## **QUESTION BOOKLET**



## प्रश्न-पुस्तिका

Sr. No.

Roll No. (in Figures) रोल नं. (अंकों में) :\_\_\_\_\_

Roll No. (in Words) रोल नं. (शब्दों में) :\_\_\_\_\_\_

समय	: 2 घण्टे	छंटनी	परीक्षा	अधिकतम अंक : 85
Time	e: 2 Hours Sc	reeni	ng Test	Maximum Marks : 85
Note oper centr ensu tally & th defearepla IMP 1. T w o p e 2. T 3. A M 4. T e (() () T Y b b C 5. E g w c w 6. T b p 7. C d 8. C b 9. C st h	ASE READ THIS PAGE CAREFULLY. e: Candidate should remove the sticker seal this Booklet ONLY after announcemen re superintendent and should thereafter check re that this Booklet contains all the 24 pages with the same Code No. given at top of first p e bottom of each & every page. If you find ct, variation, torn or unprinted page, please ha aced at once before you start answering. ORTANT INSTRUCTIONS: The Answer sheet of a candidate who does rite his Roll No., or writes an incorrect Roll n the title page of the Booklet and in the sp rovided on the Answer sheet will neither valuated nor his result declared. The paper contains 170 questions. Attempt all questions as there will be no Nega Marking. he questions are of objective type. Here in xample. Question : 8 Taj Mahal was built byA) Sher Shah (B) Aurangzeb C) Akbar (D) Shah Jahan the correct answer of this question is Shah Ja You will therefore darken the circle with ink elow column (D) as shown below : A B C D A B C	and tTand tTand page any veitTnot No. pace rTnot No. pace rTand tiveTand tiveTand tiveTand tiveTand tiveTanot No. pace rTanot No. pace rTanot No. pace rTanot No. pace rTanot sTano	21 कर इस पुस्तिका को खोलें 5 इसमें 24 पृष्ठ हैं और सभी 50 इसमें 24 पृष्ठ हैं और सभी 50 पर सबसे ऊपर दिये गये को 1 उत्तर देने से पहले तुरन्त इसे <b>हत्त्वपूर्ण निर्देश</b> : • जो प्रत्याशी अपनी पुस्तिका स्थान पर अपना रोल नं. नह पुस्तिका की न तो जाँच की घोषित किया जायेगा । • प्रश्न पुस्तिका में 170 प्रश्न • सभी प्रश्न हल करें क्योंकि • प्रश्न उद्देश्य पूरक है । उदा प्रश्न उद्तेश्य पूरक है । उदा प्रश्न उद्देश्य पूरक है । उदा प्रश्न उद्देश्य पूरक है । उदा प्रश्न उद्देश्य पूरक है । उत्त प्रश्न का सही उत्तर है श कॉलम (D) के नीचे प्रश्न 8 वाले पेन से पूरा भर देंगे, जे <u>त्र</u> <u>के लि</u> <u>0</u> • प्रत्येक प्रश्न का केवल एक उत्तर देंगे, तो यह गलत स किया जायेगा । • जहाँ कहीं भी जगह दी गई आपको उत्तर पुस्तिका के उपयोग नहीं करना है । • किसी भी तरह से पुस्तिका खराब पुस्तिका के कारण अ • अपने स्थान को तब तक न समाप्त होने पर इकट्टा नह • प्रत्याशी तब तक परीक्षा हॉ	वालक द्वारा घोषणा पर ही स्टीकर सील और जाँच कर लें और सुनिश्चित कर लें पृष्ठों के नीचे दिये गये कोड नम्बर पहले ड नम्बर से मिला लें । यदि कोई त्रुटि पायें । बदल लें । के मुख्य पृष्ठ एवं उत्तर पुस्तिका में निर्दिष्ट ही लिखेगा या गलत लिखेगा उसकी उत्तर जायेगी और न ही उसका परीक्षा परिणाम हैं । नकारात्मक अंकन नहीं होगा । हरण के तौर पर माण ने करवाया था । (B) औरंगजेब (D) शाहजहाँ तिछत्ताँ । इसलिये आप उत्तर पुस्तिका के के सामने दिये गये खाली वृत्त को स्याही तेसा कि नीचे दर्शाया गया है । D • • • • • • • • • • • • • • • • • •
			Code No. :	<b>-483</b> /2018/Series-A

Space For Rough Work / कच्चे कार्य के लिए स्थान

## **OUESTION BOOKLET**

This question paper contains 170 questions. / इस प्रश्न पत्र में 170 प्रश्न हैं। All questions are compulsory. / सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। One question carries half mark only. / एक प्रश्न के लिए केवल आधा अंक है। अधिकतम अंक : 85 Maximum Marks : 85 समय : 2 घण्टे Time : 2 Hours The primary goal of a computer system is to turn data into 1. (A) ideas (B) suggestions (C) information (D) reports एक कम्प्युटर प्रणाली का प्राथमिक लक्ष्य डाटा को में बदलना होता है । (D) विवरण (रिपोर्ट) (B) सुझावों (A) विचारों (C) जानकारी In which generation of computers did multiprogramming start? 2. (A) First generation (B) Second generation (C) Third generation (D) Fourth generation कम्प्यूटरों की किस पीढ़ी में मल्टी-प्रोग्रामिंग की शुरूआत हुई थी? (A) प्रथम पीढी में (B) द्वितीय पीढी में (C) तृतीय पीढी में (D) चतुर्थ पीढी में 3. Which is the smallest of the following computers? (B) Notebook (C) Desktop (A) Laptop (D) Workstation निम्न कम्प्यूटरों में सबसे छोटा कौन सा है? (B) नोटब्क (D) वर्क-स्टेशन (A) लेपटॉप (C) डेस्कटॉप 4. Generally which button of the mouse is used for OK? (D) Wheel (A) Left (B) Right (C) Middle सामान्यतौर पर माऊस का कौन सा बटन OK के लिए प्रयक्त होता है ? (B) दायाँ (D) व्हील (A) बायाँ (C) मध्य का Which device can understand difference between data and programs? 5. (A) Input device (B) Output device (C) Memory (D) Microprocessor कौन सा उपकरण (डिवाईज़) डाटा तथा प्रोग्राम के मध्य भेद पहचान सकता है? (A) इनपुट डिवाईज़ (B) आऊटपुट डिवाईज़ (C) मेमोरी (D) माइक्रोप्रोसेसर 6. Which of the following is a part of the system unit? (A) Floppy disk (B) Monitor (C) CD-ROM (D) CPU निम्न में से कौन सा सिस्टम यूनिट (प्रणाली इकाई) का हिस्सा है ? (A) फ्लॉपी डिस्क (B) मॉनिटर (C) सीडी-रोम (D) सी.पी.यू. 7. An electronic path that connect one part of computer to another is (B) Serial port (A) Logic gate (C) Modem (D) Bus एक विद्युत पथ जो कम्प्यूटर के एक हिस्से को अन्य हिस्से से जोड़ता है (A) लॉजिक गेट (B) सीरियल पोर्ट (C) मॉडम (D) बस Code No. : C-483/2018/Series-A 3

8.	Which of the following computer purpose ?	r languages is appropriate for commercial
	(A) Pascal (B) Cobol वाणिज्यिक हेतु के लिए निम्न में से कौन सी	
	(A) पास्कल (B) कोबोल	(C) बेसिक (D) फोरट्रान
9.	The smallest unit of computer mem         (A) Byte       (B) Bit         कम्प्यूटर मेमोरी की सबसे छोटी इकाई है :	(C) Megabyte (D) None of these
		(C) मेगाबाईट (D) इनमें से कोई नहीं
10.	<ul><li>(A) machine language</li><li>(C) a debugged program</li></ul>	<ul> <li>(B) an algorithm</li> <li>(D) None of these</li> <li>गए एक प्रोग्राम का अनुवाद करता है।</li> </ul>
11.	MS-DOS में, स्क्रीन को क्लीयर करने के वि	(C) Clear screen (D) Wipe
12.	When more computers are connect जब एक स्थान पर अधिक कम्प्यूटर जुड़ें हुए (A) LAN (B) WAN	ed at one place, it is called हों, तो वह कहलाता है : (C) WON (D) DON
13.	The most important or powerful co(A) Network station(C) Network serverएक विशिष्ट (जटिल) नेटवर्क में अत्यधिक म(A) नेटवर्क स्टेशन(B) नेटवर्क क्लाई	<ul><li>(B) Network client</li><li>(D) None of these</li></ul>
14.	An alternate name for the complete(A) Mesh(B) Starसंपूर्ण रूप से अर्न्योजित नेटवर्क टॉपोलॉजी वे(A) मेश(B) स्टार	ely interconnected network topology is (C) Tree (D) Ring 5 लिए अन्य नाम है : (C) ट्री (D) रिंग
15.	A word in a web page, that when c(A) anchor(B) URLकिसी वेब पेज में एक वर्ड, जिसे क्लिक करने(A) ऐंकर(B) URL	(C) hyperlink (D) reference
16.		, it gets place in the (C) Internet (D) Motherboard पी' करते हैं, तो वह स्थान प्राप्त करती है :
Code	e No. : C-483/2018/Series-A	4

17.	Which type of file is created by word processing programs ?(A) Database file(B) Storage file(C) Worksheet file(D) Document file	
	वर्ड प्रोसेसिंग प्रोग्राम द्वारा किस प्रकार की फाइल निर्मित होती है? (A) डाटाबेज़ फाइल (B) स्टोरेज फाइल (C) वर्कशीट फाइल (D) डॉक्यूमेंट फाइल	
18.	Which of the following device used 'set of beads' to represent the unit of data ? (A) ENIAC (B) EDVAC (C) Abacus (D) MARK-1 निम्न में से कौन सा उपकरण डाटा की इकाई को प्रस्तुत करने के लिए 'बीड्स के सेट' का उपयोग करता है?	•
	(A) ENIAC (B) EDVAC (C) एबैकस (D) मार्क-1	
19.	<ul> <li>'Expert system' is the characteristic of which generation of computer ?</li> <li>(A) First generation</li> <li>(B) Second generation</li> <li>(C) Third generation</li> <li>(D) Fifth generation</li> <li>'एक्सपर्ट सिस्टम' किस पीढ़ी के कम्प्यूटर की लाक्षणिकता है ?</li> </ul>	
	(A) प्रथम पीढ़ी (B) द्वितीय पीढ़ी (C) तृतीय पीढ़ी (D) पंचम पीढ़ी	
20.	The flow and timing of data to and from the microprocessor is regulated by (A) Control pins (B) Address pins (C) Data pins (D) Power pins माइक्रोप्रोसेसर से डाटा के आने-जाने का प्रवाह तथा समयन के द्वारा नियमन होता है।	
	(A) कंट्रोल पिनों (B) एड्रेस पिनों (C) डाटा पिनों (D) पॉवर पिनों	
21.	Which of the following is an example of an input device ?(A) Monitor(B) Scanner(C) Printer(D) Speakerनिम्न में से कौन सा एक इनपुट डिवाइज़ का उदाहरण है ?	
	(A) मॉनिटर (B) स्कैनर (C) प्रिंटर (D) स्पीकर	
22.	Which of the following devices produce the best quality graphics reproduction ' (A) Laser printer (B) Inkjet printer (C) Plotter (D) Dot matrix printer निम्न में से कौन सा उपकरण उच्च कोटि की ग्राफिक्स प्रतिलिपि उत्पन्न (निर्माण) करता है?	
	(A) लेज़र प्रिन्टर (B) इंकजेट प्रिन्टर (C) प्लोटर (D) डॉट मैट्रिक्स प्रिन्टर	
23.	Which port can also used to connect two computers to transmit files ? (A) Serial port (B) Parallel port (C) AGP port (D) Firewire port फाइल प्रेषण के लिए दो कम्प्यूटरों को जोड़ने के लिए इस पोर्ट का भी इस्तेमाल हो सकता है :	
	(A) सीरियल पोर्ट (B) पेरेलल पोर्ट (C) AGP पोर्ट (D) फायर-वायर पोर्ट	
24.	What is the main folder on a storage device called ? (A) Platform (B) Interface (C) Root directory (D) Device driver स्टोरेज डिवाइस में मुख्य फोल्डर को क्या कहते हैं ?	
	(A) प्लेटफार्म (B) इंटरफेस (C) रूट डिरेक्टरी (D) डिवाइस ड्रायवर	
	5 Code No. : C-483/2018/Series-A	

25. Which of the following memories has the shortest access time? (A) RAM (B) ROM (C) Cache memory (D) Magnetic core memory निम्न में से कौन सी मेमोरी का एक्सेस टाइम सबसे छोटा होता है? (C) कैश मेमोरी (D) मैग्नेटिक कोर मेमोरी (A) RAM (B) ROM **26**. Which of the following is a binary number? निम्न में से कौन सी बाइनरी संख्या है ? (A) 36 (B) 10 (C) 45 (D) 29 27. Floating point representation is used to store (A) Boolean values (B) Real integers (C) Whole numbers (D) All of these क्या संग्रहित करने के लिए फ्लोटिंग प्वाईंट रिप्रेसेंटेशन प्रयुक्त होता है? (B) वास्तविक पूर्णांक (C) पूर्णांक (D) यह सभी (A) बूलीय मान 28. Software is generally classified into, which type of software? (A) System software (B) Utility software (D) All of these (C) Application software सामान्यतया सॉफ्टवेयर को किस प्रकार के सॉफ्टवेयर में वर्गीकृत किया जाता है? (B) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर (A) सिस्टम सॉफ्टवेयर (C) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर (D) यह सभी 29. Which of the following is/are called low level language(s)? (A) Machine language (B) Assembly language (C) Both (A) and (B) (A)(D) None of these निम्नलिखित में से कौन सी निम्न स्तर की भाषा है/हैं ? (B) एसेम्बली भाषा (A) मशीनी भाषा (D) इनमें से कोई नहीं (C) (A) तथा (B) दोनों 30. A translator is best described as (A) an application software (B) a system software (C) a hardware component (D) None of these एक अनुवादक (ट्रांसलेटर) को श्रेष्ठ तौर पर इसके रूप में दर्शाया जा सकता है : (A) एक एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर (B) एक सिस्टम सॉफ्टवेयर (C) एक हार्डवेयर कॉम्पोनेंट (D) इनमें से कोई नहीं 31. Proprietary software is owned exclusively by (A) a single company (B) sharing mode (C) a single user and freely (D) None of these प्रोप्राइटरी सॉफ्टवेयर पर अनन्य स्वामित्व होता है (A) एक एकल कंपनी का (B) साझेदारी मोड का (C) मुक्त रूप से एक यूज़र का (D) इनमें से कोई नहीं

Code No. : C-483/2018/Series-A

32.	What is the name given to the process of initializing a micro-computer with its
	operating system?
	<ul><li>(A) Cold booting</li><li>(B) Booting</li><li>(C) Warm booting</li><li>(D) None of these</li></ul>
	एक माइक्रो-कम्प्यूटर को उसकी परिचालन प्रणाली के साथ शुरू करने की प्रक्रिया को क्या नाम दिया
	गया है ?
	(A) कोल्ड बूटिंग (B) बूटिंग (C) वार्म बूटिंग (D) इनमें से कोई नहीं
33.	The program in the operating system that does processor management is called
	(A) Traffic controller (B) Dispatcher
	(C) Processor scheduler (D) Job scheduler परिचालन प्रणाली में वह प्रोग्राम जो प्रोसेसर प्रबंधन का कार्य करता है, कहलाता है
	(A) ट्रॉफिक कंट्रोलर (B) डिस्पेचर (C) प्रोसेसर सिड्यूलर(D) जॉब सिड्यूलर
34.	Which of the following is not the type of real time operating system?
	(A) Hard real time operating system
	(B) Soft real time operating system
	(C) Complex real time operating system
	(D) None of these
	निम्न में से कौन सा वास्तविक समय परिचालन प्रणाली का प्रकार नहीं है?
	(A) कठिन वास्तविक समय परिचालन प्रणाली (B) सरल वास्तविक समय परिचालन प्रणाली
	(C) जटिल वास्तविक समय परिचालन प्रणाली (D) इनमें से कोई नहीं
35.	Which type of commands in MS-DOS needs additional files for their
	execution ?
	execution? (A) Internal commands (B) External commands
	execution ?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of these
	execution ? (A) Internal commands (C) Batch commands (D) None of these MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त
	execution? (A) Internal commands (C) Batch commands MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है?
	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहीं
36.	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called
36.	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called
36.	execution ?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है ?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called(A) Proofing(B) Editing(C) Formatting(D) All of theseMS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है
	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called(A) Proofing(B) Editing(C) Formatting(D) All of theseMS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है(A) प्रूफिंग(B) एडिटिंग(C) फॉर्मेटिंग(D) यह सभी
36. 37.	execution? (A) Internal commands (B) External commands (C) Batch commands (D) None of these MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है? (A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहीं In MS-Word, changing the appearance of a document is called (A) Proofing (B) Editing (C) Formatting (D) All of these MS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है (A) प्रूफिंग (B) एडिटिंग (C) फॉमेंटिंग (D) यह सभी Which command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ?
	execution? (A) Internal commands (B) External commands (C) Batch commands (D) None of these MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है? (A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहीं In MS-Word, changing the appearance of a document is called (A) Proofing (B) Editing (C) Formatting (D) All of these MS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है (A) प्रूफिंग (B) एडिटिंग (C) फॉर्मेटिंग (D) यह सभी Which command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ? MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है?
37.	execution ?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है ?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called(A) Proofing(B) Editing(C) Formatting(D) All of theseMS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है(A) प्रूफिंग(B) एडिटिंग(C) फॉर्मेटिंग(D) यह सभीWhich command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ?MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है ?(A) Len(B) Length(C) Mid(D) Sid
	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्तफाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called(A) Proofing(B) Editing(C) Formatting(D) All of theseMS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है(A) प्रूफिंग(B) एडिटिंग(C) फॉर्मेटिंग(D) यह सभीWhich command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ?MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है ?(A) Len(B) Length(C) Mid(D) SidCharts in MS-Excel are constructed with
37.	execution? (A) Internal commands (B) External commands (C) Batch commands (D) None of these MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है? (A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहीं In MS-Word, changing the appearance of a document is called (A) Proofing (B) Editing (C) Formatting (D) All of these MS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है (A) प्रूफिंग (B) एडिटिंग (C) फॉमेंटिंग (D) यह सभी Which command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ? MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है? (A) Len (B) Length (C) Mid (D) Sid Charts in MS-Excel are constructed with (A) data points (B) data series (C) data elements(D) Both (A) and (B)
37.	execution?(A) Internal commands(B) External commands(C) Batch commands(D) None of theseMS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है?(A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहींIn MS-Word, changing the appearance of a document is called(A) Proofing(B) Editing(C) Formatting(D) All of theseMS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है(A) प्रूफिंग(B) एडिटिंग(C) फॉर्मेटिंग(D) यह सभीWhich command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ?MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है ?(A) Len(B) Length(C) Mid(D) SidCharts in MS-Excel are constructed with(A) data points(B) data series(C) data elements(D) Both (A) and (B)MS-Excel में चार्ट्स निर्मित होते हैं
37.	execution? (A) Internal commands (B) External commands (C) Batch commands (D) None of these MS-DOS में किस प्रकार के कमांड को उन्हें निष्पादित (कार्यान्वित) करने के लिए अतिरिक्त फाइलों की आवश्यकता पड़ती है? (A) आंतरिक कमांड्स (B) बाह्य कमांड्स (C) बैच कमांड्स (D) इनमें से कोई नहीं In MS-Word, changing the appearance of a document is called (A) Proofing (B) Editing (C) Formatting (D) All of these MS-DOS में, एक डॉक्यूमेंट के प्रदर्शन को बदलना कहलाता है (A) प्रूफिंग (B) एडिटिंग (C) फॉमेंटिंग (D) यह सभी Which command is used in MS-Excel to calculate the total characters in a cell ? MS-Excel में एक सेल में कुल अक्षरों की गणना के लिए कौन सा कमांड प्रयुक्त होता है? (A) Len (B) Length (C) Mid (D) Sid Charts in MS-Excel are constructed with (A) data points (B) data series (C) data elements(D) Both (A) and (B)

7

39.	Which PowerPoint feature will you use to apply motion effects to different objects of a slide ?			
	(A) Slide transition (B) Slide design			
	(C) Animation objects (D) Animation scheme			
	एक स्लाइड के विभिन्न ऑब्जेक्टों को मोशन प्रभाव देने के लिए PowerPoint के कौन से फीचर का			
	उपयोग करेंगे?			
	(A) स्लाइड ट्रांजिशन (B) स्लाइड डिज़ाइन			
	(C) एनीमेशन ऑब्जेक्ट्स (D) एनीमेशन स्कीम			
40.	Which of the following is a type of database user?			
	(A) Application programmer (B) Database Administrator			
	(C) End user (D) All of these			
	निम्न में से कौन सा डाटाबेस यूजर का एक प्रकार है?			
	(A) एप्लीकेशन प्रोग्रामर (B) डाटाबेस एडमिनिस्ट्रेटर			
	(C) एण्ड यूज़र (D) यह सभी			
41.	Which of the following is not a type of data model?			
	(A) Hierarchical Model (B) Network Model			
	(C) Relational Model (D) Abstract Model			
	निम्न में से कौन सा डाटा मॉडल का एक प्रकार नहीं है ? (A) अपन पॉनज (D) ज्यान पॉनज (C) पंनंधित पॉनज (D) अपने पॉनज			
	(A) अनुक्रमिक मॉडल(B) जाल मॉडल (C) संबंधिक मॉडल (D) अमूर्त मॉडल			
42.	Microsoft Access is an example of			
	(A) Computer(B) CPU(C) Device(D) None of theseमाइक्रोसॉफ्ट एक्सेस किसका एक उदाहरण है?			
	माइफ्रासाफ्ट एक्सस किसकी एक उदाहरण हु (A) कम्प्यूटर (B) CPU (C) डिवाइज़ (D) इनमें से कोई नहीं			
10				
43.	In MS-Access, Text data type may contain maximum character of $(A) = 255$ shows the $(B) = 256$ show the $(B)$			
	(A) 255 character(B) 256 character(C) 1064 character(D) No limit			
	MS-Access में टेक्स्ट डाटा टाइप में महत्तम अक्षर हो सकते हैं			
	(A) 255 (B) 256 (C) 1064 (D) कोई सीमा नहीं है।			
44.	A central computer surrounded by one or more satellite computers is called			
44.	(A) Bus network (B) Ring network (C) Star network (D) All of these			
	एक मुख्य (केन्द्रीय) कम्प्यूटर जो एक या अधिक सैटेलाइट कम्प्यूटरों से घिरा हुआ होता है, कहलाता है			
	(A) बस नेटवर्क (B) रिंग नेटवर्क (C) स्टार नेटवर्क (D) यह सभी			
45.	A machine that connects two or more electronic mail systems and transfers			
101	messages between them is called			
	(A) Bridges (B) User agent (C) Mail gateway (D) None of these			
	एक मशीन जो दो या अधिक विद्युत मेल प्रणालियों को जोड़ती है तथा उनके मध्य संदेशों का प्रेषण			
	करती है, कहलाती है			
	<ul><li>(A) ब्रीज</li><li>(B) यूज़र एजेंट</li><li>(C) मेल-गेटवे</li><li>(D) इनमें से कोई नहीं</li></ul>			
Code No. : C-483/2018/Series-A 8				

46.	In OSI Model, wi (A) Physical OSI मॉडल में निम्न ये	(B)	Application	(C)	Network	-	
	(A) भौतिक					(D)	इनमें से कोई नहीं
47.	A website is a co (A) programs एक वेबसाइट किसका	(B)	graphics	(C)	algorithms	(D)	None of these
	(A) प्रोग्रामों का			(C)	एल्गोरिथ्मों का	(D)	इनमें से कोई नहीं
48.	Which of the foll (A) Username निम्न में से कौन सा ई-	(B)	Domain nam	ne (C)			All of these
	(A) यूज़रनैम	(B)	डोमेन नैम	(C)	प्रोटोकॉल	(D)	यह सभी
49.	Which of the foll वेब पेज बनाने के लिप	-			eb pages ?		
	(A) URL		HTML			. ,	FTP
50.	Software program systems are know		at close pote	ntial	security brea	iches	in an operating
	(A) Security pat				Security repa		
	(C) refresh patcl		गांग को जा	· · ·	None of thes कटलाने हैं जो प		सुरक्षा अतिक्रमण को
	एक परिवालन प्रणाल बंद करता है?	। म परु	साफ्टवयर प्राप्नाम्स	ल पपा	कहलात ह, जा <del>र</del>	1म्मावा	सुरक्षा आत्रमण का
	(A) सिक्यूरिटी पैचेज़	Ŧ		(B)	सिक्यूरिटी रिपेय	र्स	
	(C) रिफ्रेश पैचेज़				इनमें से कोई नह		
51.	A virus that can c						
	<ul> <li>(A) consortium</li> <li>एक वायरस जो एंटी-</li> </ul>						
			साफ्टपंचर फा डा वेक्सिन				<sup>्</sup> इनमें से कोई नहीं
52.	Encapsulation is			(0)	×	(D)	
	<ul> <li>(A) Information</li> <li>(C) Data manag</li> <li>केप्सूलीकरण इससे भी</li> </ul>	hiding ement	2		Data abstrac None of thes		
	(A) जानकारी छुपान			(C)	डाटा प्रबंधन	(D)	इनमें से कोई नहीं
53.	Which of the foll	-			-	ainag	e system ?
	(A) Mohenjodar निम्न में से किस स्थल		-			· · ·	Harappa पार्ट गर्ट <del>ह</del> े २
					जल=ानकास ज्य बनावली		हड़प्पा हड़प्पा
			9			~ /	-483/2018/Series-A

54.	• The first and most important event of Ashoka's reign inscriptions was	recorded	in his
	<ul> <li>(A) his conversion to Buddhism</li> <li>(B) Kalinga War</li> <li>(C) concept of Dhamma</li> <li>(D) his attaining the the अशोक के शासन में प्रथम तथा सबसे महत्वपूर्ण घटना जो उसके शिलालेखों में</li> <li>(A) उसका बौद्ध धर्म अंगीकार</li> <li>(B) कलिंग का युद्ध</li> </ul>	rone अंकित है, <sup>s</sup>	थी ः
	(C) धम्म की अवधारणा (D) उसका राज्याभिषेक		
55.	5. Pliny was a (A) Roman writer(B) Greek writer (D) Chinese writer प्लीनी थे, एक		
	(A) रोमन लेखक (B) यूनानी लेखक (C) पार्थियन लेखक (D)	चीनी लेखव	5
56.	<ul> <li>In central India, the Kushan rule was followed immediately by</li> <li>(A) Murundas (B) Kanvas (C) Satavahanas (D)</li> <li>मध्य भारत में, कुषाण शासन का तुरंत पश्चात् अनुगमन किसके द्वारा किया गया</li> <li>(A) मुरुंदों द्वारा (B) कण्व द्वारा (C) सातवाहनों द्वारा (D)</li> </ul>	Guptas 1?	
57.	7. Which is one of the earliest residential-cum-teaching institution	on?	
	निम्न में से कौन सा सबसे पुराना निवास-सह-शैक्षणिक संस्थान था ?	Kanchi	
	(A) नालंदा (B) विक्रमशिला (C) तक्षशिला (D)	कांची	
58.	B. Who founded the Pala empire ?(A) Ruhma(B) Dhruva(C) Dharamapala (D)पाल साम्राज्य का स्थापक कौन था ?	Gopala	
	(A) रुहमा (B) ध्रुव (C) धरमपाल (D)	गोपाल	
59.		Rajsekha	ra
	(A) कल्हण (B) बाण (C) रविकीर्ति (D)	राजशेखर	
60.	(A) Balban (B) Iltutmish (C) Sikandar Lodi (D) 'उमर-ए-चहलगानी' नामक परिषद् की रचना किसने की थी?		ah
(1	(A) बलबन         (B) इल्तुतमिश         (C) सिकंदर लोदी         (D)           A1 Deremi serve to be the tip in         (C) सिकंदर लोदी         (D)	आरामशाह	
61.	(A) 9th century AD(B) 10th century AD(C) 11th century AD(D) 12th century ADअल-बरुनी भारत कब आया था?		
	(A) नौंवी शताब्दी (ईस्वी)       (B) दसवीं शताब्दी (ईस्वी)         (C) ग्यारहवीं शताब्दी (ईस्वी)       (D) बारहवीं शताब्दी (ईस्वी)	)	
Code	(C) = (C)	/	
2340			

62.	The Chola empire came to be extinguished finally with the invasion of(A) Alauddin Khalji(B) Muhammad bin Tughlaq(C) Balban(D) Firoz Shah Tughlaqकिसके आक्रमण के कारण चोल साम्राज्य का अंतिम रूप से पतन (शमन) हुआ ?(A) अलाउद्दीन खलजी(B) मुहम्मद-बिन-तुगलक(C) बलबन(D) फिरोज़शाह तुगलक
63.	<ul> <li>What lead to the Maratha empire becoming a confederacy of feudal chiefs ?</li> <li>(A) The rise of the Peshwas</li> <li>(B) Sambhaji's weaknesses</li> <li>(C) Ambitions of the old Sardars like Angrias and Bhonsles</li> <li>(D) None of these</li> <li>किसके कारण मराठा साम्राज्य एक सामंती मुखियाओं का राज्यसंघ संभव बना ?</li> <li>(A) पेशवाओं का उदय</li> <li>(B) संभाजी की कमजोरियाँ</li> <li>(C) आंगरिया तथा भोंसले जैसे पुराने सरदारों की महत्त्वाकांक्षाएँ</li> <li>(D) इनमें से कोई नहीं</li> </ul>
64.	Who was the first secular ruler of the Afghan clan ?(A) Chengiz Khan(B) Balban(C) Sher Shah(D) Abul Shahअफगान वंश का प्रथम धर्मनिरपेक्ष शासक कौन था ?(A) चंगेज़ खान(B) बलबन(C) शेरशाह(D) अबुल शाह
65.	The Dual system of government was abolished by(A) Lord Canning(B) Warren Hastings(C) Lord Rippon(D) Lord Lyttonद्वैध-शासन प्रणाली का उन्मूलन किया गया था(A) लॉर्ड कैनिंग द्वारा(A) लॉर्ड कैनिंग द्वारा(B) वॉरेन हेस्टिंग्स द्वारा(C) लॉर्ड रिपन द्वारा(D) लॉर्ड लिटन द्वारा
66.	Which militant nationalist killed the 'Rand' ?(A) Damodar Chapikar(B) Barindra Kumar Ghosh(C) Jatindranath Banerjee(D) Prafulla Chakiकिस राष्ट्रवादी सिपाही ने ''रैंड'' का कत्ल किया था ?(A) दामोदर चापीकर(B) बरिंद्र कुमार घोष(C) जतीन्द्रनाथ बैनर्जी(D) प्रफुल्ल चाकी
67.	Which of the following leaders was not involved with the emergence of Trade Union Movements ?(A) Lala Lajpat Rai(B) B.P. Wadia (D) N.M. Joshi(C) M.A. Jinnah(D) N.M. Joshiनिम्न में से कौन सा नेता श्रमिक संघ आंदोलनो के उद्भव में शामिल नहीं था ?(A) लाला लाजपत राय(B) बी.पी. वाडिया (D) एन.एम. जोशी

68.	Faulting owes its origin to (A) tensional forces (C) convergent forces भ्रंशन उद्भवित होता है (A) तनन बल की ओर से (C) अभिसारी बल की ओर से	(D) (B)	compressional forces All of these संपीडन बल की ओर से यह सभी
69.	The origin of earth dates back to (A) 3.6 billion years (C) 5.6 billion years पृथ्वी का उद्भव माना गया है आज से पूर्व (A) 3.6 करोड़ वर्ष (B) 4.6 करोड़ वर्ष	(B) (D)	<ul><li>4.6 billion years</li><li>6.6 billion years</li></ul>
70.	Monsson winds fall in the category of (A) planetary winds (C) periodic winds मानसूनी हवाएँ किस वर्ग में आती है ? (A) भू-मंडलीय पवन (B) स्थानिक पवन	f (B) (D)	local winds None of these
71.	Which of the following is not a form(A) Snow(B) Dewनिम्न में से कौन सा एक वर्षण (पातन) का एक(A) स्नो (बर्फ)(B) ड्यू (ओस)	of pr (C) प्रकार	ecipitation ? Sleet (D) Hail नहीं है ?
72.	The position of the sun, the moon and	l the (C) ति कह	earth in a straight line is called opposition (D) None of these इलाती है
73.	Which of the following is not a method(A) Incineration (B) Compostingनिम्न में से कौन सी एक ठोस अपशिष्ट प्रबंधन क(A) भस्मीकरण(B) कम्पोस्टिंग	(C) ती वि	Landfill sites (D) None of these धे नहीं है ?
74.	Which of the following countries cont the world ?(A) France(B) Chinaनिम्न में से किस देश में अन्य देशों के मुकाबले उ(A) फ्रांस(B) चीन	(C) अधिक	Great Britain (D) Japan 5 मछली का उपभोग किया जाता है?
75.	Mixed cultivation is found throughou(A) Asia(B) Europeसंपूर्णमें मिश्र खेती पाई जाती है(A) एशिया(B) यूरोप	(C) I	Africa (D) Australia अफ्रीका (D) ऑस्ट्रेलिया
Cal	N C 492/2010/G · A 12		

76.	Cheviot Hills are situated in (A) Ireland (B) Iceland चेवियोट पहाड़ियाँ अवस्थित हैं (A) आयरलैंड में (B) आइलैंड में		-		Scotland स्कॉटलैंड में
			হন্দান্ত ন	(D)	स्फाटलंड न
77.	The Shan Massif Plateau is situated (A) Thailand (B) Myanmar शैन मैशिफ पठार अवस्थित है		Indonesia	(D)	Malaysia
	<ul><li>(A) थाइलैण्ड में</li><li>(B) म्यांमार में</li></ul>	(C)	इण्डोनेशिया में	(D)	मलेशिया में
78.	The Mallamalais and Palkonda Hill	ls are si	ituated in		
	(A) Eastern Ghats	(B)	Western Gha	ats	
	(C) Ajanta Range	(D)	None of thes	se	
	मल्लामलाई तथा पालकोंडा पहाड़ियाँ अवसि			2	
	(A) पूर्वीय घाटों में		पश्चिमी घाटों में जन्में से ननेई नव		
	(C) अजन्ता शृंखला में		इनमें से कोई नह	•	
79.	Which of the following rivers does		•		
	(A) Godavari (B) Narmada निम्न में से कौन सी नदी विभ्रंश-घाटी का नि	(C) र्पाण प्रहीं	Tapti काती है 2	(D)	None of these
	(A) गोदावरी (B) नर्मदा		ताप्ती	(D)	इनमें से कोई नहीं
80.	Winter rainfall in Tamil Nadu is du			(D)	
00.	(A) retreating monsoons	(B)	temperate cy	zelone	S
	(C) trade winds	(D)	-		
	तर्मिलनाडु में शीतकालीन वर्षा का कारण है				
	(A) पश्चगामी मानसून		शीतोष्ण चक्रवा		
	(C) व्यापारिक हवाएँ	(D)	उत्तर-दक्षिण मा	नसून	
81.	Red soil is poor in				
	(A) Phosphorus (B) Nitrogen	(C)	Lime	(D)	All of these
	लाल मृदा में किसकी मात्रा कम होती है? (A) फॉस्फोरस (B) नाइट्रोजन	$(\mathbf{C})$	न्नातम	$(\mathbf{D})$	टन मश्री
<b>0</b> 7					इन सभी lor forest cover is
82.	The state of India with the largest p (A) Madhya Pradesh	(B)	Arunachal P	rades	h
	(C) Assam	(D)	Arunachal P Odisha		
	वन-आच्छादन वाला सबसे बड़ा भू-क्षेत्र (प्र				->
	(A) मध्य प्रदेश (B) अरुणाचल प्रत				ओडिशा
83.	Which of the following power p Bhagirathi?	rojects	is being coi	nstruc	ted on the river
	(A) Dulhasti Project	(B)	Tehri Dam		
	(C) Sardar Sarovar Dam निम्न में से कौन सी शुक्ति परियोजना भागीरथ	(D)	All of these		
	ानम्न म स कान सा शाक्त पारयाजना भागारथ (A) दूलहस्ती परियोजना	ग नदा पर (D)	रानमाणाधान ह <i>?</i> टिहरी बाँध		
	(A) दूलहस्ता पारपाजना (C) सरदार सरोवर बाँध		ाटहरा जाय यह सभी		
		(D) 13			-483/2018/Series-A
		15	Coue	U U	-103/2010/0CI1CS-A

84.	Which of the follo (A) Mathura निम्न में से कौन सी भा	(B) Barauni	(C) Koyali	India ? (D) Nunmati
	(A) मथुरा	(B) बरौनी		(D) नूनमती
85.	Forests of Karnata (A) Teak कर्नाटक पठार के जंगल	(B) Sandal	(C) Sal	(D) Mahogany
	(A) सागौन		(C) साल	(D) महार्घ
86.	Cash crops do not (A) Sugarcane नकदी फसलों में सम्मि	(B) Cotton	(C) Jute	(D) Wheat
	(A) गन्ना	(B) कपास	(C) पटसन	(D) गेहूँ
87.	In which State the (A) Himachal Pr (C) Andhra Prad किस राज्य में लिंगानुप	adesh lesh ात लगभग संतुलित है	(B) Kerala (D) Tamil N ?	adu
	(A) हिमाचल प्रदेश			(D) तमिलनाडु
88.	American Constit (A) A written Co	onstitution	(B) Single C	
	<ul> <li>(C) Integrated ju</li> <li>भारतीय संविधान का व</li> <li>(A) एक लिखित संवि</li> <li>(C) एकीकृत न्यायपा</li> </ul>	कौन सा लक्षण अमरीव वेधान		रिकता
89.	Who adopted the (A) People of Ind (C) Cabinet 26 नवंबर, 1949 को (A) भारत के लोगों ने	dia भारतीय संविधान को	(B) Parliame (D) None of स्वीकार (अंगीकार)	ent of India these
90.	(A) Article 3 भारतीय संविधान का व	(B) Article 4 कौन सा अनुच्छेद केंद्र	(C) Article 5 को नये राज्य निर्माण	to form new States ? (D) Article 6 को अनुमत करता है?
01	· / · ·	Č / Š	Č Ž	5 (D) अनुच्छेद-6
91.	Non-Aligned Mov	vement for some p krishnan ingh न से राष्ट्रपति कुछ समय	period?	_

92.	Which of the following is not a Parliamentary Committee ?(A) Committee on Public Accounts(B) Committee on Public Undertakings(C) Committee on Estimates(D) Committee on Demands for Grants Committeeनिम्न में से कौन सी एक संसदीय समिति नहीं है ?			
		लोक उपक्रम समिति		
		अनुदान माँग समिति		
93.	<ul> <li>The Chief Justice of India can be removed b</li> <li>(A) President</li> <li>(B) Parliament</li> <li>(C) President on a Resolution by the Parlian</li> <li>(D) None of these</li> <li>भारत के मुख्य न्यायाधीश को हटाया जा सकता है</li> </ul>			
	(A) राष्ट्रपति द्वारा (B) स	संसद द्वारा		
	(C) संसद के प्रस्ताव पर राष्ट्रपति द्वारा (D) इ	इनमें से कोई नहीं		
94.	Government in India ? (A) The Governor (B) The Chief Minister (C) The Advocate General (D) The Chief Secretary of the State Govern भारत में राज्य सरकार के कार्यकलापों में नियमों के अनुप	mment गालन के लिए कौन उत्तरदायी है?		
		मुख्यमंत्र <u>ी</u>		
	(C) महा-अधिवक्ता (D) र	राज्य सरकार के मुख्य सचिव		
95.	legislative assemblies ? (A) Arunachal Pradesh (B) S (C) Goa (D) 7 निम्न में किस राज्य की विधान सभा में सदस्यों की संख्या	Sikkim Tripura 1 सबसे कम है?		
	(A) अरुणाचल प्रदेश (B) सिक्किम (C) ग	गाआ (D) त्रिपुरा		
96.	<ul> <li>Which of the following was an associate Sta fledged State ?</li> <li>(A) Mizoram</li> <li>(B) Meghalaya</li> <li>(C) March Albert Albert</li></ul>	Manipur (D) Sikkim		
	(A) मिज़ोरम (B) मेघालय (C) म	मणिपुर (D) सिक्किम		
	15	Code No. : C-483/2018/Series-A		

97.	<ul><li>A proclamation of National Emergen</li><li>(A) Right to Freedom</li><li>(C) All Fundamental Rights</li></ul>	(B)	tomatically suspends Right to Constitutional Remedies None of these
	राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा किसे स्वतः स्था	गेत क	रता है?
	(A) स्वतंत्रता का अधिकार		संवैधानिक उपचार का अधिकार
	(C) सभी मूलभूत अधिकार		इनमें से कोई नहीं
98.	Territorial waters of India extends up भारत का सीमांतर्गत जलक्षेत्र कितने नोटिकल मे	ील त	क विस्तारित है?
0.0	(A) 8 (B) 12	(C)	
99.	UPSC submits its annual report on its		
	<ul><li>(A) the Union Home Minister</li><li>(C) the Parliament</li></ul>		the President the Chief Justice of India
	UPSC अपने कार्यों की वार्षिक विवरणी किस्	्छ) के सम	क्ष प्रस्तुत करता है ?
	<ul><li>(A) केन्द्रीय गृह मंत्री</li></ul>		राष्ट्रपति
	(C) संसद को	(D)	भारत के मुख्य न्यायाधीश
100.	Unemployment which occurs when w	vorke	ers move from one job to another job
	is known as		
	(A) seasonal unemployment		
	(C) cyclical unemployment कामगारों के एक जॉब से अन्य जॉब में प्रस्थान र	(D) के गा	technological unemployment
	(A) मौसमी बेरोजगारी		य उत्पन्न पराजगारा कहलाता ह घर्षणी बेरोजगारी
	(C) चक्रीय बेरोजगारी		तकनीकी बेरोजगारी
101	The outlines of Second Five Year Pla		
101.	(A) B.N. Gadgil		V.K.R.V. Rao
	(C) P.C. Mahalanobis	(D)	C.N. Vakil
	द्वितीय पंचवर्षीय योजना की रूपरेखा तैयार की य		
	(A) बी.एन. गाडगिल द्वारा		वी.के.आर.वी. राव द्वारा
	(C) पी.सी. महालनोबिस द्वारा	(D)	सी.एन. वकील द्वारा
102.	Who sets up the 'Base Rate' for bank	<u> </u>	
	(A) RBI	(B)	
	(C) Ministry of Commerce बैंकों के लिए "आधार दर" कौन तय करता है?	(D)	Individual Bank's Board
	(A) RBI		वित्त मंत्रालय
	(C) वाणिज्यिक मंत्रालय		प्रत्येक बैंक का बोर्ड
103.	The wage policy in India is based on		
1000	(A) productivity	(B)	standard of living
	(C) cost of living	(D)	
	भारत में वेतन नीति आधारित है		
	(A) उत्पादकता (B) जीवन स्तर	(C)	निर्वाह लागत (D) इनमें से कोई नहीं
Code	No. : C-483/2018/Series-A 16		

104.	Which of the following States has	the literacy rate lower than the nati	onal
	average ? (A) Karnataka	<ul><li>(B) West Bengal</li><li>(D) Maharashtra</li></ul>	
	<ul> <li>(A) Karnataka</li> <li>(C) Andhra Pradesh</li> <li>(D) United and and an an</li></ul>		
	राष्ट्राय आसुत का तुलना न निम्न न स किस रा		
105	(A) कर्नाटक(B)पश्चिम बंगालWhich State in India is estimated to		2
103.	(A) Bihar	(B) Jharkhand	•
	(C) Madhya Pradesh	(D) Odisha	
		नेयला भंडार होने का आकलन किया गया है?	
107	(A) बिहार (B) झारखंड	(C) मध्य प्रदेश $(D)$ आडिशा	4
100.	The percentage of agriculture land is (A) Punjab (B) Haryana	(C) Uttar Pradesh(D) Sikkim	cept
	निम्नलिखित सभी राज्यों में कृषि भूमि का प्रति	रात अति उच्च है, सिवाय :	
	(A) पंजाब (B) हरियाणा	(C) उत्तर प्रदेश (D) सिक्किम	
107.	Which of the following is not a part	of India's Money Market ?	
	<ul><li>(A) Bill Markets</li><li>(C) Mutual Fund</li></ul>	<ul><li>(B) Banks</li><li>(D) Indian Gold Council</li></ul>	
	निम्न में से कौन सा भारत के मुद्रा बाजार का ए		
	(A) बिल मार्केट्स	(B) बैंक	
	(C) म्युच्युअल फेंड	(D) इण्डियन गोल्ड कोंसिल	
108.		vide refinance to	
	<ul><li>(A) Scheduled Commercial Banks</li><li>(C) State Land Development Banks</li></ul>	(D) Export-Import Bank	
	भारत में नाबार्ड पुनःवित्त किसे प्रदान नहीं करते	(2)	
	(A) अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक को	(B) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक को	
100	(C) राज्य भू-विकास बैंक को	(D) निर्यात-आयात बैंक	
109.	The largest item of expenditure Government budget is	in the current account of the Cer	ntral
	(A) Defence Expenditure	(B) Interest Payments	
	(C) Subsidies	(D) Expenditure on social services	
	केन्द्रीय सरकार के बजट के चालू खाते में व्यय	का सबस बड़ा मद ह	
	(A) सुरक्षा व्यय	(B) ब्याज भुगतान	
	(C) परिदान	(D) सामाजिक सेवाओं पर व्यय	
110.	Special Economic Zone Act became	effective in	
	विशिष्ट आर्थिक क्षेत्र अधिनियम लागू हुआ		
	(A) 2004 (B) 2005	(C) 2006 (D) 2007	
111.	Gravitational forces are	(D) the strengest former in met	
	(A) the weakest force in nature	<ul><li>(B) the strongest force in nature</li><li>(D) None of these</li></ul>	
	(C) negligible in nature गुरुत्वाकर्षण बल होते हैं :	(D) None of these	
	(A) प्रकृति में सबसे कमजोर बल	<ul><li>(B) प्रकृति में सबसे मजबूत बल</li></ul>	
	(C) प्रकृति में नगण्य बल	(D) इनमें से कोई नहीं	
	~		

112.	Thermal radiations (A) Mechanical wa (C) Electromagnet तापीय विकिरण होते हैं	aves	(D)	Magnetic wa None of thes	e e	
	<ul><li>(A) यांत्रिक तरंगे</li><li>(C) विद्युत-चुंबकीय त</li></ul>	ारंगे		चुंबकीय तरंगें इनमें से कोई नर्ह	Ť	
113.	A D.C. device whic (A) Transformer (C) D.C. Generato एक डी.सी. उपकरण जो	ch generates very l	high (B) (D)	voltage is Rectifier Induction co		
	(A) ट्रांसफॉर्मर (			डी.सी. जनित्र	(D)	इंडक्शन कॉयल
114.	Which is most elast (A) Wet clay ( निम्न में से सर्वाधिक प्रत्य	(B) Glass	(C)	Rubber	(D)	Steel
	(A) आर्द्र मृत्तिका (		(C)	रबड़	(D)	इस्पात
115.	A pH of 7 signifies (A) Pure water (C) Acidic solution pH में 7 का अंकन दर्शा		(B) (D)	Neutral solut Basic solutio		
	(A) য়ুद्ध जल (	(B) उदासीन विलयन	ſ (C)	अम्लीय विलयन	(D)	क्षारीय विलयन
116.	Which one of the for (A) Fructose (निम्न में से कौन सा यौगि	(B) Cellulose	(C)			? Cellobiose
	_	(B) सेलुलोज़		माल्टोज़	(D)	सेलोबायोज
117.	Penicillin was disco (A) Waksman (C) Alexander Flen पेनिसिलीन के शोधक थे	ming	(B) (D)	Pasteur Ronald Ross		
	(A) वाक्समेन			पाश्चर जेनका जेन		
118	(C) एलेक्जेंडर फ्लेमिंग Fats in human body		(D)	रोनाल्ड रोज़		
110.		(B) Pancreas	(C)	Kidney	(D)	Adipose tissue
	(A) यकृत में (		(C)	वृक्क में	(D)	वसा ऊतक में
119.						Ŧ
	(A) Heart ( "थ्रोम्बोसिस" बीमारी संब	B) Eyes बंधित है	(C)	Blood	(D)	Lungs
	_	(B) आँखों से	(C)	रक्त से	(D)	फेफड़ों से
120.	Citrus fruits are rich (A) Vitamin A ( सिट्रस फलों में प्रचुर मात्र	B) Potassium	(C)	Iron	(D)	Vitamin C
	(A) विटामिन-ए (		(C)	आयरन	(D)	विटामिन-सी
Code	No. : C-483/2018/Serie	es-A 18				

121.	The 2018 Vishwa which State ?	Shant	ti Ahimsa Sar	nmela	an (VSAS) ha	s orga	anised recently in
	(A) Maharashtra हाल ही में किस राज्य	(B) में विश्व	Uttar Prades । शांति अहिंसा स	h (C) गम्मेलन	Gujarat (VSAS) 2018	(D) 3 आय	Assam जित हुआ?
	(A) महाराष्ट्र						
122.	Which of the follo to introduce comp (A) SBI (C) Bank of Baro	orehen	sive wealth b	usines (B) (D)	ss services for PNB Dena Bank	its c	lients ?
	हाल ही में, निम्न में से बृहत् संपदा व्यवसाय सं (A) SBI	कौन से तेवाएँ प	ो बैक भारत की रिचालन में लायी	सर्वप्रथ ?	म PSU बैंक बर्न		
123.	The famous Shah	ni Lite					
	Indication (GI) tag (A) Uttar Pradesh हाल ही में, किस राज	n (B)	Uttarakhand प्रसिद्ध शाही ली	(C) ची को	Bihar जिओग्राफीकल	(D) इंडिके	Manipur ज्ञन (GI) टैग प्राप्त
	हुआ है ? (A) उत्तर प्रदेश	$(\mathbf{R})$	उत्तराखाट	$(\mathbf{C})$	तिदार	(D)	चाणिय
124.	(A) Stit ActWhich of the follo(A) Karnatakaनिम्न में से कौन सा राज	wing S	States is set to	becoi	me the India's	first s	smoke free State ?
	(A) कर्नाटक						
125.	Which State has r (A) Meghalaya हाल ही में किस राज्य	ecentl (B)	y celebrated Assam	the Ka (C)	ati Bihu Festiv West Bengal	al 20	18 ?
	(A) मेघालय	(B)	असम	(C)	पश्चिम बंगाल	(D)	झारखण्ड
126.	Who has won the (A) Anna Burns (C) Leo Robson कथासाहित्य के लिए र्रि			$(\mathbf{D})$			
	(A) अन्ना बन्र्स	(B)	वाल मैकडर्मिड	(C)	लिओ रोब्सन	(D)	लिएनी शेप्टॉन
127.	Which country h drone "FH-98" re-	cently	?		_		_
	<ul> <li>(A) Germany</li> <li>हाल ही में किस देश ने</li> <li>किया ?</li> </ul>	(B) विश्व र	China का सबसे बड़ा म	(C) ानवरहि	जिंक परिवहन ड्रान इत परिवहन ड्रान	(D) FH-9	mdonesia 8' का सफल परीक्षण
	(A) जर्मनी	(B)	चीन	(C)	जापान	(D)	इण्डोनेशिया
128.	Which Indian per Mexico?	rsonali	ty has recent	ly cor	nferred with t	he Ci	vilian Honour of
	<ul> <li>(A) Ratan Tata</li> <li>(C) Ajit Doval</li> <li>हाल ही में किस भारती</li> </ul>			(D)	Mukesh Am Raghupati Si	ingha	nia
							रघुपति सिंघानिया
			नुपग्र जपाग 19				-483/2018/Series-A
			1)			v C	100/2010/001105-1

Nepal tourism ? (A) Jaya Prada (B) Akshay Kumar (C) Naseeruddin Shah (D) Raveena Tandon हाल ही में किस भारतीय व्यक्तित्व को नेपाल पर्यटन के लिए सद्भाव राजदूत नियुक्त किया	
हारा हा में किस मारताय ज्याकत्प का नेपारी प्रयटन के लिए संद्रमाव राजदूत नियुक्त किये।	गया है ?
(A) जया प्रदा (B) अक्षय कुमार (C) नसीरुद्दीन शाह (D) रविना टंडन	
<b>130.</b> Who has been named 'The 2018 Best FIFA Men's player'?	
(A) Lionel Messi (B) Luka Modric	
(C) Cristiano Ronaldo (D) Mohamed Salah	
श्रेष्ठ FIFA (फीफा) पुरुष खिलाड़ी-2018 किसे घोषित किया गया है?	
(A) लिओनेल मेस्सी (B) ल्यूका मोड्रिक	
(C) क्रिस्टीयानो रोनाल्डो (D) मोहमद सालेह	
<b>131.</b> Which of the following letters is 14 <sup>th</sup> to the right of 6 <sup>th</sup> letter from the let	t in the
English alphabet ? अंग्रेजी वर्णमाला में बायें से छठें अक्षर की दायीं ओर का 14वाँ अक्षर निम्न में से कौन स	ता होगा ?
$(A) R \qquad (B) P \qquad (C) W \qquad (D) T$	
132. In a coding system, 'APPLE' is represented as 'ZKKOV'. In such s	system,
'COW' will be represented as	<b>`</b>
एक कोडिंग सिस्टम में, 'APPLE' को 'ZKKOV' दर्शाया गया है। इसी सिस्टम में, 'CO	)W' को
कैसे दर्शाया जाएगा ?	
(A) XLD (B) XMD (C) WLE (D) WDL 122 If $PAC = 71$ then $VICE = 2$	
133. If BAG = 71, then VICE = ? यदि BAG = 71, तो VICE = ?	
(A) $69$ (B) $70$ (C) $75$ (D) $90$	
<b>134.</b> In dictionary, which word comes fourth in arrangement?	
134. In dictionary, which word comes fourth in arrangement ? शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ?	
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong 135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P and	d sister
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong	d sister
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong 135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P an of T. How is M related to T ? (A) Grandmother (B) Father (C) Grandfather or Grandmother (D) None of these	
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong 135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P an of T. How is M related to T ? (A) Grandmother (B) Father (C) Grandfather or Grandmother (D) None of these Q की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है   S, P की पुत्री है तथा T की बहन है   M	
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong 135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P an of T. How is M related to T ? (A) Grandmother (B) Father (C) Grandfather or Grandmother (D) None of these Q की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है   S, P की पुत्री है तथा T की बहन है   M क्या संबंध है ?	का T से
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ? (A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong 135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P an of T. How is M related to T ? (A) Grandmother (B) Father (C) Grandfather or Grandmother (D) None of these Q की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है   S, P की पुत्री है तथा T की बहन है   M	का T से
<ul> <li>शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ?</li> <li>(A) Propense (B) Prophet (C) Propine (D) Prong</li> <li>135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P an of T. How is M related to T ?</li> <li>(A) Grandmother (B) Father</li> <li>(C) Grandfather or Grandmother (D) None of these</li> <li>Q की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है   S, P की पुत्री है तथा T की बहन है   M क्या संबंध है ?</li> <li>(A) दादी (B) पिता (C) दादी या दादा (D) इनमें से को</li> <li>136. How many times in a day, do the hands of a clock coincide with each o</li> </ul>	का T से ई नहीं
शब्दकोश में, सुव्यवस्थित करने पर निम्न में से कौन सा शब्द चौथा आएगा ?(A) Propense(B) Prophet(C) Propine(D) Prong135. Q's mother is the sister of P and daughter of M. S is the daughter of P and of T. How is M related to T ?(A) Grandmother(B) Father(A) Grandmother(B) Father(C) Grandfather or Grandmother(D) None of theseQ की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है   S, P की पुत्री है तथा T की बहन है   M क्या संबंध है ?(A) दादी(B) पिता(C) दादी या दादा(D) इनमें से को	का T से ई नहीं

137.	A person's pre will be one-hal (A) 32 years	f of the a	age of his n	nother. F	Iow old is the	moth	
	एक व्यक्ति की वर्त	मान आय	उसकी माता	की आय व	की 2/5 है <b>।</b> 8 व	र्ष बांद	, उसकी आय अपनी
	माता की आयु के 🖁						•
	(A) 32 वर्ष						48 वर्ष
138.				rs which	are formed by	y the	digits 1, 2 and 3
	without repetiti अंकों की पनरावत्ति	के बिना 1	शाङ १९ २ तथा २ अंब	<b>हों से बनने</b> र	वाली 3-अंकों की	। सभी र	संख्याओं का योग होगा
	(A) 1233	(B)	1321	(C)	1323		1332
139.	The old name of				~ 1		
	(A) Hindur 'नालागढ़' का पुरान	· · ·	Nagarkot	(C)	Suket	(D)	None of these
	(A) हिंदूर		नगरकोट	(C)	सकेत	(D)	इनमें से कोई नहीं
140.					•	• •	State to fight the
	Mughals ?	-	-		-	-	-
	(A) Bushehar मुगलों से युद्ध करने	(B) के लिग वि	Hındur केम गानमी गा	(C) ज्य के गज	Sırmaur 1 ने गरु गोनिंटमिं	(D) इ.को इ	Suket आपंत्रण दिया शा ?
	नुगरा। स युद्ध फरन (A) बुशहर				िन गुरु गाविदासर सिरमौर		सुकेत
141	H.P. became U		~			(D)	3.00
171,	हिमाचल प्रदेश किर						
	(A) 1948	. ,	1951	( )		(D)	1956
142.	'Kunzum' pass	is locate	ed in which			:4:	
	<ul><li>(A) Kullu</li><li>(C) Chamba</li></ul>				Lahaul and S Kangra	թող	
	हिमाचल प्रदेश के वि	केस जिले	में 'कुंजुम' द	र्ष अवस्थि	त है ?		
	(A) कुल्लू	(B)	लाहौल-स्पि	गति (C)	चंबा	(D)	कांगड़ा
143.	'Baspa' is an ir	-	•				
	(A) Beas 'बस्पा' किसकी सा			(C)	Yamuna	(D)	None of these
	(A) ब्यास		-	(C)	यमुना	(D)	इनमें से कोई नहीं
144.	'Kais' wild-life				-		
	(A) Chamba हिमाचल प्रदेश के वि	(B)	Kinnaur	(C)	Kullu	(D)	Mandi
							÷
145	(A) 코बा The State Divil		किन्नौर	(C)	ભુલ્લૂ	(D)	मंडी
145.	The State Bird (A) Monal	01 H.P. 1	IS	(B)	Parrot		
	(C) Western T				None of thes	e	
	हिमाचल प्रदेश का					$(\mathbf{D})$	
	(A) मोनल	(B)	מומו			. ,	इनमें से कोई नहीं
				21	Code N	<b>o. : C</b> ·	-483/2018/Series-A

146.	'Thirot' hydroele (A) Chenab 'थिरोट' जल-विद्युत	(B)	Satluj	(C)	Beas	- >	Ravi
	(A) चिनाब		सतलुज			(D)	रावी
147.	हिमाचल प्रदेश का सब	बसे लंब	। राष्ट्रीय राजमार्ग	र् <u>त</u> ि है			NH 7
140	(A) NH-103				NH-3	(D)	NH-5
140.	Bahadurpur Fort : (A) Solan हिमाचल प्रदेश के कि	(B)	Sirmaur	(C)	Una	(D)	Bilaspur
	(A) सोलन		सिरमौर		ऊना	(D)	बिलासपुर
149.	Hari Rai Temple (A) Mandi हिमाचल प्रदेश के कि	(B)	Kangra	(C)	Kullu	(D)	Chamba
	(A) मंडी	(B)	कांगड़ा	(C)	कुल्लू	(D)	चंबा
150.	Dandaras dance is (A) Kinnaura हिमाचल प्रदेश की कि	(B)	Lahaula	(C)	Pangwal	(D)	Gaddi
	(A) किन्नौरा		लाहुला	<u> </u>		(D)	गद्दी
151.	The themes of the (A) Jayadeva (C) Both (A) and किसके द्वारा रची गई प्र (A) जयदेव (C) (A) तथा (B) व	d (B) प्रेम कवि		(B) (D) चित्रकर (B)	Keshava Das None of thes	९ ९ द्भव ह	oems composed by हुआ है ?
152.	'Losar' is a festiv (A) Hindu हिमाचल प्रदेश का कौ	(B)	Muslim	(C)	Jain	(D)	Buddhist
	(A) हिंदू	(B)	मुसलमान	(C)	जैन	(D)	बौद्ध
153.							
	Nahauli Fair is ce (A) Mandi हिमाचल प्रदेश के किन्	(B)	Bilaspur	(C)	t of H.P. ? Hamirpur		Kinnaur
	(A) Mandi	(B) स जिले	Bilaspur	(C) 1 मनाया	t of H.P. ? Hamirpur जाता है ?	(D)	Kinnaur किन्नौर
154.	(A) Mandi हिमाचल प्रदेश के किन्	(B) स जिले (B) h Loka युक्त आ	Bilaspur में नाहौली मेला बिलासपुर ayukta Act w	(C)   मनाया (C) vas pas र्ष पारित	t of H.P. ? Hamirpur जाता है ? हमीरपुर sed in which y	(D) (D) year ?	किन्नौर
	<ul> <li>(A) Mandi हिमाचल प्रदेश के किन् (A) मंडी Himachal Pradesl हिमाचल प्रदेश लोकार् (A) 1978 Population densit</li> </ul>	(B) स जिले (B) h Loka युक्त आ (B) y of E	Bilaspur में नाहौली मेला बिलासपुर ayukta Act w धनियम किस व 1981 I.P. as per Ce	(C) मनाया (C) vas pas र्ष पारित (C) ensus-2	t of H.P. ? Hamirpur जाता है ? हमीरपुर sed in which y हुआ ? 1983 2011 is	(D) (D) year ?	किन्नौर ,
	<ul> <li>(A) Mandi</li> <li>हिमाचल प्रदेश के किन्</li> <li>(A) मंडी</li> <li>Himachal Pradesl</li> <li>हिमाचल प्रदेश लोकार्</li> <li>(A) 1978</li> </ul>	(B) स जिले (B) h Loka युक्त आ (B) y of E अनुसार	Bilaspur में नाहौली मेला बिलासपुर ayukta Act w धनियम किस व 1981 I.P. as per Ce	(C)   मनाया (C) vas pas र्ष पारित (C) ensus-2 का जन	t of H.P. ? Hamirpur जाता है ? हमीरपुर sed in which y हुआ ? 1983 2011 is	(D) (D) year ? (D)	किन्नौर ,

156.	The Indian Institu (A) Shimla					a (D)	Hamirpur	
	(त) Sinnia हिमाचल प्रदेश में IIT			(C)	Dilaranisilai	a (D)	Hampu	
	(A) शिमला में			(C)	धरमशाला में	(D)	हमीरपुर में	
				e the	correctly spe	lt wo	rd out of the four	
157	given alternatives	-	, C and D.	<b>(D)</b>	aamiasianan			
157.	<ul><li>(A) commission</li><li>(C) comisioner</li></ul>	er			comissioner comitioner			
158.	(A) ocasion	(B)				(D)	occagen	
159.	(A) utalize	(B)	utilize	(C)	utillise	(D)	utilaize	
	Directions (Q. 1						word out of the	
160.	four given alterna Send in is			<b>)</b> to 11	II in the blank	•		
1000	(A) whoever			(C)	that	(D)	which	
161.	You should		oked the stew	much	longer; it's s	till qu	uite tough.	
1()	(A) of						no word needed	
162.	His fancy (A) into	$\frac{1}{(B)}$	through	ove t	oo expensive. with	(D)	for	
163.	Antonym of the v	. ,	•	(-)		(2)		
	(A) actor	(B)	professional		-	(D)	artist	
164.	. Meaning of the idiom 'To make meal of' is							
	<ul><li>(A) to cook</li><li>(C) to enjoy sum</li></ul>	iptuoi			to consume to have early	v lunc	h	
165.	'असल' का उपसर्ग श	-						
	(A) असली	(B)	दरअसल	(C)	दरकार	(D)	दरखत	
166.	इनमें कौन से शब्द का	अर्थ स	र्वथा भिन्न है ?					
	(A) कोकिल	(B)	कबूतर	(C)	वनप्रिय	(D)	परिपुष्ट	
167.	'गंगा' का पर्यायवाची	है						
	(A) गंगोतरी	(B)	गांगय	(C)	त्रिपथगा	(D)	कोशी	
168.	'जिस जमीन में पैदा क	ज्रने की	शक्ति न हो' के वि	लेए एव	<b>क शब्द है</b>			
	(A) अनुवरी	(B)	अनर्वरा	(C)	अनुवर	(D)	अनुर्वरा	
169.	महा + ईश =							
	(A) महीश	(B)	महिश	(C)	महेश	(D)	महैश	
170.	शुद्ध शब्द है							
	(A) उच्छास	(B)	उक्षास	(C)	उच्छवास	(D)	उछवास	

23

Space For Rough Work / कच्चे कार्य के लिए स्थान

