

Subject Code	Q-Set	Q Id	Questions	Option1	Option2	Option3	Option4	Answer Key
101	A - 3	1	<p>**** CASE QN ****</p> <p>Read the following passage carefully and answer the questions given below it.</p> <p>An old shepherd was playing on a flute on the marshlands outside Rome. He played so sweetly that a lovely fairy came and listened to him .</p> <p>'Will you marry me, and play to me in my castle?' she said. 'Yes , yes lovely lady!' said the shepherd.</p> <p>The fairy put a ring on his finger. At once he became a handsome young man dressed in princely robes. 'But I must first go to Rome and bid farewell to my friends' he said. The fairy gave him a golden coach with twelve white horses. As he rode in State to Rome , he met the young Queen of Italy , who invited him to her place . The shepherd saw that he had won the Queen's heart. He resolved to marry her and become the King of Italy and let the fairy go. So , when he and the Queen were alone together he knelt down and took her hand, saying "Marry me, dearest, and I will help you to govern Italy.'</p> <p>But as soon as he spoke, he turned into an old and rugged shepherd. 'What is this horrible beggar doing here?' cried the Queen, 'Whip him out of the Palace'.</p> <p>**** CASE QN ****</p> <p>The fairy wanted to marry the shepherd because</p>	(A) he was very handsome	(B) he had saved her life	(C) he could play sweetly on his flute	(D) the shepherd loved her	(C)
			<p>**** CASE QN ****</p> <p>Read the following passage carefully and answer the questions given below it.</p> <p>An old shepherd was playing on a flute on the marshlands outside Rome. He played so sweetly that a lovely fairy came and listened to him .</p> <p>'Will you marry me, and play to me in my castle?' she said. 'Yes , yes lovely lady!' said the shepherd.</p> <p>The fairy put a ring on his finger. At once he became a handsome young man dressed in princely robes. 'But I must first go to Rome and bid farewell to my friends' he said. The fairy gave him a golden coach with twelve white horses.</p>					

**Test
Prime**

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year Papers



800+
Exam Covered



500% Refund
on Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Job Alerts
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
📌 Installed



DOWNLOAD THE APP



2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	A - 3	2	<p>As he rode in State to Rome , he met the young Queen of Italy , who invited him to her place . The shepherd saw that he had won the Queen's heart. He resolved to marry her and become the King of Italy and let the fairy go.So , when he and the Queen were alone together he knelt down and took her hand, saying "Marry me, dearest, and I will help you to govern Italy.'</p> <p>But as soon as he spoke, he turned into an old and rugged shepherd. 'What is this horrible beggar doing here?' cried the Queen, 'Whip him out of the Palace'.</p> <p>**** CASE QN ****</p> <p>When the fairy put a ring on his finger, the shepherd</p>	(A) disappeared	(B) changed into a handsome youth	(C) married her	(D) turned into a statue	(B)
101	A - 3	3	<p>**** CASE QN ****</p> <p>Read the following passage carefully and answer the questions given below it.</p> <p>An old shepherd was playing on a flute on the marshlands outside Rome. He played so sweetly that a lovely fairy came and listened to him .</p> <p>'Will you marry me, and play to me in my castle?' she said. 'Yes , yes lovely lady!' said the shepherd.</p> <p>The fairy put a ring on his finger. At once he became a handsome young man dressed in princely robes. 'But I must first go to Rome and bid farewell to my friends' he said. The fairy gave him a golden coach with twelve white horses. As he rode in State to Rome , he met the young Queen of Italy , who invited him to her place . The shepherd saw that he had won the Queen's heart. He resolved to marry her and become the King of Italy and let the fairy go.So , when he and the Queen were alone together he knelt down and took her hand, saying "Marry me, dearest, and I will help you to govern Italy.'</p> <p>But as soon as he spoke, he turned into an old and rugged shepherd. 'What is this horrible beggar doing here?' cried the Queen, 'Whip him out of the Palace'.</p> <p>**** CASE QN ****</p> <p>The shepherd went to Rome in a</p>	(A) palanquin	(B) boat	(C) cart	(D) coach	(D)
			<p>**** CASE QN ****</p> <p>Read the following passage carefully and answer the questions</p>					

101	A - 3	4	<p>given below it.</p> <p>An old shepherd was playing on a flute on the marshlands outside Rome. He played so sweetly that a lovely fairy came and listened to him .</p> <p>'Will you marry me, and play to me in my castle?' she said. 'Yes , yes lovely lady!' said the shepherd.</p> <p>The fairy put a ring on his finger. At once he became a handsome young man dressed in princely robes. 'But I must first go to Rome and bid farewell to my friends' he said. The fairy gave him a golden coach with twelve white horses. As he rode in State to Rome , he met the young Queen of Italy , who invited him to her place . The shepherd saw that he had won the Queen's heart. He resolved to marry her and become the King of Italy and let the fairy go. So , when he and the Queen were alone together he knelt down and took her hand, saying "Marry me, dearest, and I will help you to govern Italy.'</p> <p>But as soon as he spoke, he turned into an old and rugged shepherd. 'What is this horrible beggar doing here?' cried the Queen, 'Whip him out of the Palace'.</p> <p>**** CASE QN ****</p> <p>When the shepherd reached Rome, he</p>	(A) Planned to marry the queen of Italy	(B) met his friends	(C) met the King of Italy	(D) sought the permission of his parents to marry the fairy	(A)
101	A - 3	5	<p>**** CASE QN ****</p> <p>Read the following passage carefully and answer the questions given below it.</p> <p>An old shepherd was playing on a flute on the marshlands outside Rome. He played so sweetly that a lovely fairy came and listened to him .</p> <p>'Will you marry me, and play to me in my castle?' she said. 'Yes , yes lovely lady!' said the shepherd.</p> <p>The fairy put a ring on his finger. At once he became a handsome young man dressed in princely robes. 'But I must first go to Rome and bid farewell to my friends' he said. The fairy gave him a golden coach with twelve white horses. As he rode in State to Rome , he met the young Queen of Italy , who invited him to her place . The shepherd saw that he had won the Queen's heart. He resolved to marry her and become the King of Italy and let the fairy go. So , when he and the Queen were alone together he knelt down and took</p>	(A) Refused to marry her	(B) Turned old and ugly	(C) Tried to steal her jewels	(D) none of these	(B)

			<p>her hand, saying "Marry me, dearest, and I will help you to govern Italy."</p> <p>But as soon as he spoke, he turned into an old and rugged shepherd. "What is this horrible beggar doing here?" cried the Queen, "Whip him out of the Palace".</p> <p>**** CASE QN ****</p> <p>The Queen ordered the shepherded to be whipped out of the palace because he</p>					
101	A - 3	6	<p>Pick out the synonym for "Contradict"</p>	(A) Predict	(B) To Support	(C) External	(D) To oppose by words	(D)
101	A - 3	7	<p>Pick out the synonym for "Commence"</p>	(A) To End	(B) To Begin	(C) Nearing Finish	(D) To Run	(B)
101	A - 3	8	<p>Pick out the synonym for "Deteriorate"</p>	(A) Appreciate	(B) Recover	(C) To make worse	(D) Strengthen	(C)
101	A - 3	9	<p>Pick out the antonym for "Abbreviate"</p>	(A) abridge	(B) expand	(C) achieve	(D) accept	(B)
101	A - 3	10	<p>Pick out the antonym for "Abundant"</p>	(A) ample	(B) enough	(C) great	(D) scant	(D)
101	A - 3	11	<p>Pick the most suitable one word substitute for : "Doctor for skin disease"</p>	(A) Dermatologist	(B) Cardiologist	(C) Psychiatrist	(D) Paediatrician	(A)
101	A - 3	12	<p>Pick the most suitable one word substitute for : "A person who does not believe in the existence of God"</p>	(A) Theist	(B) Atheist	(C) Ascetic	(D) Pantheism	(B)
101	A - 3	13	<p>Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives .</p> <p>What matters most in extremely _____ situation like this is the ability to make speedy decisions.</p>	(A) hard	(B) unlikely	(C) complex	(D) impossible	(C)
101	A - 3	14	<p>Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives .</p> <p>They arrived at the conclusion only after _____ all possible avenues of research.</p>	(A) seeking	(B) exploring	(C) diagnosing	(D) embarking	(B)
	A -		<p>Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives .</p>					

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	3	15	suddenly she complained _____ chest pain.	(A) from	(B) with	(C) of	(D) about	(C)
101	A - 3	16	Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives . The work was completed _____ sunset.	(A) for	(B) in	(C) at	(D) about	(C)
101	A - 3	17	Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives . My wife works _____ the town hall.	(A) in	(B) on	(C) by	(D) at	(D)
101	A - 3	18	Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives . Ravi got _____ as an officer in State Bank of India	(A) appointed	(B) appoint	(C) appoints	(D) appointee	(A)
101	A - 3	19	Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives . On entering the home , he found all jewels _____.	(A) steal	(B) steals	(C) stealing	(D) stolen	(D)
101	A - 3	20	Choose the appropriate word in the blank from the given alternatives . India is planning _____ many atomic plants to generate power.	(A) builds	(B) to build	(C) building	(D) be builds	(B)
101	A - 3	21	The first two words are related in a particular manner. Select the word from given choices, which is related to third one in the same manner : LIGHT:BLIND :: speech	(A) tongue	(B) dumb	(C) sound	(D) chat	(B)
101	A - 3	22	The first two words are related in a particular manner. Select the word from given choices, which is related to third one in the same manner : DISTANCE:MILE ::liquid	(A) water	(B) gram	(C) scale	(D) litre	(D)
101	A - 3	23	Choose the odd one from given four choices :	(A) Mars	(B) Mercury	(C) Saturn	(D) Sun	(D)
101	A - 3	24	Choose the odd one from given four choices :	(A) Tomato	(B) Potato	(C) Cucumber	(D) Lettuce	(B)
101	A - 3	25	Choose the odd one from given four choices :	(A) Banana	(B) Lemon	(C) Orange	(D) Pineapple	(A)

27/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	A - 3	26	SEBI is a सेबी क्या है ?	(A) constitutional body संवैधानिक निकाय	(B) advisory body परामर्शदाता निकाय	(C) statutory body सांविधिक निकाय	(D) non-statutory body गैर सांविधिक निकाय	(C)
101	A - 3	27	Uber Cup is associated with - युबर कप किस खेल से जुड़ा है ?	(A) Tennis टेनिस	(B) Hockey हॉकी	(C) Football फुटबॉल	(D) Badminton बैडमिंटन	(D)
101	A - 3	28	Plaster of Paris is made from प्लास्टर ऑफ पेरिस किस से बनाया जाता है?	(A) gypsum जिप्सम	(B) zinc जस्ता	(C) slaked lime स्केड लाईम	(D) limestone चूना पत्थर	(A)
101	A - 3	29	Which among the following planets is smaller in size than the Earth? इनमें से किस गृह का आकार पृथ्वी से छोटा है?	(A) Neptune नेप्टून (वरुण)	(B) Venus वीनस (शुक्र)	(C) Saturn सेटर्न (शनी)	(D) Uranus यूरेनस	(B)
101	A - 3	30	Who is the founder of Art of Living concept आर्ट ऑफ लिविंग संकल्पना के संस्थापक कौन हैं ?	(A) Sri Sri Ravi Shankar श्री श्री रविशंकर	(B) Baba Ramdev बाबा रामदेव	(C) Morari Bapu मुरारी बापू	(D) Asaram Bapu आसाराम बापू	(A)
101	A - 3	31	Deficiency of which vitamin causes night blindness रतौंधी किस विटामिन की कमी से होती है ?	(A) Vit.B विटामिन बी	(B) Vit.C विटामिन सी	(C) Vit.A विटामिन ए	(D) Vit.E विटामिन ई	(C)
101	A - 3	32	The world's highest "Rail Bridge" is being constructed in the state of J & K on which of the following rivers विश्व का सबसे ऊंचा रेल ब्रिज जम्मू कश्मीर राज्य में किस नदी पर बनाया जा रहा है ?	(A) Jhelum झेलम	(B) Chenab चिनाब	(C) Indus सिंधु	(D) Ravi रावी	(B)
101	A - 3	33	"Wings of Fire" is an autobiography by which political leader "विंग्स ऑफ फ़ाइर" किस राजनीतिक नेता की आत्मकथा है ?	(A) Fidel Castro फिडेल कस्तों	(B) A P J Abdul Kalam ए पी जे अब्दुल कलाम	(C) Mahatma Gandhi महात्मा गांधी	(D) Winston Churchill विंस्टन चर्चिल	(B)
101	A - 3	34	Who has been appointed as Kerala's brand ambassador for Ayurveda? "आयुर्वेद के लिए केरल के ब्रांड एंबेसडर के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?	(A) Steffi Graf स्टेफ़ी ग्राफ	(B) Venus Williams वीनस विलियम	(C) Caroline Wozniacki कैरोलिन वजनीयाकी	(D) Martina Navratilova मार्टिना नवराती लोवा	(A)
101	A - 3	35	Who among the following on 13 January 2015 took charge as the first vice-chairman of the newly-created NITI Aayog? इनमें से किसने 13 जनवरी 2015 को	(A) V. K.	(B) Bibek	(C) Sindhushree	(D) Arvind Panagariya	(D)

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

			नव निर्मित नीति आयोग के पहले वाइस चेयरमैन के रूप में कार्यभार संभाला?	Saraswat वी के सरस्वत	Debroy बिबेक देब्रॉय	Khullar सिंधुश्री खुल्लर	अरविंद पनगरिया	
101	A - 3	36	BSNL free roaming launched w.e.f.15.6.2015 is applicable on बीएसएनएल द्वारा 15.6.2015 से शुरू की गई मुफ्त रोमिंग किस पर लागू है?	(A) Outgoing calls आउटगोइंग काल्स	(B) Incoming calls इनकमिंग काल्स	(C) Broadband ब्रॉडबैंड	(D) Both incoming and outgoing calls इनकमिंग और आउटगोइंग काल्स दोनों	(B)
101	A - 3	37	R.K.Laxman, who died in Jan, 2015 was famous for आर के लक्ष्मण जिनकी जनवरी 2015 को मृत्यु हो गई किसके लिए प्रसिद्ध थे?	(A) Painting पेंटिंग	(B) Cartoons कार्टून	(C) Film Direction फिल्म निर्देशन	(D) Screenplay writing पट कथा लेखन	(B)
101	A - 3	38	Which Bank launched India's first MUDRA card under Pradhan Mantri Mudra Yojana किस बैंक ने प्रधानमंत्री मुद्रा योजना के तहत भारत के पहले मुद्रा कार्ड का शुभारंभ किया?	(A) Corporation Bank कापॉरेशन बैंक	(B) State Bank of India भारतीय स्टेट बैंक	(C) Central Bank सेंट्रल बैंक	(D) Reserve Bank of India भारतीय रिजर्व बैंक	(A)
101	A - 3	39	The man responsible for conceiving the idea of short messaging service (SMS) technology, died recently. He was लघु संदेश सेवा (एसएमएस) तकनीक के विचार की अवधारणा के लिए जिम्मेदार व्यक्ति का हाल ही में निधन हो गया। वह कौन था?	(A) Charles Babbage चार्ल्स बेब्बेज	(B) Tim Berners-Lee टिम बर्नर्स ली	(C) Linus Torvalds लीनस टोरवाल्ड्स	(D) Matti Makkonen मैट्टी मेककोनेन	(D)
101	A - 3	40	Which space body has won the 2015 space pioneer award for science and engineering? किस अंतरिक्ष निकाय ने विज्ञान और इंजीनियरिंग के लिए 2015 का अंतरिक्ष अग्रणी पुरस्कार जीता है?	(A) NASA नासा	(B) ISRO इस्रो	(C) ESA ईएसए	(D) RSA आरएसए	(B)
101	A - 3	41	Whose birthday is to be observed Good Governance Day in india? भारत में किसके जन्मदिन पर सुशासन दिवस मनाया जाएगा?	(A) Jawahar Lal Nehru जवाहरलाल नेहरू	(B) Atal Bihari Vajpayee अटल बिहारी वाजपाई	(C) Shyama Prasad Mukherjee श्यामा प्रसाद मुखर्जी	(D) B.R.Ambedkar बी. आर. अंबेडकर	(B)
101	A - 3	42	Who is the current chief executive officer of Microsoft? माइक्रोसॉफ्ट के मौजूदा मुख्य कार्यकारी अधिकारी कौन है?	(A) Satya Narayana Nadella सत्य नारायण नडेला	(B) Steve Ballmer स्टीव बाल्मर	(C) Bill Gates बिल गेट्स	(D) Sundar Pichai सुंदर पिचै	(A)
101	A - 3	43	Who wrote the famous book 'Malgudi Days'?	(A) V.S.Naipaul	(B) Deepak	(C) Rabindanath Tagore	(D) R.K.Narayan	(D)

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

			प्रसिद्ध किताब 'मालगुडी डेज' किसने लिखी थी?	वी. एस. नाइपौल	Chopra दीपक चोपड़ा	रवीन्द्रनाथ टैगोर	आर. के. नारायण	
101	A - 3	44	Which of the following is a primary colour? इनमें से कौन सा प्राथमिक रंग है	(A) pink गुलाबी	(B) black काला	(C) red लाल	(D) white सफ़ेद	(C)
101	A - 3	45	What is the chemical name of laughing gas? लाफिंग गैस का रसायनिक नाम क्या है	(A) sodium hydroxide सोडियम हाइड्रॉक्साइड	(B) ammonium chloride अमोनियम क्लोराइड	(C) nitrous oxide नाइट्रस ऑक्साइड	(D) triplumbic tetraoxide ट्राई प्लंबिक टेट्रा ऑक्साइड	(C)
101	A - 3	46	Which of the following is cold blooded animal? इनमें में से कौन सा ठंडे खून जानवर है?	(A) man मनुष्य	(B) crow कौवा	(C) lizard छिपकली	(D) tiger बाघ	(C)
101	A - 3	47	Galvanized iron is iron coated with _____ जस्तेदार लोहे पर किसकी परत चढ़ाई जाती है	(A) zinc जस्ता	(B) gold सोना	(C) silver चांदी	(D) copper तांबा	(A)
101	A - 3	48	What is dry ice? ड्राइ आइस क्या है	(A) frozen ammonia जमा हुआ अमोनिया	(B) frozen carbon monoxide जमा हुआ कार्बन मोनो ऑक्साइड	(C) frozen carbon dioxide जमा हुआ ऑक्साइड	(D) frozen hydrogen oxide जमा हुआ हाइड्रोजन ऑक्साइड	(C)
101	A - 3	49	The first Green Revolution was mainly confined to the progressive wheat producing state of _____ पहली हरित क्रांति मुख्य रूप से किस प्रगतिशील गेहूं उत्पादक राज्य तक सीमित थी	(A) Punjab पंजाब	(B) Haryana हरियाणा	(C) UP उत्तर प्रदेश	(D) All of these ये सभी	(A)
101	A - 3	50	India has the world's largest reserve of _____ भारत में विश्व का सबसे बड़ा भंडार किसका है	(A) Iron लोहा	(B) Manganese मेगनीज	(C) Copper तांबा	(D) Crude Oil कच्चा तेल	(A)
101	B - 3	51	Data flow between two devices can occur in a _____ way. दो उपकरणों के बीच डाटा प्रवाह ---- - प्रकार से हो सकता है	(A) simplex सिम्प्लेक्स	(B) half-duplex हाफ डुप्लेक्स	(C) full-duplex फुल डुप्लेक्स	(D) all of the above ये सभी	(D)
101	B - 3	52	Repeater operates in which layer of OSI model रीपीटर, ओएसआई(OSI) मोडेल के किस लेयर में कार्य करता है	(A) Physical layer फिजिकल लेयर	(B) Data link layer डाटा लिंक लेयर	(C) Network layer नेटवर्क लेयर	(D) Transport Layer ट्रांसपोर्ट लेयर	(A)

101	B - 3	53	Which of the following devices modulates digital signals into analog signals that can be sent over traditional telephone lines? इनमें से कौन सा उपकरण डिजिटल सिग्नल को अनैलॉग सिग्नल में मोडुलेट करता है जिसे पारंपरिक टेलीफोन लाइन पर भेजा जा सकता है	(A) Router राउटर	(B) Gateway गेटवे	(C) Switch स्विच	(D) Modem मॉडम	(D)
101	B - 3	54	Which of the following TCP/IP protocol is used for transferring electronic mail messages from one machine to another? इनमें से कौन सा टीसीपी/आईपी(TCP/IP) प्रोटोकॉल एलेक्ट्रॉनिक मेल मैसेज को एक मशीन से दूसरे में स्थानांतरित करने के लिए प्रयोग किया जाता है	(A) FTP एफ़टीपी	(B) SNMP एसएनएमपी	(C) SMTP एसएमटीपी	(D) RPC आरपीसी	(C)
101	B - 3	55	A computer program that converts an entire program into machine language at one time is called a/an कौन सा कम्प्युटर प्रोग्राम एक ही समय पर पूरे प्रोग्राम को मशीनी भाषा में बदल देता है	(A) interpreter इंटेर्प्रेटर	(B) simulator सिमुलेटर	(C) compiler कंपाइलर	(D) commander कमांडर	(C)
101	B - 3	56	What is the control unit's function in the CPU? सीपीयू में कंट्रोल यूनिट का क्या कार्य होता है	(A) To transfer data to primary storage डाटा को प्राइमरी स्टोरेज में स्थानांतरित करना	(B) to store program instruction प्रोग्राम निर्देश को स्टोर करना	(C) to perform logic operations लॉजिक ऑपरेशन करना	(D) to decode program instruction प्रोग्राम निर्देश को डिकोड करना	(D)
101	B - 3	57	Which of the set of torques is provided in deflection galvanometer: डिफ्लेक्शन गेल्वानोमीटर में टोर्क का कौन सा सेट उपलब्ध होता है	(A) Deflection and controlling डिफ्लेक्शन और कंट्रोलिंग	(B) Controlling and damping कंट्रोलिंग और डैमिंग	(C) Deflecting and damping डिफ्लेक्शन और डैमिंग	(D) Deflecting, controlling and damping डिफ्लेक्शन, कंट्रोलिंग और डैमिंग	(D)
101	B - 3	58	A dynamometer type wattmeter responds to the डायनमोमीटर प्रकार का वाट मीटर किसको प्रतिक्रिया देता है	(A) Average value of the active power एक्टिव पावर के औसत मूल्य	(B) Average value of reactive power रीएक्टिव पावर के औसत मूल्य	(C) Peak value of the active power एक्टिव पावर के शिखर मूल्य	(D) Peak value of the reactive power रीएक्टिव पावर के शिखर मूल्य	(A)
101	B - 3	59	The device used to indicate the presence of an electric current is इलेक्ट्रिक करंट की उपस्थिति को दर्शाने के लिए किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है	(A) A ammeter एम मीटर	(B) A galvanometer वॉल्ट मीटर	(C) A multimeter मल्टी मीटर	(D) None of the above इनमे से कोई नहीं	(B)
101	B -	60	Which of the following bridge is frequency sensitive: Which of the following bridge is frequency sensitive:	(A) Wheatstone	(B) Maxwell	(C) Anderson	(D) Wien	(D)

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

	3		इनमें से कौन सा ब्रिज फ्रिक्वेंसी के प्रति संवेदनशील है	bridge वीट स्टोन ब्रिज	bridge मेक्स वेल ब्रिज	bridge एंडेर्सॉन ब्रिज	bridge वीएन ब्रिज	
101	B - 3	61	An induction wattmeter can be used in इंडकशन वाट मीटर कहाँ प्रयोग किया जा सकता है	(A) AC circuits only केवल एसी सर्किट	(B) DC circuits only केवल डीसी सर्किट	(C) Both ac and dc circuits एसी और डीसी सर्किट दोनों में	(D) AC 3 phase circuits only केवल एसी 3 फेज सर्किट में	(A)
101	B - 3	62	Kirchhoff's Current Law is applicable to only: किरशोफ का करंट लाँ केवल किस पर लागू है	(A) Close looped Networks. क्लोज लूपड नेटवर्क	(B) Electronics Circuits. इलेक्ट्रॉनिक्स सर्किट	(C) Electrical circuits इलेक्ट्रिकल सर्किट	(D) Junction in a network नेटवर्क का जंक्शन	(D)
101	B - 3	63	A circuit breaker is सर्किट ब्रेकर क्या है	(A) power factor correcting device पवार फेक्टर करेक्टिंग उपकरण	(B) a device to neutralize the effect of transients एफेक्ट को न्यूटरलाइज करनेवाला उपकरण	(C) a waveform correcting device वेवफॉर्म करेक्टिंग उपकरण	(D) a current interrupting device. करंट इंटररुप्टिंग उपकरण	(D)
101	B - 3	64	What is the primary principle of a fuse? फ्यूज का मुख्य सिद्धान्त क्या होता है?	(A) Open the circuit. सर्किट खोलना	(B) Protect the appliance. उपकरण को सुरक्षा देना	(C) Protect the line. लाइन को सुरक्षा देना	(D) Prevent excess current from flowing into the line. अतिरिक्त करंट को लाइन में आने से रोकना	(D)
101	B - 3	65	If frequency of modulated wave is less than frequency of carrier wave, then input signal is यदि मोडुलेटिड वेव की फ्रेक्वेन्सी कैरियर वेव से कम हो, इनपुट सिग्नल ----- होता है	(A) negative नेगेटिव	(B) positive पॉजिटिव	(C) zero शून्य	(D) infinite असीमित	(A)
101	B - 3	66	Modulation is used to : मोडुलेशन का उपयोग किसलिए किया जाता है	(A) Reduce the bandwidth बैंडविड्थ को कम करने के लिए	(B) Separate differing transmission डिफेरिंग ट्रांसमिशन को अलग करने के लिए	(C) Ensure that information may be transmitted over long distances यह सुनिश्चित करने के लिए कि सूचना लंबी दूरी तक ट्रांसमिट होगी	(D) Allow the use of practicable antennas प्रकटीकेबल एन्टेना के उपयोग की अनुमति के लिए	(C)
101	B - 3	67	Codec uses	(A) Pulse code modulation	(B) Delta modulation	(C) PCM and Delta modulation	(D) None of these	(C)

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

	3		कोडेक किसका उपयोग करता है	technique only केवल पल्स कोड मोड्यूलेशन तकनीक	only केवल डेल्टा मोड्यूलेशन	पीसीएम और डेल्टा मोड्यूलेशन	इनमें से कोई नहीं	
101	B - 3	68	Cross talk is - क्रॉस टॉक क्या है	(A) The disturbance caused in the nearby channel or circuit due to transmitted signal ट्रांसमिटेड सिग्नल के कारण पास के चैनल या सरकिट में हुआ व्यवधान	(B) Adjacent frequency rejection निकटतम फ्रिक्वेंसी का अस्वीकरण	(C) Generation of closely lying side bands पास में बिछे साइड बैंक का उत्पादन	(D) None of the above इनमें से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	69	Central Processing Unit (CPU) consists of सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट(CPU) में क्या शामिल होता है?	(A) control unit कंट्रोल यूनिट	(B) arithmetic and logic unit अरिथमेटिक और लॉजिक यूनिट	(C) main store मेन स्टोर	(D) all of above इनमे से सभी	(D)
101	B - 3	70	Main store' of central processing unit is also called सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट के 'मेन स्टोर' को यह भी कहा जाता है	(A) chip चिप	(B) circuit सर्किट	(C) logical gate लॉजिकल गेट	(D) circuit network सर्किट नेटवर्क	(D)
101	B - 3	71	What is operating system? ओपरेटिंग सिस्टम क्या होता है?	(A) collection of programs that manages hardware resources प्रोग्राम्स का संग्रह जो हार्डवेयर संसाधनों को प्रबंधित करता है	(B) system service provider to the application programs एप्लिकेशन प्रोग्राम्स का सिस्टम सर्विस प्रोवाइडर	(C) link to interface the hardware and application programs हार्डवेयर और एप्लिकेशन प्रोग्राम्स को इंटरफेस करने का लिंक	(D) all of the mentioned ये सभी	(D)
101	B - 3	72	A semiconductor is formed by bonds. सेमि कंडक्टर -----बॉन्ड से बनता है।	(A) Covalent कोवैलेंट	(B) Electrovalent इलेक्ट्रोवैलेंट	(C) Co- ordinate को ऑर्डिनेट	(D) None of the above इनमे से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	73	One that is based on forward biased PN junction is इनमे से क्या फॉरवर्ड बायस्ड पीएन जंक्शन पर आधारित होता है?	(A) photo diode फोटोई डायोड	(B) LED एलईडी	(C) photo voltaic cell फोटो वोल्टेक सेल	(D) both a and b ए और बी दोनों	(B)
				(A) number of electrons	(B) number of holes		(D) number of	

27/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	B - 3	74	When N-type semiconductor is heated ? जब एन टाइप सेमिकंडक्टर को गरम किया जाता है.....	increases while that of holes decreases इलेक्ट्रॉन्स की संख्या बढ़ती है जबकि होल्स की संख्या घटती है	increases while that of electrons decreases होल्स की संख्या बढ़ती है जबकि इलेक्ट्रॉन्स की संख्या घटती है	(C) number of electrons and holes remain same इलेक्ट्रॉन्स और होल्स की संख्या समान रहती है	electron and holes increases equally. इलेक्ट्रॉन्स और होल्स की संख्या समान रूप से बढ़ती है	(D)
101	B - 3	75	The output of OR gate is 1 when? ओआर गेट(OR) का आउटपुट 1 होता है जब-----	(A) if either input is zero जब कोई भी इनपुट शून्य हो	(B) if both inputs are zero इनपुट शून्य हो	(C) if either or both inputs are 1 जब दोनों में से एक या दोनों इनपुट 1 हो	(D) only if both inputs are 1 केवल तभी जब दोनों इनपुट 1 हो	(C)
101	B - 3	76	A microprocessor is a _____ chip integrating all the functions of a CPU of a computer. माइक्रोप्रोसेसर एक -----चिप है जो कम्प्युटर के सीपीयू के सभी कार्यों को एकीकृत करता है	(A) multiple मल्टिपल	(B) single सिंगल	(C) double डबल	(D) triple ट्रिपल	(B)
101	B - 3	77	The IP is _____ bits in length आईपी की लंबाई ----- बिट है	(A) 8 bits 8 बिट	(B) 4 bits 4 बिट	(C) 16 bits 16 बिट	(D) 32 bits 32 बिट	(C)
101	B - 3	78	Communication is a process of संचार किसकी प्रक्रिया है	(A) transfer of information सूचना के स्थानांतरण	(B) transfer of energy ऊर्जा के स्थानांतरण	(C) transfer of channel माध्यम के स्थानांतरण	(D) none of these इनमें से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	79	NAND gate is called is universal gate because NAND गेट को यूनिवर्सल गेट क्यों कहा जाता है	(A) it is most commonly used यह सामान्यतः प्रयोग किया जाता है	(B) all logical functions can be realized by use of NAND gates alones सभी लोजिकल फंक्शन NAND गेट की सहायता से पूरे हो सकते है	(C) e applied to it इस पर सभी न्यूनतमीकरण तकनीक लगाए ल सकती हैं	(D) it can realize AND and NOT functions यह AND और NOT फंक्शन को पूरा कर सकता है	(B)
101	B - 3	80	Which of the following is an example of volatile memory इनमें से कौन सा अस्थिर मेमोरी का उदाहरण है	(A) ROM	(B) RAM	(C) PROM	(D) Hard-disk हार्ड डिस्क	(B)
101	B - 3	81	FDDI used which type of physical topology? एफ़डीडीआई किस प्रकार की फिजिकल टोपोलोजी का प्रयोग करता है	(A) Bus बस	(B) Ring रिंग	(C) Star स्टार	(D) Tree ट्री	(B)

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	B - 3	82	FTP stands for एफ़टीपी (FTP) से क्या तात्पर्य है	(A) File transfer protocol फ़ाइल ट्रांसफ़र प्रोटोकॉल	(B) File transmission protocol फ़ाइल ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल	(C) Form transfer protocol फ़ोरम ट्रांसफ़र प्रोटोकॉल	(D) Form transmission protocol फ़ोरम ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल	(A)
101	B - 3	83	An ammeter is a एममीटर क्या है	(A) secondary instrument सेकेन्डरी यंत्र	(B) absolute instrument पूर्ण यंत्र	(C) recording instrument रिकॉर्डिंग यंत्र	(D) integrating instrument एकीकरण यंत्र	(A)
101	B - 3	84	The function of shunt in an ammeter is to एममीटर में शंट का क्या कार्य होता है	(A) by pass the current करंट को बाइपास करना	(B) increase the sensitivity of the ammeter एममीटर की संवेदनशीलता को बढ़ाना	(C) increase the resistance of ammeter एममीटर के रेजिस्टेन्स को बढ़ाना	(D) none of the above इनमें से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	85	Power factor of electric bulb is इलेक्ट्रिक बल्ब का पावर फैक्टर क्या होता है	(A) zero शून्य	(B) lagging लेगिंग	(C) leading लीडिंग	(D) unity एक	(D)
101	B - 3	86	Common channel signaling कॉमन चैनल सिग्नलिंग -----	(A) Uses the speech or data path for signaling. सिग्नलिंग के लिए स्पीच या डाटा पाथ का प्रयोग करता है	(B) Does not use the speech or data path for signaling. सिग्नलिंग के लिए स्पीच या डाटा पाथ का प्रयोग नहीं करता है	(C) Needs no additional transmission facilities. को अतिरिक्त ट्रांसमिशन की आवश्यकता नहीं है	(D) Finds it difficult to handle signaling during speech. स्पीच के दौरान सिग्नलिंग को संभालने में कठिनाई होती है	(C)
101	B - 3	87	Which transmission mode is used for data communication along telephone lines? टेलीफ़ोन लाइनों पर डाटा संचार के लिए किस ट्रांसमिशन मोड का प्रयोग किया जाता है?	(A) Parallel पैरालेल	(B) Serial सीरियल	(C) Synchronous सिंक्रोनस	(D) Asynchronous एसिंक्रोनस	(B)
101	B - 3	88	ISDN handles data pertaining to आईएसडीएन -----से संबन्धित डाटा को संभालता है	(A) All digital services सभी डिजिटल सेवाएँ	(B) Speech and Video स्पीच और विडियो	(C) Computer data only कम्प्यूटर डाटा	(D) Speech only केवल स्पीच	(A)
101	B - 3	89	The bandwidth requirement of a telephone channel is टेलीफ़ोन चैनल की बैंडविड्थ आवश्यकता कितनी होती है	(A) 3 KHz	(B) 15 KHz	(C) 5 KHz	(D) 25 KHz	(A)
101	B - 3	90	Erlang is used to एर्लांग का प्रयोग किसलिए किया जाता है	(A) Measure busy period व्यस्त अवधि	(B) Give total busy period in minutes कुल व्यस्त	(C) Measure average call rate औसत कॉल दर	(D) Indicate total call period कुल कॉल	(A)

27/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

				को नापने के लिए	अवधि मिनट में देने के लिए	को नापने के लिए	अवधि को दर्शाने के लिए	
101	B - 3	91	Signalling transfer point (STP) exist in सिग्नलिंग ट्रान्सफर पॉइंट (STP) किसमें मौजूद रहते है	(A) Strowger exchange स्ट्रौजर एक्स्चेंज	(B) SS7	(C) Local area network स्थानीय एरिया	(D) PABX	(B)
101	B - 3	92	Karnaugh map is used for the purpose of कारनौघ मैप का प्रयोग किस उद्देश्य के लिए किया जाता है	(A) Reducing the electronic circuits used. उपयोग किए गए एलेक्ट्रॉनिक सर्किट को कम करने के लिए	(B) To map the given Boolean logic function. दिए गए बूलेयन लॉजिक फंक्शन के मैप करने के लिए	(C) To minimize the terms in a Boolean expression. बूलेयन एक्सप्रेशन के टर्म्स को कम करने के लिए	(D) To maximize the terms of a given a Boolean expression. बूलेयन एक्सप्रेशन के टर्म्स को अधिक करने के लिए	(C)
101	B - 3	93	A _____ in a table represents a relationship among a set of values. टेबल का ----- मूल्यों के समूहों के बीच का संबंध दिखाता है	(A) Column कॉलम	(B) Key की	(C) Row रो	(D) Entry एंट्री	(C)
101	B - 3	94	Which one of the following is a set of one or more attributes taken collectively to uniquely identify a record? इनमें से कौन सा एक या अधिक लक्षणों का सेट है जिन्हें सामूहिक रूप से एक रिकॉर्ड की विशिष्ट पहचान के लिए लिया जाता है	(A) Candidate key कैंडिडेट की	(B) Sub key सब की	(C) Super key सुपर की	(D) Foreign key फोरन की	(C)
101	B - 3	95	Which one of the following is a procedural language ? निम्न में से कौन सी एक प्रक्रियात्मक भाषा है	(A) Domain relational calculus डोमेन रिलेशनल कैल्कुलस	(B) Tuple relational calculus टुपल रिलेशनल कैल्कुलस	(C) Relational algebra रिलेशनल एलजेब्रा	(D) Query language क्वेरी लैङ्ग्वेज	(C)
101	B - 3	96	A _____ is a pictorial depiction of the schema of a database that shows the relations in the database, their attributes, and primary keys and foreign keys. डाटा बेस के स्कीमा का चित्रात्मक अंकन है जो डाटा बेस के संबंध, उनके लक्षण और प्राइमरी की और फोरन की को दर्शाता है	(A) Schema diagram स्कीमा डाइग्राम	(B) Relational algebra रिलेशनल अलजेबरा	(C) Database diagram डाटाबेस डाइग्राम	(D) Schema flow स्केमा फ्लो	(A)
101	B - 3	97	To remove a relation from an SQL database, we use the _____ command. एसक्यूएल डाटा बेस में से एक रिलेशन को हटाने के लिए हम ---- कमांड का प्रयोग करते है	(A) Delete डिलीट	(B) Purge पर्ज	(C) Remove रिमूव	(D) Drop table ड्रॉपटेबल	(A)
			Which of the following is used to denote the selection operation in					

2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	B - 3	98	relational algebra ? इनमें से किसका उपयोग रिलेशनल एलजेब्रा में सेलेक्सन ऑपरेशन को दर्शाने के लिए किया जाता है	(A) Pi (Greek) पाई (ग्रीक)	(B) Sigma (Greek) सिग्मा (ग्रीक)	(C) Lambda (Greek) लैम्बडा (ग्रीक)	(D) Omega (Greek) ओमेगा (ग्रीक)	(B)
101	B - 3	99	DROP is a _____ statement in SQL. DROP एसक्यूएल में ---- विवरण है	(A) Query केरी	(B) Embedded SQL एम्बेडेड एसक्यूएल	(C) DDL डीडीएल	(D) DCL डीसीएल	(C)
101	B - 3	100	What kind of programming language is Java? जावा किस प्रकार की प्रोग्रामिंग भाषा है	(A) Object-oriented programming language वस्तु- अभिमुख प्रोग्रामिंग भाषा	(B) Relational programming language रेलेशनल प्रोग्रामिंग भाषा	(C) Sixth-generation programming language छठी पीढ़ी प्रोग्रामिंग भाषा	(D) Database management programming language डाटाबेस प्रबंधन प्रोग्रामिंग भाषा	(A)
101	B - 3	101	ISP stands for, आईएसपी से क्या तात्पर्य है	(A) Instruction Set Processor इन्स्ट्रक्शन सेट प्रोसेसर	(B) Information Standard Processing इन्फॉर्मेशन स्टैंडर्ड प्रोसेसिंग	(C) Interchange Standard Protocol इंटरचेंज स्टैंडर्ड प्रोटोकॉल	(D) Interrupt Service Procedure इंटरप्ट सर्विस प्रोसीजर	(A)
101	B - 3	102	_____ is used to store data in registers. रजिस्टर में डाटा स्टोर करने के लिए -- -- का प्रयोग किया जाता है	(A) D flip flop D फ्लिपफ्लोप	(B) JK flip flop JK फ्लिपफ्लोप	(C) RS flip flop RS फ्लिपफ्लोप	(D) none of these इनमें से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	103	How many 128 x 8 RAM chips are needed to provide a memory capacity of 2048 bytes? 2048 बाइट्स की मेमोरी क्षमता प्रदान करने के लिए कितने 128x8 रैम चिप्स की आवश्यकता होती है	(A) 8	(B) 16	(C) 24	(D) 32	(B)
101	B - 3	104	A CPU contains सीपीयू में क्या शामिल होता है	(A) a card reader and a printing device एक कार्ड रीडर और प्रिंटिंग उपकरण	(B) an analytical engine and a control unit एनालिटिकल इंजन और कंट्रोल यूनिट	(C) a control unit and an arithmetic logic unit कंट्रोल यूनिट और अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट	(D) an arithmetic logic unit and a card reader अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट और कार्ड रीडर	(C)
101	B - 3	105	Which one of the following is not a programming language of a computer? इनमें से कौन सी कम्प्युटर की प्रोग्रामिंग भाषा नहीं है	(A) BASIC बेसिक	(B) FORTRAN फोरट्रान	(C) LASER लेजर	(D) PASCAL पास्कल	(C)
101	B -	106	EPROM stands for:	(A) Erasable Programmable read-only	(B) Electrically Programmable	(C) Electrically Programmable	(D) None of	(A)

27/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

	3		ईपीआरओएम से क्या तात्पर्य है	memory इरेजेबल प्रोग्रामेबल रीड ओन्ली मेमोरी	read write memory इलेक्ट्रिकलि प्रोग्रामेबल रीड राइट मेमोरी	read-only memory इलेक्ट्रिकलि प्रोग्रामेबल रीड ओन्ली मेमोरी	these इनमें से कोई नहीं	
101	B - 3	107	CPU can read & write data by using : सीपीयू किसकी सहायता से डाटा को रीड और राइट कर सकता है	(A) Control bus कंट्रोल बस	(B) Data bus डाटा बस	(C) Address bus एड्रेस बस	(D) None of these इनमें से कोई नहीं	(B)
101	B - 3	108	Transponder comprises of ट्रान्स्पोंडर में क्या शामिल होता है	(A) transmitter ट्रांसमिटर	(B) receiver रिसेीवर	(C) antenna एंटेना	(D) all सभी	(D)
101	B - 3	109	The inner portion of the fiber cable is called फ़ाइबर केबल के अंदर के हिस्से को क्या कहा जाता है	(A) Cladding क्लैडिंग	(B) Coating कोटिंग	(C) Inner conductor इनर कंडक्टर	(D) Core कोर	(D)
101	B - 3	110	The bandwidth of optical fiber ऑप्टिकल फ़ाइबर की बैंडविड्थ ----- होती है	(A) 900M Hz	(B) 900 PHz	(C) 900 THz	(D) 900 Ehz	(C)
101	B - 3	111	The term RADAR stands for RADAR से क्या तात्पर्य है	(A) Radio direction and reflection रेडियो डाइरेक्शन एंड रेफ्लेक्शन	(B) Radio detection and ranging रेडियो डेटेक्शन एंड रेंजिंग	(C) Radio waves dispatching and receiving रेडियो वेव्स डिस्पैचिंग एंड रिसेीविंग	(D) Random detection and re-radiation रैंडम डेटेक्शन एंड री-रेडिएशन	(B)
101	B - 3	112	The basic GSM is based on _____ traffic channels. बेसिक जीएसएम ----- ट्रेफिक चैनल पर आधारित होता है	(A) connection oriented कनेक्शन अभिमुखी	(B) connection less. कनेक्शन लेस	(C) packet switching पैकेट स्वीचिंग	(D) circuit switching सर्किट स्वीचिंग	(A)
101	B - 3	113	The breakdown mechanism in a lightly doped p-n junction under reverse biased condition is called रिर्वस बाइस्ड स्थिति के अंतर्गत हल्के से डोपड पी-एन जंक्शन के ब्रेक डाउन तंत्र को क्या कहा जाता है	(A) avalanche breakdown अवलांच ब्रेक डाउन	(B) zener breakdown. जेनर ब्रेक डाउन	(C) breakdown by tunnelling ब्रेक डाउन बाइ टननेलिंग	(D) high voltage breakdown हाई वोल्टेज ब्रेक डाउन	(A)
101	B - 3	114	A zener diode जेनर डायोड -----	(A) Has a high forward voltage rating. उच्च फॉरवर्ड वोल्टेज रेटिंग होती है	(B) Has a sharp breakdown at low reverse voltage. कम रिर्वस वोल्टेज पर तीव्र ब्रेक डाउन होता है	(C) Is useful as an amplifier. एम्प्लीफाइर के रूप में उपयोगी है	(D) Has a negative resistance. नेगेटिव रेजीस्टेंस होता है	(B)

101	B - 3	115	Which bus is bidirectional? कौन सी बस बाई डायरेक्शनल होती है	(A) Address bus एड्रेस बस	(B) Control bus कंट्रोल बस	(C) Data bus डाटा बस	(D) None of the above इनमें से कोई नहीं	(C)
101	B - 3	116	The word UHF means UHF का क्या तात्पर्य है	(A) Ultra - High -Form अल्ट्रा हाई फोरम	(B) Ultra - Half-Form अल्ट्रा हाफ फोरम	(C) Ultra-High-Frequency अल्ट्रा हाई फ्रिक्वेंसी	(D) Ultra-Half-Frequency अल्ट्रा हाफ फ्रिक्वेंसी	(C)
101	B - 3	117	In the case of telephone lines, the usable bandwidth falls in the range of _____ टेलीफोन लाइनों में उपयोग की जानेवाली बैंडविड्थ ----- की रेंज में होती है	(A) 300Hz to 3000Hz	(B) 300Hz to 3300Hz	(C) 30Hz to 3300Hz	(D) 33Hz to 3300Hz	(B)
101	B - 3	118	Pulse Code Modulation(PCM) requires bandwidth of _____ पल्स कोड मोड्युलेशन (पीसीएम) में --- बैंडविड्थ की आवश्यकता होती है	(A) 32Kbps	(B) 64Kbps	(C) 128Kbps	(D) 256Kbps	(B)
101	B - 3	119	A _____ connection provides a dedicated link between two devices. एक _____ कनेक्शन दो यंत्रों के बीच समर्पित लिंक प्रदान करता है ।	(A) primary प्राइमरी	(B) multipoint मल्टीपॉइंट	(C) point-to-point पॉइंट-टू-पॉइंट	(D) secondary सेकंडरी	(C)
101	B - 3	120	Which topology requires a central controller or hub? केन्द्रीय कंट्रोलर अथवा हब के लिए किस संस्थिति (टोपोलोजी) की आवश्यकता होती है	(A) Mesh मेश	(B) Bus बस	(C) Star स्टार	(D) Ring रिंग	(C)
101	B - 3	121	Circuits board or card that is installed in a computer so that it can be connected to a network नेटवर्क से जुड़ने के लिए कम्प्युटर में संस्थापित सर्किट बोर्ड अथवा कार्ड	(A) Modem मॉडम	(B) NIC एनआईसी	(C) Repeater रिपीटर	(D) Router रूटर	(B)
101	B - 3	122	Which of the following provides reliable communication ? इनमें से कौन विश्वसनीय संचार प्रदान करता है ?	(A) TCP टीसीपी	(B) IP आईपी	(C) UDP यूडीपी	(D) All of the these इनमें से सभी	(A)
101	B - 3	123	Loss in signal power as light travels down the fiber is called? फाइबर में प्रकाश के भ्रमण के कारण सिग्नल में क्षय कहलाता है ?	(A) Attenuation तनुकरण	(B) Propagation प्रसार	(C) Scattering प्रकीर्णन	(D) Interruption व्यवधान	(A)
						(C)		

101	B - 3	124	Which of the following is not a disadvantage of wireless LAN? इनमें से कौन सा वायरलेस एल॰ए॰एन॰ का दोष नहीं है	(A) Slower data transmission धीमा डाटा संचरण	(B) higher error rate अधिक त्रुटि (एरर) दर	interference of transmissions from different computers विभिन्न कम्प्यूटरों द्वारा संचरण में व्यतिकरण (इंटरफियरेंस)	(D) All of the these उपरोक्त सभी	(D)
101	B - 3	125	End-to-end connectivity is provided from host-to-host in: होस्ट-टू-होस्ट द्वारा एंड-टू-एंड कनेक्टिविटी प्रदान की जाती है	(A) Network layer नेटवर्क लेयर	(B) Session layer सेशन लेयर	(C) Data link layer डाटा लिंक लेयर	(D) Transport layer ट्रांसपोर्ट लेयर	(D)
101	B - 3	126	Which of the following registers is used to keep track of address of the memory location where the next instruction is located? निम्नलिखित में से कौन सा रजिस्टर, अगली इन्स्ट्रक्शन की स्थिति के मेमोरी लोकेशन के एड्रेस को खोजने में उपयोग होता है ?	(A) Memory Address Register मेमोरी एड्रेस रजिस्टर	(B) Memory Data Register मेमोरी डाटा रजिस्टर	(C) Instruction Register इन्स्ट्रक्शन रजिस्टर	(D) Program Register प्रोग्राम रजिस्टर	(D)
101	B - 3	127	The decimal number equivalent to 1100011 will be 1100011 का दशमलव संख्या तुल्य क्या है ?	(A) 98	(B) 100	(C) 96	(D) 99	(D)
101	B - 3	128	A number system that uses only two digits, 0 and 1 is known as ? 0 और 1, केवल दो अंक का उपयोग करने वाली संख्या प्रणाली जानी जाती है ?	(A) Octal number system ओक्टल संख्या प्रणाली	(B) Hexadecimal system हेक्साडेसिमल प्रणाली	(C) Binary system बाइनरि प्रणाली	(D) Decimal system दशमलव प्रणाली	(C)
101	B - 3	129	Programming language 'COMAL' stand for प्रोग्रामिंग भाषा सीओएमएएल का अर्थ है	(A) कॉमन अलगोरिथमिक लर्निंग	(B) common arithmetic language कॉमन अरिथमेटिक लैङ्ग्वेज	(C) common arithmetic learning कॉमन अरिथमेटिक लर्निंग	(D) common algorithmic language कॉमन अलगोरिथमिक लैङ्ग्वेज	(D)
101	B - 3	130	The memory address of the first element of an array is called एक array के प्रथम एलिमेंट का मेमोरी एड्रेस कहलाता है	(A) floor address फ्लोर एड्रेस	(B) foundation address फाउंडेशन एड्रेस	(C) first address फर्स्ट एड्रेस	(D) base address बसे एड्रेस	(D)
101	B - 3	131	Which of the following algorithm design technique is used in the quick sort algorithm? क्विक सॉर्ट एल्गोरिथ्म में निम्नलिखित में से कौन सी एल्गोरिथ्म डिजाइन तकनीक का उपयोग होता है	(A) Dynamic programming डायनेमिक प्रोग्रामिंग	(B) Backtracking बैकट्रैकिंग	(C) Divide-and-conquer डिवाइड-एंड-कॉन्कर	(D) Greedy method ग्रीडी मेथड	(C)
			The frequency of voltage generated by an alternator having					

27/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

101	B - 3	132	8 poles and rotating at 750 rpm is एक अल्टेरेनटर जिसके 8 पोल हैं और जो 750 आरपीएम पर परिक्रमण कर रहा है, उसके द्वारा उत्पन्न वोल्टेज की फ्रिक्वेंसी कितनी होगी	(A) 25Hz	(B) 50Hz	(C) 100Hz	(D) 200Hz	(B)
101	B - 3	133	Fifth Normal form is concerned with पांचवा नॉर्मल फोरम संबन्धित है	(A) Functional dependency फंक्शनल डिपेंडेंसी	(B) Multivalued dependency मल्टीवैल्यूड डिपेंडेंसी	(C) Join dependency जॉइन डिपेंडेंसी	(D) Domain-key डोमेन-की	(C)
101	B - 3	134	When two inputs that we desire to pipeline into the join are not already sorted it is the _____ technique. जब दो इनपुट जिन्हें हम पाइपलाइन में जोड़ना चाहते हैं, पहले ही सॉर्टेड नहीं हो, यह _____ तकनीक है	(A) Hash join हेश जॉइन	(B) Buffer join बफर जॉइन	(C) double-pipelined hash join डबल-पाइपलाइंड हेश	(D) double-pipelined join डबल-पाइपलाइंड जॉइन	(D)
101	B - 3	135	A unit of storage that can store one or more records in a hash file organization is denoted as हेश फाइल ऑर्गेनाइजेशन में एक या एक से अधिक रिकॉर्ड को संग्रहण करने की इकाई दर्शाई जाती है :	(A) Buckets बकेट्स	(B) Disk pages डिस्क पेज्स	(C) Blocks ब्लॉक्स	(D) Nodes नोड्स	(A)
101	B - 3	136	An ammeter of 0-25 A range has a guaranteed accuracy of 1% of full scale reading. The current measured is 5 A. The limiting error is 0-25 A रेंज के एक एमीटर की परिशुद्धता फुल स्केल रीडिंग का 1% है। धारा का माप 5 A है। सीमित त्रुटि है :	(A) 2%	(B) 2.50%	(C) 4%	(D) 5%	(D)
101	B - 3	137	The relative error is the: संबन्धित त्रुटि है :	(A) Difference of the measured value and the true value मापित मान और सत्य मान के बीच का अंतर	(B) Ratio of the absolute error to the true value of the quantity under measurement मापन के अंतर्गत मात्रा के वास्तविक त्रुटि और सत्य मान का अनुपात	(C) Ratio of absolute error to the measured value of the quantity under measurement मापन के अंतर्गत मात्रा के वास्तविक त्रुटि और मापित मान का अनुपात	(D) Ratio of the probable error to the true value of the quantity under measurement मापन के अंतर्गत मात्रा के संभावित त्रुटि और सत्या मान का अनुपात	(B)
101	B - 3	138	An electrodynamic meter can be used to measure एक इलेक्ट्रोडायनामिक मिटर मापने में उपयोग किया जाता है :	(A) AC voltage ए सी वोल्टेज	(B) DC voltage डी सी वोल्टेज	(C) Both AC & DC voltage ए सी व डी सी वोल्टेज दोनों	(D) DC current डी सी करंट	(C)

101	B - 3	139	A thermo-couple instrument can be used for the measurement of: एक थर्मोकपल उपकरण मापने में उपयोग किया जाता है :	(A) Direct current only डिरेक्ट करंट केवल	(B) Alternating current only अल्टेरेनेटिंग करंट केवल	(C) Both direct current and alternating current डाइरेक्ट करंट और अल्टेरेनेटिंग करंट दोनों	(D) DC/AC voltage only डीसी/ एसी वोल्टेज केवल	(C)
101	B - 3	140	Tangent Galvanometers are also known as टेंजेंट गेल्वानोमीटर जाना जाता है	(A) Moving Coil Instrument मुविंग कोइल उपकरण	(B) Moving Magnet Instrument मुविंग मेगनेट उपकरण	(C) Moving Conductor Instrument मुविंग कंडक्टर उपकरण	(D) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं	(B)
101	B - 3	141	In two wattmeter method of 3 phase power measurement, when does one wattmeter read negative 3 फेज पावर मापने में दो वाटमीटर विधि में, एक वाटमीटर जब ऋणात्मक दर्शाता है	(A) when power factor is less than 0.5 lagging जब पावर फेक्टर 0.5 लेगिंग से कम हो	(B) when power factor is greater than 0.5 lagging जब पावर फेक्टर 0.5 लेगिंग से अधिक हो	(C) when power factor is less than 0.5 जब पावर फेक्टर 0.5 से कम हो	(D) when power factor is unity जब पावर फेक्टर इकाई हो	(C)
101	B - 3	142	A moving coil instrument has a resistance of 0.6Ω and full scale deflection at 0.1 To convert it into an ammeter of 0-15 A range, the resistance of shunt should be एक मुविंग कोइल उपकरण की प्रतिरोधकता 0.6Ω और पूर्ण स्केल विक्षेपन 0.1 है। 0-15 A रेंज के एक एमीटर में परिवर्तित करने के लिए इसकी शंट प्रतिरोधकता होनी चाहिए :	(A) 0.6Ω	(B) 0.06Ω	(C) 0.1Ω	(D) 0.004Ω	(D)
101	B - 3	143	Which among the following is also regarded as 'Dual of Thevenin's Theorem'? निम्नलिखित में से किसे 'डुअल ऑफ थेवेनीन थ्योरम' भी कहा जाता है	(A) Norton's Theorem नॉर्टन थ्योरम	(B) Superposition Theorem सुपरपोजिशन थ्योरम	(C) Millman's Theorem मिलमैन थ्योरम	(D) Maximum Power Transfer Theorem मैक्सिमम पावर ट्रान्सफर थ्योरम	(A)
101	B - 3	144	The friction losses in Real Transformers are _____ ? रियल ट्रान्सफ़ोर्मर में घर्षण हानि (friction loss) _____ है।	(A) 0%	(B) 5%	(C) 25%	(D) 50%	(A)
101	B - 3	145	Which of the following is minimum error code? निम्नलिखित में से कौन सा न्यूनतम एरर कोड है ?	(A) Octal code ओक्टल कोड	(B) Grey code ग्रे कोड	(C) Binary code बाइनरि कोड	(D) Excess 3 code एक्सेस 3 कोड	(B)
101	B - 3	146	Which of the following expressions is in the sum-of-products (SOP) form?			(C) $(A + B)(C + D)$		(A)

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free 25,000+ PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



2/7/2017

202.191.132.32/SSC/BSNL_11Dec16/testset.php

			निम्नलिखित में से कौन सा सम-ऑफ-प्रोडक्टस (SOP) का विवेचन है ?	(A) $AB + CD$ $AB + CD$	(B) $AB(CD)$ $AB(CD)$	(A + B)(C + D)	(D) (A)B(CD) (A)B(CD)	
101	B - 3	147	Digital circuits mostly use डिजिटल सर्किट अधिकतम उपयोग होते हैं :	(A) Diodes डायोडस	(B) Bipolar transistors बाईपोलर ट्रंजिस्टर्स	(C) Diode and Bipolar transistors डायोड और बाईपोलर ट्रंजिस्टर	(D) Bipolar transistors and FETs बाईपोलर ट्रंजिस्टर और एफ ई टी	(C)
101	B - 3	148	The decimal number 127 may be represented by दशमलव अंक 127 ऐसे भी दर्शाया जा सकता है	(A) 11111110	(B) 1000 0000B	(C) EEH	(D) 0111 1111	(D)
101	B - 3	149	A half adder has हाफ एडर में होता है	(A) 2 inputs and 2 outputs 2 इनपुट और 2 आउटपुट	(B) 2 inputs and 3 outputs 2 इनपुट और 3 आउटपुट	(C) 3 inputs and 3 outputs 3 इनपुट और 3 आउटपुट	(D) None of the above. उपर्युक्त में से कोई नहीं	(A)
101	B - 3	150	The binary code of (21.125) ₁₀ is (21.125) ₁₀ का बाइनरि कोड है	(A) 10101.001	(B) 10100.001	(C) 10101.01	(D) 10100.111	(A)