिकतम और E न्यूनतम अंक प्राप्त करता है या फिर D अधिकतम और F या B न्यूनतम अंक प्राप्त करते हैं</p> <p>यदि D का स्थान दूसरा है, तब F के अंक किससे ज्यादा होंगे?</p>
Options	A B C G
Option Selected	B
Correct Answer	G

Question No.	160	Question Code :	145 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>You go West, turn left, then right and then go to the left. In which direction are you now?</p> <p>आप पश्चिम की ओर गए, बायें मुड़े, फिर दायें मुड़े और फिर से बाएँ चले गए I अब आप किस दिशा की ओर हैं?</p>		
Options	<p>North \ उत्तर East \ पूर्व South \ दक्षिण West \ पश्चिम</p>		
Option Selected	South \ दक्षिण		
Correct Answer	South \ दक्षिण		

© Copyright 2016.All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	161	Question Code :	139 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Choose the group of letters which is different from the others given in the alternatives.</p> <p>अक्षरों के उस समूह को चुनिए जो दिए हुए विकल्पों से भिन्न हो।</p>		
Options	<p>PAN VAN HEN RAN</p>		
Option Selected	HEN		
Correct Answer	HEN		

Question No.	162	Question Code :	141 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार		

Read the following information carefully and answer the question given below.

- (1) Seven students A,B,C,D,E,F and G take a series of tests.
- (2) No two students get similar marks.
- (3) G always scores more than A.
- (4) A always scores more than B.
- (5) Each time either C scores the highest and E gets the least or alternatively D scores the highest and F or B scores the least.

If C gets more, G should be ranked not lower than:-

दी हुई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं दिए हुए प्रश्न के उत्तर दें.

- (1) सात छात्र A,B,C,D,E,F और G एक परीक्षा श्रेणी में सम्मिलित हुए
- (2) कोई भी दो छात्रों को एकसमान अंक प्राप्त नहीं हुए हैं
- (3) G हमेशा A से अधिक अंक प्राप्त करता है
- (4) A हमेशा B से अधिक अंक प्राप्त करता है
- (5) हर बार या तो C अधिकतम और E न्यूनतम अंक प्राप्त करता है या फिर D अधिकतम और F या B न्यूनतम अंक प्राप्त करते हैं

यदि C अधिक अंक प्राप्त करता है, तो G का स्थान किससे कम नहीं होना चाहिए?

Options

Second \ द्वितीय
Third \ तृतीय
Fourth \ चौथा
Fifth \ पांचवां

Option Selected

Fourth \ चौथा

Correct Answer

Fourth \ चौथा

Question No.	163	Question Code :	149 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>In this question, there is a certain relationship between two given words/numbers on one side of (: :) and one word/number is given on another side of (: :)while another word/number is to be found from the given alternatives,having the same relation with this word/number as the words/numbers of the given pair bear. Choose the correct alternative.</p> <p>Football:Durand Cup::Polo:?</p> <p>निम्नलिखित प्रश्न में, चिन्ह (: :) के एक तरफ दो शब्दों/संख्याओं में एक विशेष सम्बन्ध है और चिन्ह (: :) की दूसरी ओर एक शब्द/संख्या दी हुई है, ठीक इसी प्रकार का सम्बन्ध निचे दिए गए विकल्पों में से किसी एक विकल्प में भी है, सही विकल्प को चुनिए।</p>		

	फुटबॉल:दूरंद कप::पोलो:?
Options	Walker Cup \ वॉकर कप Thomas Cup \ थॉमस कप Jules Rimet Trophy \ जुल्स रिमेट ट्राफी Ezra Cup \ एज़्रा कप
Option Selected	
Correct Answer	Ezra Cup \ एज़्रा कप

Question No.	164	Question Code :	130 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार Find the odd one out of the following निम्नलिखित में से एक भिन्न छांटिए।		
Options	Splendor Pro \ स्प्लेंडर प्रो Shine \ शाइन Alto \ आल्टो Discover \ डिसकवर		
Option Selected	Shine \ शाइन		
Correct Answer	Alto \ आल्टो		

Question No.	165	Question Code :	148 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार In this question, there is a certain relationship between two given words/numbers on one side of (: :) and one word/number is given on another side of (: :) while another word/number is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word/number as the words/numbers of the given pair bear. Choose the correct alternative. Shakuntla:Kalidas::KayaKalp:? निम्नलिखित प्रश्न में, चिन्ह (: :) के एक तरफ दो शब्दों/संख्याओं में एक विशेष सम्बन्ध है और चिन्ह (: :) की दूसरी ओर एक शब्द/संख्या दी हुई है, ठीक इसी प्रकार का सम्बन्ध निचे दिए गए विकल्पों में से किसी एक विकल्प में भी है, सही विकल्प को चुनिए।		

	शकुंतला:कालिदास::कायाकल्पः?
Options	Premchand \ प्रेमचंद Ramdhari Singh Dinkar \ रामधारी सिंह दिनकर Sumitranandan Pant \ सुमित्रानंदन पन्त Mahadevi Verma \ महादेवी वर्मा
Option Selected	
Correct Answer	Premchand \ प्रेमचंद

[Next](#)[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	166	Question Code :	144 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
--------------	-----	-----------------	-------------------------------

Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Read the following information carefully and answer the question given below.</p> <p>(1) Seven students A,B,C,D,E,F and G take a series of tests. (2) No two students get similar marks. (3) G always scores more than A. (4) A always scores more than B. (5) Each time either C scores the highest and E gets the least or alternatively D scores the highest and F or B scores the least.</p> <p>If G is ranked fifth, then whose rank will be highest (first):-</p> <p>दी हुई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं दिए हुए प्रश्न के उत्तर दें.</p> <p>1) सात छात्र A,B,C,D,E,F और G एक परीक्षा श्रेणी में सम्मिलित हुए (2) कोई भी दो छात्रों को एकसमान अंक प्राप्त नहीं हुए हैं (3) G हमेशा A से अधिक अंक प्राप्त करता है (4) A हमेशा B से अधिक अंक प्राप्त करता है (5) हर बार या तो C अधिकतम और E न्यूनतम अंक प्राप्त करता है या फिर D अधिकतम और F या B न्यूनतम अंक प्राप्त करते हैं</p> <p>यदि G का स्थान पांचवा है, तो उच्चतम (पहला) स्थान किसका होगा?</p>
----------	---

Options	C D E F
Option Selected	D
Correct Answer	D

Question No.	167	Question Code :	133 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>Kritika goes North-West, turns 90 degrees right, then 45 degrees left. In which direction she is heading towards now?</p> <p>कृतिका उत्तर-पश्चिम दिशा में गयी, 90 डिग्री दायें ओर मुड़ी, फिर 45 डिग्री बायीं ओर मुड़ी। वह अब किस दिशा में अग्रसर है?</p>		
Options	<p>North \ उत्तर East \ पूर्व South \ दक्षिण West \ पश्चिम</p>		
Option Selected	West \ पश्चिम		
Correct Answer	North \ उत्तर		

Question No.	168	Question Code :	137 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	<p>Reasoning / तार्किक विचार</p> <p>In this question, there is a certain relationship between two given words/numbers on one side of (: :) and one word/number is given on another side of (: :) while another word/number is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word/number as the words/numbers of the given pair bear. Choose the correct alternative.</p> <p>Research and Analysis Wing (RAW):India::Federal Security Services, (FSB):?</p> <p>निम्नलिखित प्रश्न में, चिन्ह (: :) के एक तरफ दो शब्दों/संख्याओं में एक विशेष सम्बन्ध है और चिन्ह (: :) की दूसरी ओर एक शब्द/संख्या दी हुई है, ठीक इसी प्रकार का सम्बन्ध निचे दिए गए विकल्पों में से किसी एक विकल्प में भी है, सही विकल्प को चुनिए।</p>		

	रिसर्च एंड एनालिसिस विंग::भारत:: फेडरल सिक््युरिटी सर्विसेज
Options	Spain France Russia Germany
Option Selected	
Correct Answer	Russia

Question No.	169	Question Code :	131 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार Insert the correct number in order to complete the given series. निम्नांकित श्रेणी को पुर्न करने के लिए दिए गए विकल्पों में से सही संख्या का चयन कीजिये। 1,4,13,40,.....		
Options	80 105 121 225		
Option Selected	121		
Correct Answer	121		

Question No.	170	Question Code :	136 UPPCL_Nov16_AE_CS_Reas
Question	Reasoning / तार्किक विचार In this question, there is a certain relationship between two given words/numbers on one side of (: :) and one word/number is given on another side of (: :)while another word/number is to be found from the given alternatives,having the same relation with this word/number as the words/numbers of the given pair bear. Choose the correct alternative निम्नलिखित प्रश्न में, चिन्ह (: :) के एक तरफ दो शब्दों/संख्याओं में एक विशेष सम्बन्ध है और चिन्ह (: :) की दूसरी ओर एक शब्द/संख्या दी हुई है, ठीक इसी प्रकार का सम्बन्ध निचे दिए गए विकल्पों में से किसी एक विकल्प में भी है, सही विकल्प को चुनिए।		

	65:7::82:?
Options	8 9 5 4
Option Selected	9
Correct Answer	8

[Next](#)[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.




testbook.com



ⓄRESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	171	Question Code :	114 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Which of the following country announced to close "Dadaab refugee camp", referred as the world's largest camp? किस देश के द्वारा "दादाब रिफ्यूजी कैम्प" को बंद किये जाने की घोषणा की गई है?		
Options	Tanzania / तंज़ानिया Kenya / केन्या Sudan / सूडान Syria / सीरिया		
Option Selected			
Correct Answer	Kenya / केन्या		

Question No.	172	Question Code :	129 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान		

	The Narora Atomic Power Station is located in which district? नरोरा परमाणु उर्जा संयंत्र किस जिले में स्थित है?
Options	Bulandshahar \ बुलंदशहर Aligarh \ अलीगढ़ Meerut \ मेरठ Hapur \ हापुर
Option Selected	
Correct Answer	Bulandshahar \ बुलंदशहर

Question No.	173	Question Code :	120 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान During Revolt of 1857, the Governor General of India was? 1857 के विद्रोह के दौरान, भारत के गवर्नर जनरल कौन थे?		
Options	Lord Canning \ लॉर्ड कैनिंग Lord Clive \ लॉर्ड कलाइव Lord Wellesley \ लॉर्ड वेलेस्ले Lord Dalhousie \ लॉर्ड डलहौजी		
Option Selected	Lord Dalhousie \ लॉर्ड डलहौजी		
Correct Answer	Lord Canning \ लॉर्ड कैनिंग		

Question No.	174	Question Code :	115 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Which of the (state - fair) pairs is correctly matched? कौन से प्रदेश-मेले की जोड़ा सही है? I. Pushkar Mela - Rajasthan/ पुष्कर मेला - राजस्थान II. Sonapur Mela - Odhisha/ सोनपुर मेला - उड़ीसा III. Surajkund Mela - Bihar / सूरजकुंड मेला - बिहार IV. Hemis Gompa - Arunachal Pradesh/ हेमिस गोम्पा - अरुणाचल प्रदेश		
Options			

	I only II, III & IV I & III II & IV
Option Selected	
Correct Answer	I only

Question No.	175	Question Code :	113 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान UNEP is abbreviated as _____. UNEP का संछिप्त नाम क्या है?		
Options	United Nations Environment Programme / यूनाइटेड नेशन एनवायरनमेंट प्रोग्राम United Nations Evolution Programme / यूनाइटेड नेशन एवोलुसन प्रोग्राम United Nations Ethics Programme / यूनाइटेड नेशन एथिक्स प्रोग्राम United National Epidemic Programme / यूनाइटेड नेशनल एपिडेमिक प्रोग्राम		
Option Selected			
Correct Answer	United Nations Environment Programme / यूनाइटेड नेशन एनवायरनमेंट प्रोग्राम		

© Copyright 2016. All rights reserved.





RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	176	Question Code :	122 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	<p>General Knowledge / सामान्य ज्ञान</p> <p>Radium was originally obtained from an ore known as _____.</p> <p>रेडियम मूल रूप से _____ अयस्क से प्राप्त हुई थी?</p>		
Options	<p>Rutile \ रूटाइल Pitchblende \ पिचब्लेंड Limestone \ चूना पत्थर Haematite \ हेमेटाइट</p>		
Option Selected	Rutile \ रूटाइल		
Correct Answer	Pitchblende \ पिचब्लेंड		

Question No.	177	Question Code :	124 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान		

	Subroto Cup is associated with:- सुब्रतो कप किस खेल के साथ जुड़ा हुआ है?
Options	Hockey \ हॉकी Swimming \ तैराकी Football \ फुटबॉल Volleyball \ वॉलीबॉल
Option Selected	
Correct Answer	Football \ फुटबॉल

Question No.	178	Question Code :	126 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान The situation in which total revenue equals to the total costs, is known as:- जब कुल राजस्व कुल लागत के बराबर होती है, उस स्थिति को _____ कहते हैं।		
Options	Monopolistic competition \ एकाधिकार प्रतिस्पर्धा Break even point \ लाभ-अलाभ स्थिति Equilibrium level of output \ उत्पादन का संतुलन स्तर Perfect competition \ पूर्ण प्रतिस्पर्धा		
Option Selected	Break even point \ लाभ-अलाभ स्थिति		
Correct Answer	Break even point \ लाभ-अलाभ स्थिति		

Question No.	179	Question Code :	127 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Pork eaters are prone to be infected with:- सूअर का मांस खाने वाले लोग किस संक्रमण से ग्रस्त होते हैं?		
Options	Tape worms \ टेप कीड़े Earth worms \ केंचुआ Silk worms \ रेशम के कीड़े		

	Malaria \ मलेरिया
Option Selected	Malaria \ मलेरिया
Correct Answer	Tape worms \ टेप कीड़े

Question No.	180	Question Code :	112 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Who headed the 7th pay commission? सातवां वेतन आयोग के अध्यक्ष कौन थे?		
Options	Dr. Rathin Roy / डॉ रथीन रॉय Dr. Vivek Rae / डॉ विवेक रे Justice Meena Agarwal / जस्टिस मीना अग्रवाल Justice B.C. Chauhan / जस्टिस बी. सि. चौहान		
Option Selected			
Correct Answer	Dr. Rathin Roy / डॉ रथीन रॉय		

© Copyright 2016.All rights reserved.




testbook.com



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	181	Question Code :	111 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान In which year was the "Rowlatt Act" passed by the imperial Legislative Council in Delhi? इम्पीरियल लेजिस्लेटिव काउन्सिल द्वारा "रोलेट एक्ट" किस वर्ष पारित किया गया?		
Options	1915 1914 1918 1919		
Option Selected			
Correct Answer	1919		

Question No.	182	Question Code :	118 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान		

	<p>Which of the following Dams constructed on the Godavari river basin and irrigates the Marathwada region?</p> <p>इन में से कौन सा बांध (डैम) गोदावरी नदी की घाटी पर बना है और मराठवाड़ा क्षेत्र की सिंचाई करता है?</p>
Options	<p>Jayakwadi Dam / जयकवाड़ी डैम Sardar Sarovar Dam / सरदार सरोवर डैम Chakra Dam / चक्र डैम Pillur Dam / पिल्लुर डैम</p>
Option Selected	Jayakwadi Dam / जयकवाड़ी डैम
Correct Answer	Jayakwadi Dam / जयकवाड़ी डैम

Question No.	183	Question Code :	110 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	<p>General Knowledge / सामान्य ज्ञान</p> <p>"La Patrie", in the context of French revolution refers to _____.</p> <p>फ्रांसीसी क्रांति के सन्दर्भ में, "La Patrie" का अर्थ _____ है।</p>		
Options	<p>The rule of citizens / नागरिकों के नियम The fatherland / पैतृक भूमि The rule of absolute monarchy / पूर्ण राजशाही के नियम The citizen / नागरिक</p>		
Option Selected	The fatherland / पैतृक भूमि		
Correct Answer	The fatherland / पैतृक भूमि		

Question No.	184	Question Code :	116 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	<p>General Knowledge / सामान्य ज्ञान</p> <p>Which state has topped the list of states commissioning grid connected solar power projects in the country?</p> <p>किस राज्य ने भारत में सबसे अधिक ग्रिड कनेक्टेड सौर्य उर्जा की परियोजनाएँ क्रियान्वित की हैं</p>		
Options	Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश		

	Himanchal Pradesh / हिमांचल प्रदेश Tamil Nadu / तमिल नाडू Rajasthan / राजस्थान
Option Selected	Tamil Nadu / तमिल नाडू
Correct Answer	Rajasthan / राजस्थान

Question No.	185	Question Code :	123 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Part VIII of Indian Constitution refers to _____. भारतीय संविधान का भाग VIII _____ के संदर्भ में है।		
Options	The Union Territories \ केंद्र शासित प्रदेशों The states \ राज्यों The Panchayats \ पंचायतों The Union \ केंद्र		
Option Selected			
Correct Answer	The Union Territories \ केंद्र शासित प्रदेशों		


[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016. All rights reserved.



RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)


UPPCL- Response Sheet

Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections

Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	186	Question Code :	119 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	<p>General Knowledge / सामान्य ज्ञान</p> <p>Acetylene is used as _____.</p> <p>एसिटिलीन का प्रयोग _____ के रूप में किया जाता है?</p>		
Options	<p>illuminant in lamps \ लैंप में प्रकाशक</p> <p>lubricant \ स्नेहक</p> <p>salinity remover \ लवणता हटाने वाले</p> <p>purifying agent to purify petroleum products \ पेट्रोलियम उत्पादों को शुद्ध करने के लिए शुद्ध घटक</p>		
Option Selected	<p>purifying agent to purify petroleum products \ पेट्रोलियम उत्पादों को शुद्ध करने के लिए शुद्ध घटक</p>		
Correct Answer	<p>illuminant in lamps \ लैंप में प्रकाशक</p>		

Question No.	187	Question Code :	117 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
--------------	-----	-----------------	-----------------------------

Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान What is the "Project Natick"? "प्रोजेक्ट नाटिक" क्या है?
Options	It's a new ATM machine being tested by RBI / आर.बी.आई द्वारा नई ए.टी.एम मशीन का परिक्षण It's the code name for an Indo-French Mission to Pluto / यह भारत- फ्रांस के प्लूटो के मिशन का कोड है It's a project to test a prototype of a self contained data center under sea by Microsoft / समुद्र के नीचे एक स्व-निहित डाटा सेन्टर के परिक्षण की योजना का नाम है It's the most expensive Sci-Fi movie planned in Bollywood till date / यह बालिवुड में निर्मित आज तक की सबसे अधिक लागत की विज्ञान पर आधारित काल्पनिक चलचित्र है I
Option Selected	
Correct Answer	It's a project to test a prototype of a self contained data center under sea by Microsoft / समुद्र के नीचे एक स्व-निहित डाटा सेन्टर के परिक्षण की योजना का नाम है

Question No.	188	Question Code :	121 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान 'Global Sat'for DRR has been proposed to be named after:- डीआरआर के लिए 'ग्लोबल सैट' किसके नाम पर रखा जाना प्रस्तावित है?		
Options	Rajiv Gandhi \ राजीव गाँधी C.V. Raman \ सी. वी. रमन Dr. APJ Abdul Kalam \ डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम Dr. Swaminathan \ डॉ स्वामीनाथन		
Option Selected			
Correct Answer	Rajiv Gandhi \ राजीव गाँधी		

Question No.	189	Question Code :	128 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Where is Salto Ridge located? साल्टोरो चोटी कहाँ स्थित है?		

Options	Scandinavian high lands \ स्कॅन्डिनेवियन पर्वतमाला Alaska \ अलास्का Karakoram Range \ काराकोरम पर्वत श्रेणी Alps Mountain Range \ ऐल्प्स पर्वत श्रेणी
Option Selected	
Correct Answer	Karakoram Range \ काराकोरम पर्वत श्रेणी

Question No.	190	Question Code :	125 UPPCL_Nov16_AE_CS_GK
Question	General Knowledge / सामान्य ज्ञान Full form of TIBOR is _____. TIBOR का पूर्ण रूप _____ है।		
Options	Tokyo Inter Bank Offer Rate Tongling International Bank Offer Rate Taiwan Inter Bank Offer Rate Thailand international Bank Offer Rate		
Option Selected			
Correct Answer	Tokyo Inter Bank Offer Rate		



[Next](#)
[Previous](#)

© Copyright 2016.All rights reserved.



⊙ RESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	191	Question Code :	108 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण चौपाई के प्रत्येक चरण में मात्राएँ होती है:-		
Options	11 13 16 15		
Option Selected	16		
Correct Answer	16		

Question No.	192	Question Code :	101 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण इनमे से कौनसा सूर्य का पर्यायवाची शब्द नहीं है?		

Options	दिनकर दिवाकर सूरज महेन्द्र
Option Selected	महेन्द्र
Correct Answer	महेन्द्र

Question No.	193	Question Code :	102 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण उड्डयनम् की सही संधि-विच्छेद है:-		
Options	उत् + डयनम उड् + डयनम उद् + डयनम उड + डयनम		
Option Selected	उड + डयनम		
Correct Answer	उत् + डयनम		

Question No.	194	Question Code :	104 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण 'वह घर पहुँच गया' - इस वाक्य में 'पहुँच गया' निम्नांकित में से किस क्रिया का उदाहरण है।		
Options	प्रेरणार्थक क्रिया पुर्वकालित क्रिया संयुक्त क्रिया इनमें से कोई नहीं		
Option Selected	पुर्वकालित क्रिया		
Correct Answer	संयुक्त क्रिया		

Question No.	195	Question Code :	105 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण शब्द 'हर्ष' के चार विलोम दिए गए हैं। सही विलोम शब्द का चयन कीजिये।		
Options	खेद वेदना दुः ख विषाद		
Option Selected	खेद		
Correct Answer	विषाद		

© Copyright 2016. All rights reserved.




testbook.com



ⓄRESPONSE SHEET

[Next](#)
[Previous](#)

 UPPCL- Response Sheet Note:- The answer key provided are provisional and subject to change after the finalization of objections			
Hall Ticket No.	2103122509	Exam Date	12-11-2016
Assessment Name	UPPCL Asst Engineer Computer Science Engineering		
Test Center			

Question No.	196	Question Code :	109 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण शोभित कर नवनीत लिए । घुतरुनी चलत रेनु तन मण्डित मुख दधि लेप किए। इन पंक्तियों में कौन-सा रस है?		
Options	श्रृंगार हास्य करुण वत्सल		
Option Selected	श्रृंगार		
Correct Answer	वत्सल		

Question No.	197	Question Code :	106 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण		

	वाक्य के अशुद्ध भाग का चयन कीजिए।
Options	आज भ्रष्टाचार हर क्षेत्र में है चाहे वह सरकारी विभाग हो या हो निजी क्षेत्र का कंपनी कोई त्रुटि नहीं है
Option Selected	या हो निजी क्षेत्र का कंपनी
Correct Answer	या हो निजी क्षेत्र का कंपनी

Question No.	198	Question Code :	107 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण "कंकन किकिन नुपुर धुनि सुनि। कहत खलन सन राम हृदय गुनि।।" में कौनसा अलंकार है?		
Options	अनुप्रास यमक श्लेष उपमा		
Option Selected			
Correct Answer	अनुप्रास		

Question No.	199	Question Code :	103 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण वाक्य के घटक होते हैं:-		
Options	उद्देश्य और विधेय कर्त्ता और संज्ञा कर्म और क्रिया कर्म और विशेषण		
Option Selected			
Correct Answer	उद्देश्य और विधेय		

Question No.	200	Question Code :	100 UPPCL_Nov16_AE_CS_GH
Question	हिंदी व्याकरण अपने जीवन के उद्देश्य की पूर्ति के लिए तुम्हें _____ परिश्रम करना पड़ेगा।		
Options	अथाह अक्षुण्ण अथक अपार		
Option Selected	अथक		
Correct Answer	अथक		

Previous

© Copyright 2016. All rights reserved.



testbook.com