

[View Your Responses/ अपनी प्रतिक्रियाओं देखें](#) / 
 [Complain About Question/ सवाल के बारे में शिकायत करें](#) / 
 [View Complained Questions/ शिकायती प्रश्न देखें](#) / 
 [Payment / भुगतान](#)

Roll No. :  
 Candidate Name :  
 Paper Name : **C**   
 Test Date : 07/21/2023  
 Test Time : Shift - 2  
 Center : Jabalpur-07 (Nachiketa Institute Of Management & Information Technology)

Correct Option selected / 
 Wrong Option selected or Not Answered / 
 Correct Option

Q.No: 1	Why the per capita water availability in India is reducing	भारत में प्रति व्यक्ति पानी की उपलब्धता क्यों कम हो रही है
A	<b>due to decrease in pollution</b>	प्रदूषण में कमी के कारण
B	<b>due to less use of rainwater</b>	वर्षा जल के कम उपयोग के कारण
C	<b>due to decrease in population</b>	जनसंख्या में कमी के कारण
D	<b>due to the increase in population</b>	जनसंख्या में वृद्धि के कारण

Q.No: 2	Material deposited by flowing water is called _____	बहते जल द्वारा निक्षेपित सामग्री को _____ कहा जाता है
A	<b>Alluvium</b>	जलोढ़
B	<b>Alluvial Fans</b>	जलोढ़ पंखे
C	<b>Albedo</b>	अल्बेडो
D	<b>Grid</b>	ग्रिड

Q.No: 3	Which of the following is an economic activity?	निम्नलिखित में से कौन सी आर्थिक गतिविधि है?
A	<b>To play football by a student</b>	एक छात्र का फुटबॉल खेलना
B	<b>To teach son at home</b>	घर पर अपने बेटे को पढ़ाना
C	<b>Teaching of a teacher in the school</b>	स्कूल में एक शिक्षक का पढ़ाना
D	<b>To serve her child by mother</b>	माँ द्वारा अपने बच्चे की देखभाल करना

Q.No: 4	Which nozzle covers the entire area at small range and the construction is similar to hollow cone nozzle with the addition of an internal jet which strikes the rotating liquid just within the orifice of discharge?	कौन सा नोजल पूरे क्षेत्र को छोटी रेंज में कवर करता है और निर्माण एक आंतरिक जेट के अतिरिक्त खोखले शंकु नोजल के समान है?
A	<b>Fan nozzle</b>	फैन नोजल
B	<b>Floodjet nozzles</b>	फ्लडजेट नोजल
C	<b>Fan type nozzle</b>	फैन टाइप नोजल
D	<b>Solid cone nozzle</b>	ठोस शंकु नोजल

Q.No: 5	Diameter and height of the USWB open pan evaporimeter is	USWB ओपन पैन इवैपोरीमीटर का व्यास और ऊंचाई होती है
A	<b>200cm and 20 cm respectively</b>	क्रमशः 200 सेमी और 20 सेमी
B	150 cm and 15 cm respectively	क्रमशः 150 सेमी और 15 सेमी
C	<b>122 cm and 25 cm respectively</b>	क्रमशः 122 सेमी और 25 सेमी
D	100cm and 20 cm respectively	क्रमशः 100 सेमी और 20 सेमी

Q.No: 6	The logical sequence of water resources planning are	जल संसाधन नियोजन का तार्किक क्रम है:
A	<b>watershed plan, sub watershed plan and Site management plan</b>	वाटरशेड योजना, उप वाटरशेड योजना और साइट प्रबंधन योजना
B	Site management plan , sub watershed plan and watershed plan	साइट प्रबंधन योजना, उप वाटरशेड योजना और वाटरशेड योजना
C	site management plan, watershed plan and sub watershed plan	साइट प्रबंधन योजना, वाटरशेड योजना और उप वाटरशेड योजना
D	<b>water conservation plan, watershed plan and sub watershed plan</b>	जल संरक्षण योजना, वाटरशेड योजना और उप वाटरशेड योजना

Q.No: 7	Which device unit that emits ultrasonic sound waves to create an acoustically hostile environment ?	ध्वनिक रूप से शत्रुतापूर्ण वातावरण बनाने के लिए कौन सी उपकरण इकाई अल्ट्रासोनिक ध्वनि तरंगों का उत्सर्जन करती है?
A	<b>insect &amp; mosquitoes repellent</b>	कीट और मच्छर विकर्षक
B	mosquitoes repellent	मच्छर विकर्षक
C	insect repellent	कीट विकर्षक
D	<b>Rodent repellent</b>	कृतक विकर्षक

Q.No: 8	In power sprayer which part is used to prevent corrosion	पावर स्प्रेयर में संक्षारण को रोकने के लिए किस भाग का उपयोग किया जाता है
A	<b>copper strainer</b>	तांबे की छलनी
B	<b>Steel Tank</b>	स्टील टैंक
C	Prime mover	प्राइम मूवर
D	<b>iron Agitator</b>	लोह एगीटेटर

Q.No: 9	Major source of methane in India is	भारत में मिथेन का प्रमुख स्रोत है
A	<b>Mustard fields</b>	सरसों के खेत
B	<b>Rice fields</b>	चावल के खेत
C	Maize Fields	मक्का के खेत
D	<b>Wheat Fields</b>	गेहूँ के खेत

Q.No: 10	A.P.P. Will be equal to (Y = output, X = input): I. X/Y II. X/Y x 100 III. Y/X	ए.पी.पी. इनके समान होगा (वाई = आउटपुट, एक्स = इनपुट) I. X/Y II. X/Y x 100 III. Y/X
A	<b>Only II</b>	केवल II
B	<b>Only III</b>	केवल III

C	Only I	केवल I
D	All I, II and III	सभी I,II और III

Q.No: 11	Clouds responsible for rains during summer are called	ग्रीष्म ऋतु में वर्षा के लिए उत्तरदायी बादलों को कहते हैं
A	Cumulonimbus	क्यूम्यूलोनिम्बस
B	Cumulus	क्यूम्युलस
C	Stratus	स्ट्रटस
D	Cirrus	सिरस

Q.No: 12	Government constituted Sri Hanumantha Rao Committee in which year for proper management of land, water and forest in rural area?	सरकार ने ग्रामीण क्षेत्र में भूमि, जल और जंगल के समुचित प्रबंधन के लिए किस वर्ष श्री हनुमंत राव समिति गठित की
A	1983	1983
B	1990	1990
C	1980	1980
D	1981	1981

Q.No: 13	When a large number of sellers deal in heterogeneous and differentiated form of a commodity is called____ I. Duopoly Market II. Monopoly III. Monopolistic competition	जब बहुत से विक्रेता किसी वस्तु का विषम और विभेदित रूप में सौदा करते हैं तो उसे कहा जाता है.... I. द्वयोधिकार बाजार (डुओपॉली मार्केट) II. एकाधिकार III. एकाधिकारी प्रतियोगिता
A	All I, II and III	सभी I,II और III
B	Only II	केवल II
C	Only I	केवल I
D	Only III	केवल III

Q.No: 14	The members of chlorophyceae are commonly called :	क्लोरोफाइसी के सदस्यों को सामान्यतः कहा जाता है :
A	Blue algae	नीला शैवाल
B	Green algae	हरा शैवाल
C	Black algae	काला शैवाल
D	Yellow algae	पीला शैवाल

Q.No: 15	A device used to measure liquid pressure in a system by measuring the height to which a column of the liquid rises against gravity	एक उपकरण जिसका उपयोग किसी प्रणाली में तरल दबाव को मापने के लिए किया जाता है, जिस ऊंचाई तक तरल
A	piezometer	पीजोमीटर
B	turbidometer	टर्बिडोमीटर
C	electrometer	इलेक्ट्रोमीटर
D	galvanometer	गैल्वेनोमीटर

Q.No: 16	Fenni is prepared by	फेनी किस फल से तैयार की जाती है?
<b>A</b>	<b>Cashew</b>	<b>काजू</b>
<b>B</b>	<b>Date palm</b>	<b>खजूर</b>
C	Karonda	करोंदा
D	Aonla	आंवला

Q.No: 17	Variable costs are also known as _____?	परिवर्तनशील लागतों को और किस नाम से जाना जाता है?
<b>A</b>	<b>Non unit costs</b>	<b>गैर इकाई लागत</b>
B	Even costs	समान लागत
<b>C</b>	<b>Unit-level Cost</b>	<b>इकाई स्तर की लागत</b>
D	Simple costs	साधारण लागत

Q.No: 18	At the balance sheet date, the balance on the accumulated provision for depreciation Account is	तुलन पत्र की तारीख पर, मूल्यहास खाते के लिए संचित प्रावधान पर शेष राशि स्थानांतरित की जाती है...
<b>A</b>	<b>Transferred to Profit and Loss Account</b>	<b>लाभ और हानि खाते में स्थानांतरित</b>
<b>B</b>	<b>Simply deducted from the asset in the Balance Sheet</b>	<b>सामान्य रूप से तुलन पत्र में संपत्ति में से घटाई जाती है</b>
<b>C</b>	<b>Transferred to the Asset Account</b>	<b>संपत्ति खाते में स्थानांतरित</b>
D	Transferred to Depreciation Account	मूल्यहास खाते में स्थानांतरित

Q.No: 19	Tea mosquito bug is a major pest of _____.	टी मच्छर बग _____ का एक प्रमुख कीट है।
A	Date palm	खजूर
<b>B</b>	<b>Cashew</b>	<b>काजू</b>
<b>C</b>	<b>Custard apple</b>	<b>शरीफा</b>
D	Aonla	आंवला

Q.No: 20	Rotenone value in rats is approximately 60-135 mg per kg of body weight is more toxic to _____.	चूहों में रोटेनोन का मान लगभग 60-135 मिलीग्राम प्रति किलोग्राम है जो शरीर के वजन का _____ के लिए अ
A	male female	नर मादा दोनों चूहे
B	male rats	नर चूहों
<b>C</b>	<b>female rats</b>	<b>मादा चूहे</b>
D	female cats	मादा बिल्लियाँ

Q.No: 21	_____based cropping system is predominant in low lands of India	_____ आधारित फसल प्रणाली भारत की निचली भूमि में प्रमुख है
<b>A</b>	<b>Rice</b>	<b>चावल</b>
<b>B</b>	<b>Lentil</b>	<b>मसूर</b>
C	Wheat	गेहूँ
D	Sugarcane	गन्ना

Q.No: 22	First 15 cm layer of land which is ploughed for cultivation of crop is called:	फसल की खेती के लिए जुताई की जाने वाली भूमि की पहली 15 सेमी परत क्या कहलाती है?
----------	--	--

A	Soil	मिट्टी
B	Soil profile	मृदा प्रोफाइल
<b>C</b>	<b>Furrow slice</b>	<b>फर्रो स्लाइस</b>
D	Rhizosphere soil	राइजोस्फीयर मिट्टी

Q.No: 23	Implicit cost may be considered as	अंतर्निहित लागत को ..... माना जा सकता है
A	Social cost	सामाजिक लागत
<b>B</b>	<b>Private cost</b>	<b>निजी लागत</b>
C	Normal cost	सामान्य लागत
D	Variable cost	परिवर्तनशील लागत

Q.No: 24	The most common type of respirator used by pesticide applicators.	कीटनाशक एप्लिकेटर द्वारा उपयोग किया जाने वाला सबसे सामान्य प्रकार का श्वासयंत्र।
A	vapour respirators	वाष्प श्वासयंत्र
<b>B</b>	<b>Cartridge respirators</b>	<b>कार्ट्रिज श्वासयंत्र</b>
C	charcoal respirators	चारकोल श्वासयंत्र
D	purifying respirators	शुद्ध करने वाले श्वासयंत्र

Q.No: 25	Fruit cracking disorder is due to the deficiency of	फ्रूट क्रैकिंग डिसऑर्डर किसकी कमी से होता है?
A	Au	Au
<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
C	Ag	Ag
D	Zn	Zn

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Q.No: 26	Number of Agro-ecological zones in India is	भारत में कृषि-पारिस्थितिक क्षेत्रों की संख्या है
A	15	15
<b>B</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
C	10	10
D	12	12

Q.No: 27	Which gloves are not suited for handling pesticides.	कीटनाशकों को संभालने के लिए कौन से दस्ताने उपयुक्त नहीं हैं।
A	Neoprene	नियोप्रीन
B	butyl rubber	ब्यूटाइल रबर
C	nitrile	नाइट्राइल
<b>D</b>	<b>Leather</b>	<b>चमड़ा</b>

Q.No: 28	Rice supplies are primarily attacked by which types of rodents	चावल की आपूर्ति पर मुख्य रूप से किस प्रकार के कृन्तकों द्वारा हमला किया जाता है
----------	--	---

A	Osgood's rat	ऑसगूड का चूहा
B	Annandale rats	अन्नाडेल चूहे
C	Timor rat	तिमोर चूहा
D	<b>Bandicoot rat.</b>	<b>बैंडिकूट चूहा</b>

Q.No: 29	Which is the first piece of PPE to be put on and the last to be removed.	पीपीई का पहला भाग कौन सा है जिसे लगाया जाना है और आखिरी जिसे हटाया जाना है।
A	<b>Gloves</b>	<b>दस्ताने</b>
B	Face shield	फेस शील्ड
C	Boots	जूते
D	Goggles	काले चश्मे

Q.No: 30	What do you mean by under conditions of perfect competition in the product market? I. $MRP = VMP$ II. $MRP > VMP$ III. $VMP > MRP$	उत्पाद बाजार में पूर्ण प्रतिस्पर्धा की स्थितियों से आपका क्या आशय है? I. $MRP = VMP$ II. $MRP > VMP$ III. $VMP > MRP$
A	All I, II and III	सभी I, II और III
B	<b>Only I</b>	<b>केवल I</b>
C	Only II	केवल II
D	Only III	केवल III

Q.No: 31	Rats do not spread disease through their:	चूहे अपने द्वारा रोग किस से नहीं फैलाते :
A	<b>blood</b>	<b>रक्त</b>
B	saliva	लार
C	urine	मूत्र
D	bites	चूहे का दंश

Q.No: 32	The contribution of Photo synthetically Active Radiation (PAR) in crop production is	फसल उत्पादन में प्रकाश संश्लेषण से सक्रिय विकिरण (PAR) का योगदान है
A	8-16%	8-16%
B	12-20%	12-20%
C	<b>2-10%</b>	<b>2-10%</b>
D	10-14%	10-14%

Q.No: 33	Which of the following is the most important factor affecting climate	निम्नलिखित में से कौन जलवायु को प्रभावित करने वाला सबसे महत्वपूर्ण कारक है
A	Topography	स्थलाकृति
B	<b>Latitude</b>	<b>अक्षांश</b>
C	Ocean currents	सागर की लहरें
D	Distribution of land and sea	भूमि और समुद्र का वितरण

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Q.No: 34	Which of the following is not salt tolerant fruit Crop?	फलों की कौन सी फसल सबसे अधिक लवण सहिष्णु है?
A	Aonla	आंवला
B	Karonda	करौदा
C	Corn	कॉर्न
D	Date palm	खजूर

Q.No: 35	In India Locust warning organisation of the Govt. of India was established from April 1939 and in 1942, a coordination_____ was put into operation.	भारत में सरकार के टिड्डी चेतावनी संगठन की स्थापना अप्रैल 1939 से हुई थी और 1942 में, एक समन्वय _____
A	Locust killing operation	टिड्डी मारने का ऑपरेशन
B	Desert Locust Project	डेजर्ट टिड्डी परियोजना
C	Winged locust swarms control	पंखों वाला टिड्डी दल नियंत्रण
D	Antilocust Scheme	एंटीलोकॉस्ट योजना

Q.No: 36	The constituent responsible for the aroma of apple is	कौन सा घटक सेब की सुगंध के लिए जिम्मेदार है?
A	Ethyl-2- Methyl	एथिल-2- मिथाइल
B	Eugenol	यूजेनॉल
C	Isopentol	आइसोपेंटोल
D	Hexyl buterate	हेक्सिल ब्यूटेरेट

Q.No: 37	Long curved cards are used in sunshine recorder during	सनशाइन रिकॉर्डर में लंबे घुमावदार कार्डों का उपयोग किया जाता है
A	12th April to 2nd September	12 अप्रैल से 2 सितंबर
B	3rd September to 14th October	3 सितंबर से 14 अक्टूबर
C	15th October to end of February	15 अक्टूबर से फरवरी के अंत तक
D	1st March to 11th April	1 मार्च से 11 अप्रैल

Q.No: 38	Which among the following is considered as rain bearing clouds	निम्नलिखित में से किसे वर्षा वाले बादल के रूप में जाना जाता है
A	Stratus	स्ट्रटस
B	Cumulus	सुमुलुस
C	Nimbostratus	निम्बोस्ट्रटस
D	Stratocumulus	स्ट्रेटोक्यूमलस

Q.No: 39	Silver shoot in paddy crop is due to the attack of which pest	धान की फसल में सिल्वर-शूट किस कीट के हमले के कारण होता है?
A	Stem Borer	तना छेदक
B	Spiny Beetle	स्पाइनी बीटल
C	Gall Midge	गॉल मिज
D	Grass Hopper	घास हपर

Q.No: 40	The scientific integration of different independent and interacting farm enterprises for efficient use of resources is called	संसाधनों के कुशल उपयोग के लिए विभिन्न स्वतंत्र और अंतःक्रियात्मक कृषि उद्यमों के वैज्ञानिक एकीकरण को कहा जा
A	<b>Mixed Farming</b>	मिश्रित खेती
B	<b>Mixed Cropping</b>	मिश्रित फसल
C	<b>Integrated Farming System</b>	एकीकृत कृषि प्रणाली
D	<b>Cropping System</b>	फसल प्रणाली

Q.No: 41	Integrated Watershed Management Programme (IWMP) launched in which year?	एकीकृत वाटरशेड प्रबंधन कार्यक्रम (IWMP) किस वर्ष शुरू किया गया?
A	<b>2005-2006</b>	<b>2005-2006</b>
B	<b>2001-2002</b>	<b>2001-2002</b>
C	<b>2009-2010</b>	<b>2009-2010</b>
D	<b>1990-1991</b>	<b>1990-1991</b>

Q.No: 42	What is the strategy for watershed management?	वाटरशेड प्रबंधन के लिए क्या रणनीति है?
A	<b>to activate environmentalist</b>	पर्यावरणविद् को सक्रिय करने के लिए
B	<b>road construction</b>	सड़क निर्माण
C	<b>production of quality water at the right time &amp; place</b>	सही समय और स्थान पर गुणवत्तापूर्ण जल का उत्पादन
D	<b>to understand loss of energy</b>	ऊर्जा की हानि को समझने के लिए

Q.No: 43	What is the objective of watershed management to treat all environmental concerns in integrated manner?	वाटरशेड प्रबंधन का उद्देश्य क्या है जो जलसंभर प्रबंधन का उद्देश्य, सभी पर्यावरणीय संबंधित को एक एकीकृत तरी
A	<b>Increasing living standard</b>	जीवन स्तर में वृद्धि
B	<b>meeting the problems of land and water use</b>	भूमि और जल उपयोग की समस्याओं को पूरा करना
C	<b>maintaining growing population</b>	बढ़ती जनसंख्या को बनाए रखना
D	<b>sustainable distribution of its resources</b>	अपने संसाधनों का सतत वितरण

Q.No: 44	Who should apply pesticides	कीटनाशकों का प्रयोग किसे करना चाहिए
A	<b>Pest control operator</b>	कीट नियंत्रण ऑपरेटर
B	<b>pest controller</b>	कीट नियंत्रक
C	<b>pest terminator</b>	कीट टर्मिनेटर
D	<b>Pest operator</b>	कीट ऑपरेटर

Q.No: 45	Farm planning involves: I. Preparing farm budget in advance II. Selecting and adopting best package of practices	कृषि योजना में शामिल हैं..... I. पहले से कृषि बजट तैयार करना II. प्रथाओं के सर्वोत्तम संकुल का चयन और उसे अपनाना
A	<b>Both I and II</b>	<b>I और II दोनों</b>
B	<b>Neither I nor II</b>	<b>न तो I ना ही II</b>



C	<b>Only II</b>	केवल II
D	<b>Only I</b>	केवल I

Q.No: 46	Aquiclude does not yield water it is a	Aquiclude पानी का उत्पाद नहीं होता है यह _____।
A	<b>geological formation which is impermeable to the flow of water</b>	भूवैज्ञानिक गठन जो पानी के प्रवाह के लिए अभेद्य है
B	<b>fluid reflecting a significant amount of incoming light</b>	आने वाली रोशनी की एक महत्वपूर्ण मात्रा को प्रतिबिंबित करने वाला तरल पदार्थ
C	<b>moisture percentage</b>	नमी प्रतिशत
D	<b>Albedo</b>	अल्बेडो

Q.No: 47	Two Oilseeds occupying major area of oilseeds in India are	भारत में तिलहन के प्रमुख क्षेत्र पर पाये जाने वाले दो तिलहन हैं:
A	<b>Sunflower and Sesame</b>	सूरजमुखी और तिल
B	<b>Groundnut and Sesame</b>	मूंगफली और तिल
C	<b>Groundnut and mustard</b>	मूंगफली और सरसों
D	<b>Castor and Sesame</b>	अरंडी और तिल

Q.No: 48	Which respirators use an electric pump to draw air through a charcoal cartridge and particle filter.	कौन सा श्वासयंत्र चारकोल कार्ट्रिज और कण फिल्टर के माध्यम से हवा खींचने के लिए एक इलेक्ट्रिक पंप का उपयोग
A	<b>Cartridge respirators</b>	कार्ट्रिज श्वासयंत्र
B	<b>charcoal respirators</b>	चारकोल श्वासयंत्र
C	<b>water respirator</b>	जल श्वासयंत्र
D	<b>Air-powered purifying respirators</b>	वायु-संचालित शुद्धिकरण श्वासयंत्र

Q.No: 49	Charging dust improved control of insects and diseases on number of different crops are sprayed by	चार्लिंग डस्ट से विभिन्न फसलों पर कीटों और बीमारियों के बेहतर नियंत्रण का छिड़काव किसके द्वारा किया जाता है
A	<b>Pneumatic atomizing sprayer</b>	वायवीय परमाणु स्प्रेयर
B	<b>Aircraft sprayer</b>	हवाई स्प्रेयर
C	<b>Electrostatic sprayer</b>	इलेक्ट्रोस्टैटिक स्प्रेयर
D	<b>air-blast sprayer</b>	एयर-ब्लास्ट स्प्रेयर

Q.No: 50	Economic growth measures the I. Growth of productivity II. Increase in nominal income III. Increase in output	आर्थिक विकास मापता है... I. उत्पादकता में वृद्धि को II. आय में नाममात्र की वृद्धि को III. उत्पादन में वृद्धि को
A	<b>Only II</b>	केवल II
B	<b>Only I</b>	केवल I
C	<b>Only III</b>	केवल III
D	<b>All I, II and III</b>	सभी I,II और III

Q.No: 51	All clouds are contained in _____.	सभी बादल _____ में समाहित हैं।
----------	------------------------------------	--------------------------------

A	<b>Ionosphere</b>	आयनोस्फीयर
B	<b>Troposphere</b>	ट्रोपोस्फीयर
C	<b>Thermosphere</b>	थर्मोस्फीयर
D	<b>Stratosphere</b>	स्ट्रेटोस्फीयर

Q.No: 52	National agricultural cooperative marketing federation (NAFED) established in the year-	राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन महासंघ (एनएएफईडी) की स्थापना किस वर्ष में हुई?
A	<b>1960</b>	<b>1960</b>
B	<b>1966</b>	<b>1966</b>
C	<b>1957</b>	<b>1957</b>
D	<b>1958</b>	<b>1958</b>

Q.No: 53	The boundaries of a watershed is determined by	वाटरशेड की सीमाएं किसके द्वारा निर्धारित की जाती हैं
A	<b>ecological balance</b>	पारिस्थितिक संतुलन
B	<b>Ecological imbalance</b>	पारिस्थितिक असंतुलन
C	<b>The elevation of the surrounding area</b>	आसपास के क्षेत्र की ऊंचाई
D	<b>The size of the river</b>	नदी का आकार

Q.No: 54	Cold cloud seeding is done by injecting _____ into the clouds	बादलों में क्या इंजेक्ट कर कोल्ड क्लाउड सीडिंग की जाती है
A	<b>Potassium Chloride</b>	पोटेशियम क्लोराइड
B	<b>Ammonium Chloride</b>	अमोनियम क्लोराइड
C	<b>Silver Iodide</b>	सिल्वर आयोडाइड
D	<b>Ammonium Sulphate</b>	अमोनियम सल्फेट

Q.No: 55	Suppliers personal a/c are seen in the	आपूर्तिकर्ताओं के व्यक्तिगत खाते ..... में पाए जाते हैं।
A	<b>General Ledger</b>	जनरल लेजर
B	<b>Nominal ledger</b>	नॉमिनल लेजर
C	<b>Purchases Ledger</b>	परचेज लेजर
D	<b>Sales Ledger</b>	सेल्स लेजर

Q.No: 56	What is the main component of Watershed Management to runoff and Nutrient loss?	अपवाह और पोषक तत्वों की हानि को रोकने के लिए वाटरशेड प्रबंधन का मुख्य घटक क्या है?
A	<b>Urban runoff</b>	'शहरी अपवाह
B	<b>Rainwater harvesting</b>	वर्षा जल संचयन
C	<b>Energy crises</b>	ऊर्जा संकट
D	<b>Ecosystem series</b>	पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं

Q.No: 57	Abnormal leaf fall of rubber is due to	रबड़ के पत्ते किसके कारण असामान्य रूप से गिरने लगते हैं?
A	<b>Mycoplasma</b>	माइकोप्लाज्मा

B	<b>Viral</b>	वायरल
C	<b>Bacterial</b>	बैक्टीरियल
<b>D</b>	<b>Fungal</b>	फंगल

Q.No: 58	World Meteorological Organization (WMO) was set up at	विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) की स्थापना कहाँ की गई थी?
A	<b>USA</b>	अमेरीका
B	<b>Spain</b>	स्पेन
C	<b>Canada</b>	कनाडा
<b>D</b>	<b>Geneva</b>	जिनेवा

Q.No: 59	State having the largest area under arid climate is	शुष्क जलवायु के अंतर्गत आने वाला सबसे बड़ा क्षेत्र वाला राज्य कौन है
<b>A</b>	<b>Rajasthan</b>	राजस्थान
B	<b>Punjab</b>	पंजाब
C	<b>Madhya Pradesh</b>	मध्य प्रदेश
D	<b>Andhra Pradesh</b>	आंध्र प्रदेश

Q.No: 60	Maximum temperature during the day is generally observed between	दिन के दौरान अधिकतम तापमान आमतौर पर किस समय अवधि में देखा जाता है
<b>A</b>	<b>2 pm to 3 pm</b>	दोपहर 2 बजे से दोपहर 3 बजे तक
B	<b>12 noon to 1pm</b>	दोपहर 12 बजे से दोपहर 1 बजे तक
C	<b>1 pm to 2 pm</b>	दोपहर 1 बजे से दोपहर 2 बजे तक
D	<b>3 pm to 4 pm</b>	दोपहर 3 बजे से शाम 4 बजे तक

Q.No: 61	Yellowing of lawn grass indicates deficiency of which nutrient	लॉन की घास का पीलापन किस पोषक तत्व की कमी को दर्शाता है?
<b>A</b>	<b>N</b>	<b>N</b>
B	<b>K</b>	<b>K</b>
C	<b>O</b>	<b>O</b>
D	<b>P</b>	<b>P</b>

Q.No: 62	What are pest control workers called	कीट नियंत्रण कर्मियों को क्या कहा जाता है
A	<b>Crop pest controller</b>	फसल कीट नियंत्रक
B	<b>Pest Technicians</b>	कीट तकनीशियन
<b>C</b>	<b>Pest Management Exterminators</b>	कीट प्रबंधन संहारक
D	<b>crop pest technician</b>	फसल कीट तकनीशियन

Q.No: 63	The best use of limited resources is studied under the law of _____ I. Substitution	सीमित संसाधनों के सर्वोत्तम उपयोग का अध्ययन किस नियम के अंतर्गत किया जाता है? I. प्रतिस्थापन
----------	--	---

	II. Opportunity cost III. Diminishing returns	II. अवसर लागत III. ह्रासमान लाभ (प्रतिफल)
<b>A</b>	<b>Only I</b>	<b>केवल I</b>
<b>B</b>	<b>Only II</b>	<b>केवल II</b>
<b>C</b>	<b>Only III</b>	<b>केवल III</b>
<b>D</b>	<b>All I, II and III</b>	<b>सभी I, II और III</b>

Q.No: 64	Chlorophyll contains which minerals nutrient	क्लोरोफिल में कौन से खनिज पोषक तत्व होते हैं?
<b>A</b>	<b>Mn</b>	<b>Mn</b>
<b>B</b>	<b>Mg</b>	<b>Mg</b>
<b>C</b>	<b>Cu</b>	<b>Cu</b>
<b>D</b>	<b>P</b>	<b>P</b>

Q.No: 65	Nira is prepared from the juice of	नीरा ..... के रस से तैयार किया जाता है।
<b>A</b>	<b>Chashew nut</b>	<b>काजू</b>
<b>B</b>	<b>Custard apple</b>	<b>शरीफा</b>
<b>C</b>	<b>Palm tree</b>	<b>ताड़ का पेड़</b>
<b>D</b>	<b>Karonda</b>	<b>करौंदा</b>

Q.No: 66	Discharge is the volume of water moving down a waterway per unit of time. It is most commonly expressed in _____.	डिस्चार्ज पानी की मात्रा है जो प्रति यूनिट समय में जलमार्ग से नीचे जाती है। यह सबसे अधिक _____ में व्यक्त
<b>A</b>	<b>Square meter per day</b>	<b>प्रति दिन वर्ग मीटर</b>
<b>B</b>	<b>Cubic centimeter per day</b>	<b>प्रतिदिन घन सेंटीमीटर</b>
<b>C</b>	<b>Cubic feet per seconds</b>	<b>घन फुट प्रति सेकंड</b>
<b>D</b>	<b>Litre per seconds or day</b>	<b>लीटर प्रति सेकंड या दिन</b>

Q.No: 67	Primary objective of shelter belt is	शेल्टर बेल्ट का प्राथमिक उद्देश्य है
<b>A</b>	<b>Reduce wind velocity</b>	<b>हवा का वेग कम करना</b>
<b>B</b>	<b>Shade the crop</b>	<b>फसल को छाया देने में</b>
<b>C</b>	<b>Increase the water table</b>	<b>जल स्तर बढ़ाने में</b>
<b>D</b>	<b>Reduce the temperature</b>	<b>तापमान कम करने में</b>

Q.No: 68	Costs that do not vary with production are..? I. Marginal costs II. Variable costs III. Fixed cost	जो लागत उत्पादन के साथ नहीं बदलती है..? I. सीमांत लागत II. परिवर्तनशील लागत III. निश्चित लागत
<b>A</b>	<b>Only III</b>	<b>केवल III</b>
<b>B</b>	<b>Only II</b>	<b>केवल II</b>

C	All I, II and III	सभी I,II और III
D	Only I	केवल I

Q.No: 69	The enzyme-catalyzed transfer of phosphate groups from donor molecules to ADP to form ATP is called	ATP संश्लेषण के लिए, दाता अणुओं से ADP में फॉस्फेट समूहों के, एंजाइम-उत्प्रेरित स्थानांतरण को कहा जाता है
A	Photo-phosphorylation	फोटो-फॉस्फोराइलेशन
B	Substrate-level phosphorylation	सब्सट्रेट-स्तरीय फॉस्फोराइलेशन
C	Oxidative phosphorylation	ऑक्सीडेटिव फॉस्फोराइलेशन
D	ATP oxidation	ATP ऑक्सीकरण

Q.No: 70	Seeds are sown immediately after extraction in which fruit	किस फल के बीज को निकालने के तुरंत बाद बोया जाता है?
A	Mango	आम
B	Date palm	खजूर
C	Custard apple	शरीफा
D	Citrus	साइट्रस

Q.No: 71	Average product is equal to marginal product when: I. Average Product is maximum II. Average Product is minimum III. Marginal Product is zero	औसत उत्पाद सीमांत उत्पाद के बराबर होता है जब.... I. औसत उत्पाद अधिकतम हो II. औसत उत्पाद न्यूनतम हो III. सीमांत उत्पाद शून्य हो
A	Only II	केवल II
B	Only III	केवल III
C	All I, II and III	सभी I,II और III
D	Only I	केवल I

Q.No: 72	The pest which cause damage to the grain at milky stage in rice	चावल में दूधिया अवस्था में अनाज को नुकसान पहुंचाने वाले कीट
A	Earhead Bug	ईयरहेड बग
B	Brown Bug	ब्राउन बग
C	Orsi Bug	ओरसी बग
D	Black Bug	ब्लैक बग

Q.No: 73	Sweet potato is a	शकरकंद किस प्रकार का पौधा है?
A	Long Day Plant	लंबी अवधि का पौधा
B	Short or long day plant	कम अवधि या लंबी अवधि का पौधा
C	Short Day Plant	कम अवधि का पौधा
D	Intermediate	मध्यम अवधि का पौधा

Q.No: 74	Integrated Watershed Management Programme (IWMP) is launched by which department	इटीग्रेटेड वाटरशेड मैनेजमेंट प्रोग्राम (IWMP) किस विभाग द्वारा शुरू किया गया है?
----------	--	--

A	Department of ecological balance and law	पारिस्थितिक संतुलन और कानून विभाग
B	Department of urban development	शहरी विकास विभाग
C	Soil science department	मृदा विज्ञान विभाग
D	Department of Land Resources of Ministry of Rural Development	ग्रामीण विकास मंत्रालय का भूमि संसाधन विभाग

Q.No: 75	What does Price flooring mean?	प्राइस फ्लोरिंग का क्या अर्थ है?
A	Surpluses	अधिशेष
B	Equilibrium	संतुलन
C	Shortage	कमी
D	Both Shortage and Equilibrium	दोनों कमी और संतुलन

Q.No: 76	What is the main objective of IWMP	IWMP का मुख्य उद्देश्य क्या है
A	maintain food chain	खाद्य श्रृंखला बनाए रखना
B	Degradation of organic waste	जैविक कचरे का निम्नीकरण
C	to restore ecological balance by conserving and developing degraded natural resources such as soil and water	मिट्टी और पानी जैसे अवक्रमित प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण और विकास करके पारिस्थितिक संतुलन बहाल
D	to conserve wildlife	वन्य जीवन के संरक्षण के लिए

Q.No: 77	What do you mean by the supply of goods?	वस्तुओं की आपूर्ति से आपका क्या आशय है?
A	Total stock in the warehouse	गोदाम में कुल स्टॉक
B	Stock available for sale	बिक्री के लिए उपलब्ध स्टॉक
C	Quantity of the good offered for sale at a particular price per unit of time	समय की प्रति इकाई एक विशेष कीमत पर बिक्री के लिए प्रस्तुत की जाने वाली वस्तु की मात्रा
D	The actual production of the good	वस्तु का वास्तविक उत्पादन

Q.No: 78	Solar energy utilization is high during the _____ stage of crop.	फसल के _____ चरण के दौरान सौर ऊर्जा का उपयोग अधिक होता है।
A	Maturity	परिपक्व अवस्था
B	Vegetative	वनस्पतिक
C	Flowering	फूल लगने (कुसुमित)
D	Germination	अंकुरण

Q.No: 79	An area surrounding a body of water in which that body of water is subject to	पानी के शरीर के आस-पास का एक क्षेत्र जिसमें पानी का वह भाग के अधीन होता है
A	Watershed	वाटरशेड
B	hydrological cycle	हाइड्रोलॉजिकल चक्र
C	Rainwater harvesting	वर्षा जल संचयन
D	ecological balance	पारिस्थितिक संतुलन

Q.No: 80	CFB Box is used for packaging of	सीएफबी बॉक्स का उपयोग किसकी पैकेजिंग के लिए किया जाता है?
A	Aonla	आंवला

B	Custard apple	शरीफा
C	Grapes	अंगूर
D	Mango	आम

Q.No: 81	For washing fruits and vegetables, the concentration of Chlorine should be	फलों और सब्जियों को धोने के लिए सीएल की सांद्रता कितनी होनी चाहिए?
A	300-450 ppm	300-450 पीपीएम
B	50-200 ppm	50-200 पीपीएम
C	250-400 ppm	250-400 पीपीएम
D	200-350 ppm	200-350 पीपीएम

Q.No: 82	The charges of placing commodities into a saleable condition should be charged to: I. Trading account II. P & L A/C III. Balance Sheet	वस्तुओं को बिक्री योग्य स्थिति में रखने का शुल्क लगाया जाना चाहिए... I. ट्रेडिंग खाते में II. पी एंड एल खाते में III. तुलन पत्र (बैलेंस शीट) में
A	Only I	केवल I
B	Only III	केवल III
C	Only II	केवल II
D	All I, II and III	सभी I,II और III

Q.No: 83	Discharging of all collection of watersheds into the same major body of water is referred to as a	जलसंभरों के सभी संग्रहों को एक ही प्रमुख जल निकाय में छोड़ देना क्या कहलाता है?
A	drainage basin	जल निकासी बेसिन
B	wetland	आर्द्रभूमि
C	sewage drainage system	सीवेज ड्रेनेज सिस्टम
D	watershed	वाटरशेड

Q.No: 84	Which document lists the hazardous ingredients of a product, its physical and chemical characteristics, its effect on human health, the chemicals with which it can adversely react, handling precautions, the types of measures that can be used to control exposure, emergency and first?	कौन सा दस्तावेज़ किसी उत्पाद के खतरनाक अवयवों, इसकी भौतिक और रासायनिक विशेषताओं, मानव स्वास्थ्य पर संभालना, जोखिम को नियंत्रित करने के लिए उपयोग किए जाने वाले उपायों के प्रकार, आपातकालीन और सबसे पह
A	international Globally Harmonized System	अंतरराष्ट्रीय वैश्विक स्तर पर सामंजस्यपूर्ण प्रणाली
B	STP	एसटीपी
C	SSP	एसएसपी
D	Material Safety Data Sheets	सामग्री सुरक्षा डेटा पत्रक

Q.No: 85	Which scheme is initiated by Indian Government through which land and water is used efficiently in a sustainable manner to improve farmers livelihood	भारत सरकार द्वारा कौन सी योजना शुरू की गई है जिसके माध्यम से किसानों की आजीविका में सुधार के लिए भूमि
A	IWDP	आईडब्ल्यूडीपी
B	WDC-PMKSY	डब्ल्यूडीसी-पीएमकेएसवाई
C	DPAP	डीपीएपी
D	PMRY	पीएमआरवाई

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Q.No: 86	The higher level of floods and droughts are led by	बाढ़ और सूखे का उच्च स्तर किसके नेतृत्व में होता है
A	less water of water	पानी का कम पानी
B	fog	कोहरा
C	lower precipitation	कम वर्षा
D	higher precipitation	उच्च वर्षा

Q.No: 87	Primary aim of watershed protection is:	जलसंभार संरक्षण का प्राथमिक उद्देश्य है:
A	to produce energy	ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए
B	to preserve, sustain and restore water quality	पानी की गुणवत्ता को बनाए रखने, संरक्षित करना और बहाल करने के लिए
C	to deals with epidemics	महामारी से निपटने के लिए
D	to manage urban settings	शहरी सेटिंग्स का प्रबंधन करने के लिए

Q.No: 88	Alcohol percent in wine should be	शराब में अल्कोहल का प्रतिशत कितना होना चाहिए?
A	5-10%	5-10%
B	20-30%	20-30%
C	30-40%	30-40%
D	10-20%	10-20%

Q.No: 89	Fixed cost includes..? I. Taxes II. Insurance III. Depreciation on machinery	स्थिर लागत में क्या-क्या शामिल है..? I. कर II. बीमा III. मशीनों पर मूल्यहास
A	Only III	केवल III
B	Only II	केवल II
C	Only I	केवल I
D	All I, II and III	सभी I, II और III

Q.No: 90	Pollination present in walnut is by	अखरोट में परागण किसके द्वारा होता है?
A	wind	हवा
B	Hand pollination	हाथ से परागण
C	Birds	पक्षी
D	Insect	कीट

Q.No: 91	Supervisors and employees must be trained to work safely when handling pesticides, they should wear clean _____.	कीटनाशकों को संभालते समय पर्यवेक्षकों और कर्मचारियों को सुरक्षित रूप से काम करने के लिए प्रशिक्षित किया जा
----------	--	--



A	LLS	एलएलएस
B	PPE	पीपीई
C	PEP	पीईपी
D	LLT	एलएलटी

Q.No: 92	According to National Bureau of Soil Survey and Land Use Planning, the number of Agro-Eco regions are	राष्ट्रीय मृदा सर्वेक्षण और भूमि उपयोग योजना ब्यूरो के अनुसार कृषि-पारिस्थितिकी क्षेत्रों की संख्या है
A	15	15
B	20	20
C	8	8
D	24	24

Q.No: 93	Male plants can be converted to female plants by	नर पौधों को किस विधि से मादा पौधों में परिवर्तित किया जा सकता है?
A	Wedge grafting	वेज ग्राफ्टिंग
B	Epicotyl stone grafting	एपिकोटाइलस्टोन ग्राफ्टिंग
C	Inarching	इनार्चिंग
D	Topworking	टॉपवर्किंग

Q.No: 94	Which nutrient is absent in factomphos	फैक्टॉम्फोस में कौन सा पोषक तत्व नहीं होता है?
A	Phosphorus	फास्फोरस
B	Nitrogen	नाइट्रोजन
C	Oxygen	ऑक्सीजन
D	Potassium	पोटेशियम

Q.No: 95	Clove, commonly used spice is obtained from which part of the plant	आमतौर पर इस्तेमाल किया जाने वाला मसाला, लौंग, पौधे के किस भाग से प्राप्त किया जाता है?
A	Flower	फूल
B	Stem	तना
C	Leaf	पत्ता
D	Root	जड़

Q.No: 96	The level of variable cost is influenced by_____? I. Only fixed cost II. Only the duration of project III. Only on uncertainty	परिवर्तनशील लागत का स्तर किससे प्रभावित होता है? I. केवल स्थिर लागत से II. केवल परियोजना की अवधि से III. केवल अनिश्चितता से
A	Only II	केवल II
B	All I, II and III	सभी I, II और III
C	Only I	केवल I
D	Only III	केवल III

Q.No: 97	Which among the following statements about glycolysis is not true?	ग्लाइकोलिसिस के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?
A	<b>The energy-releasing steps of glycolysis produce two molecules of NADH.</b>	ग्लाइकोलिसिस के ऊर्जा-विमोचन चरण में NADH के दो अणु उत्पन्न करते हैं।
B	<b>The energy-releasing steps of glycolysis produce four ATP molecules per glucose molecule</b>	ग्लाइकोलिसिस में ऊर्जा-विमोचन चरण के द्वारा प्रति ग्लूकोज अणु में चार ATP अणु उत्पन्न होते हैं
C	<b>The six-carbon glucose molecule has been converted into two molecules of a three-carbon end product</b>	छह-कार्बन ग्लूकोज अणु को तीन-कार्बन अंत उत्पाद के दो अणुओं में परिवर्तित किया जाता है
D	<b>The site of glycolysis is mitochondria.</b>	ग्लाइकोलिसिस का क्रियास्थल माइटोकॉन्ड्रिया है।

Q.No: 98	Central AGMARK laboratory is at-	केंद्रीय एगमार्क प्रयोगशाला कहाँ स्थित है?
A	<b>Nagpur</b>	नागपुर
B	<b>Jaipur</b>	जयपुर
C	<b>Hyderabad</b>	हैदराबाद
D	<b>Chennai</b>	चेन्नई

Q.No: 99	Instrument used to measure solar radiation is	सौर विकिरण को मापने के लिए प्रयुक्त किया जाने वाला उपकरण होता है
A	<b>Barometer</b>	बैरोमीटर
B	<b>Psycrometer</b>	साइक्रो मीटर
C	<b>Anemometer</b>	एनीमोमीटर
D	<b>Pyranometer</b>	पायरानोमीटर

Q.No: 100	Propagation of annual drumstick is usually done by	आम तौर पर वार्षिक सहजन का प्रवर्धन किसके द्वारा किया जाता है?
A	<b>Root Grafting</b>	रूट ग्राफ्टिंग
B	<b>Seed</b>	बीज
C	<b>Root Suckers</b>	रूट सक्र्स
D	<b>Limb Grafting</b>	लिम्ब ग्राफ्टिंग

Q.No: 101	Which of the following teams did Pele play for?	निम्नलिखित में से कौन सी टीम के लिए पेले खेलते थे?
A	<b>Spain</b>	स्पेन
B	<b>Portugal</b>	पुर्तगाल
C	<b>Brazil</b>	ब्राज़ील
D	<b>Argentina</b>	अर्जेंटीना

Q.No: 102	The central highland region of Madhya Pradesh includes how many uplands?	राज्य के केन्द्रीय पहाड़ी इलाके, निम्नलिखित कितने ऊपरी भूभाग में शामिल है?
A	<b>2</b>	2
B	<b>3</b>	3
C	<b>4</b>	4
D	<b>9</b>	9

Q.No: 103	Which of the following rivers is known as the Tsang Po in Tibet and Jamuna in Bangladesh?	निम्नलिखित में से कौन-सी नदी तिब्बत में त्सांग पो और बांग्लादेश में जमुना के नाम से जानी जाती है?
A	<b>Brahmaputra</b>	ब्रह्मपुत्र
B	Yamuna	यमुना
C	Indus	सिंधु
D	Ganga	गंगा

Q.No: 104	Which of the following dynasties' rulers were known as the 'lords of the Dakshinapatha'?	निम्नलिखित में से किस राजवंश के शासकों को 'दक्षिणापथ के स्वामी' के रूप में जाना जाता था?
A	Shakyas	शाक्य
B	Cholas	चोल
C	<b>Satavahanas</b>	सातवाहन
D	Kushanas	कुषाण

Q.No: 105	Vijay Kelkar Committee is associated with _____.	विजय केलकर समिति _____ से जुड़ी है।
A	<b>Tax reform</b>	कर सुधार
B	Disinvestment	विनिवेश
C	Local government	स्थानीय सरकार
D	Center and state relation	केंद्र और राज्य संबंध

Q.No: 106	Which of the following Committee recommendations are related to the estimation of population of poor in India?	निम्नलिखित में से कौन सी समिति की सिफारिशें भारत में गरीबों की आबादी के आकलन से संबंधित हैं?
A	Chelliah Committee	चेल्लिया समिति
B	Dutt Committee	दत्त समिति
C	Chakravorty Committee	चक्रवर्ती समिति
D	<b>Lakdawala Committee</b>	लकड़ावाला समिति

Q.No: 107	Since which of the following year did the Madhya Pradesh Rural Road Academy (MPRRA) start its operation?	निम्नलिखित में से मध्यप्रदेश ग्रामीण सड़क अकादमी (एम.पी.आर.आर.ए.) ने किस वर्ष से अपना संचालन शुरू किया?
A	<b>2018</b>	2018
B	2011	2011
C	2009	2009
D	1999	1999

Q.No: 108	Who constructed the famous Rajwada Palace of Indore in Madhya Pradesh?	मध्य प्रदेश में इंदौर के प्रसिद्ध राजवाड़ा महल का निर्माण किसने करवाया था?
A	Ahilyabai Holkar	अहिल्याबाई होल्कर
B	Yashwantrao Holkar	यशवंतराव होल्कर
C	Tukoji Rao Holkar	तुकोजी राव होल्कर
D	<b>Malhar Rao Holkar</b>	मल्हार राव होल्कर

Q.No: 109	Which of the following is the oldest temple at Pattadakal?	निम्नलिखित में से पट्टा डक्कल का सबसे पुराना मंदिर कौनसा है?
A	<b>Jambulinga Temple</b>	जंबुलिंग मंदिर
B	<b>Sangamesvara Temple</b>	संगमेश्वर मंदिर
C	<b>Mallikarjuna Temple</b>	मल्लिकार्जुन मंदिर
D	<b>Virupaksha Temple</b>	विरुपाक्ष मंदिर

Q.No: 110	Who is known as the "Iron Lady"?	"आयरन लेडी" के नाम से किसे जाना जाता है?
A	<b>Margaret Thatcher</b>	मार्गरेट थैचर
B	<b>Hillary Clinton</b>	हिलेरी क्लिंटन
C	<b>Angela Merkel</b>	एंजेला मर्केल
D	<b>Golda Meir</b>	गोल्डा मीर

Q.No: 111	Which of the following activities fall under the tertiary economic sector?	निम्नलिखित में से कौनसी गतिविधि द्वितीयक आर्थिक क्षेत्रक में आती है?
A	<b>Forestry</b>	वानिकी
B	<b>Banking</b>	बैंकिंग
C	<b>Weaving</b>	बुनाई
D	<b>Dairy</b>	डेरी

Q.No: 112	Which famous Indian playback singer adopted the stage name as Kishore Kumar?	किस प्रसिद्ध भारतीय पार्श्व गायक ने मंच का नाम किशोर कुमार के रूप में अपनाया?
A	<b>Gautam Anirudh</b>	गौतम अनिरुद्ध
B	<b>Abhas Kumar Ganguly</b>	आभास कुमार गांगुली
C	<b>Kedarnath Bhattacharya</b>	केदारनाथ भट्टाचार्य
D	<b>Hemant Mukhopadhyay</b>	हेमंत मुखोपाध्याय

Q.No: 113	World Trauma Day is observed every year on which day?	विश्व ट्रामा दिवस प्रतिवर्ष किस दिन मनाया जाता है?
A	<b>30 October</b>	30 अक्टूबर
B	<b>16 October</b>	16 अक्टूबर
C	<b>6 October</b>	6 अक्टूबर
D	<b>26 October</b>	26 अक्टूबर

Q.No: 114	What is the core mainly made of?	कोर मुख्य रूप से किससे बना होता है?
A	<b>Nickel and magnesium</b>	निकल और मैग्नीशियम
B	<b>Iron and nickel</b>	लोहा और निकल
C	<b>Iron and aluminium</b>	लोहा और एल्यूमीनियम
D	<b>Iron and magnesium</b>	लोहा और मैग्नीशियम

Q.No: 115	Which Indian institute has started a large-scale operation to process and dispose of solid waste generated solely by the institute?	किस भारतीय संस्थान ने संस्थान द्वारा पूरी तरह से उत्पादित ठोस कचरे को संसाधित करने और निपटाने के लिए बड़े पैमाने पर शहरी मामलों के राष्ट्रीय संस्थान, दिल्ली
A	<b>National Institute of Urban Affairs, Delhi</b>	भारतीय अनुसंधान संस्थान, पुणे।
B	<b>India Institute of Research, Pune</b>	भारत विज्ञान संस्थान, बैंगलोर।
C	<b>India Institute of Science, Bangalore</b>	अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, दिल्ली
D	<b>All India Institute of Medical Science, Delhi.</b>	

Q.No: 116	Food laws fall under which of the following groups?	खाद्य कानून निम्नलिखित में से किस समूह के अंतर्गत आते हैं?
A	<b>Mandatory standards and voluntary standards</b>	अनिवार्य मानक और स्वैच्छिक मानक
B	<b>Preventive standards and hygienic standards</b>	निवारक मानक और स्वच्छ मानक
C	<b>Safety standards and security standards</b>	बचाव मानक और सुरक्षा मानक
D	<b>General standards and potential standards</b>	सामान्य मानक और संभावित मानक

Q.No: 117	People don't feel gravity in manned satellites, which are known as _____?	मानवयुक्त उपग्रहों में लोग गुरुत्वाकर्षण महसूस नहीं करते हैं, जिन्हें _____ के रूप में जाना जाता है?
A	<b>Less-weight gravity</b>	कम वजन वाला गुरुत्वाकर्षण
B	<b>Escape velocity</b>	पलायन वेग
C	<b>Gravity-weight</b>	ग्रेविटी-वेट
D	<b>Weightlessness</b>	भारहीनता

Q.No: 118	Bacteria divide by	जीवाणु विभाजित करते हैं
A	<b>Spirilla.</b>	स्फिरिला
B	<b>Fusion.</b>	फ्यूजन
C	<b>RNA.</b>	आरएनए
D	<b>Binary Fission.</b>	बाइनरी विखंडन

Q.No: 119	Which of the following nutrients are provided by fertilisers to plants? 1. Nitrogen 2. Phosphorus 3. Potassium Choose the correct code.	निम्नलिखित में से कौन सा पोषक तत्व उर्वरकों द्वारा पौधों को प्रदान किया जाता है? 1. नाइट्रोजन 2. फॉस्फोरस 3. पोटेशियम सही कोड चुनें।
A	<b>1, 2 and 3</b>	<b>1, 2 और 3</b>
B	<b>Only 1 and 3</b>	केवल 1 और 3
C	<b>Only 2 and 3</b>	केवल 2 और 3
D	<b>Only 1 and 2</b>	केवल 1 और 2

Q.No: 120	Which is the correct representation of Charles' law?	चार्ल्स के नियम का सही प्रतिनिधित्व है ?
-----------	--	--

A	$V \propto P$	$V \propto P$
<b>B</b>	$V \propto T$	$V \propto T$
C	$V \propto \frac{1}{P}$	$V \propto \frac{1}{P}$
D	$V \propto \frac{1}{T}$	$V \propto \frac{1}{T}$

Q.No: 121	Which of the following methods helps in separating cream from milk?	निम्नलिखित में से कौन सी विधि दूध से मक्खन (क्रीम) निकालने में सहायक है?
A	<b>Sublimation</b>	उध्वपातन
<b>B</b>	<b>Centrifugation</b>	केन्द्रापसारण
C	<b>Chromatography</b>	क्रोमेटोग्राफी
D	<b>Distillation</b>	आसवन

Q.No: 122	If we heat water, it will contract till the temperature of -	यदि हम पानी को गर्म करते हैं, तो यह ____ तापमान तक सिकुड़ेगा -
<b>A</b>	<b>4°C</b>	<b>4°C</b>
B	5°K	5°K
C	2.734°C	2.734°C
D	4°K	4°K

Q.No: 123	The colour of dustbins in which non-biodegradable garbage such as plastics, metals, glass, etc., are collected is	कूड़ेदान का रंग जिसमें गैर-जैवनिम्नीकरणीय कचरा जैसे प्लास्टिक, धातु, कांच आदि एकत्र किए जाते हैं, का रंग होता
A	<b>Orange</b>	नारंगी
B	<b>Red</b>	लाल
<b>C</b>	<b>Blue</b>	नीला
D	<b>Green</b>	हरा

Q.No: 124	DPT vaccine is categorized as which of the following?	डी पी टी टीका निम्नलिखित में से किस प्रकार का होता है?
A	<b>Anti protozoan vaccine</b>	प्रति प्रोटोजोअन टीका
<b>B</b>	<b>Anti rickettsial vaccine</b>	प्रति रिकेट्सिएल टीका
C	<b>Anti viral vaccine</b>	प्रति विषाणुक टीका
<b>D</b>	<b>A combined vaccine</b>	एक संयुक्त टीका

Q.No: 125	Electrical energy can be harnessed from - 1. The Sun 2. Seas Choose the correct code -	विद्युत ऊर्जा का दोहन _____ से किया जा सकता है - 1. सूरज 2. सागरों सही कोड का चयन कीजिए-
-----------	---	---

A	Neither 1 nor 2	न तो 1 और न ही 2
B	Both 1 and 2	1 और 2 दोनों
C	Only 2	केवल 2
D	Only 1	केवल 1

Q.No: 126	The heat from the Sun reaches the Earth's surface predominantly by which of the following modes of heat transfer?	सूर्य से ऊष्मा पृथ्वी की सतह तक मुख्य रूप से ऊष्मा अंतरण के निम्नलिखित में से किस माध्यम से पहुँचती है?
A	Induction	प्रेरण
B	Conduction	प्रवाहकत्व
C	Convection	संवहन
D	Radiation	विकिरण

Q.No: 127	We can eat the roots of many plants. Which of the following is an example of a plant with edible roots?	हम कई पौधों की जड़ों को खा सकते हैं। निम्नलिखित में से कौन से पौधे के जड़ खाने योग्य होते हैं?
A	sweet potato	शकरकंद
B	potato	आलू
C	Wheat	गेहूँ
D	ginger	अदरक

Q.No: 128	Name the process which involves transfer of amino group to keto acid, to form a new amino acid.	उस प्रक्रिया को नाम दें जिसमें एक नए अमीनो एसिड बनाने के लिए अमीनो समूह को केटो एसिड में स्थानांतरित किया जाता है।
A	Peptide amination	पेट्टाइड संशोधन
B	Reductive amination	रिडक्टिव संशोधन
C	ATP reduction	एटीपी में कमी
D	Transamination	ट्रांसएमिनेशन

Q.No: 129	Which of the following statements is invalid with respect to open-source software?	ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन अमान्य है?
A	It more secure and stable than proprietary software	यह प्रोप्राइटरी सॉफ्टवेयर की तुलना में अधिक सुरक्षित और स्थिर है
B	It tends to both incorporate and operate according to open standards.	यह खुले मानकों के अनुसार सम्मिलित और संचालित दोनों की प्रवृत्ति रखता है।
C	It provides phone support and email support.	यह फोन सपोर्ट और ईमेल सपोर्ट प्रदान करता है।
D	People have more control over open-source software	ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर पर लोगों का अधिक नियंत्रण होता है

Q.No: 130	Which of the following architecture is used in i-7 computers?	i-7 कंप्यूटर में निम्नलिखित में से किस आर्किटेक्चर का उपयोग किया जाता है?
A	Next generation Intel microarchitecture (Nehalem)	नेक्स्ट जेनरेशन इंटेल माइक्रोआर्किटेक्चर (नेहेलम)
B	Penryn microprocessors	पेनरीन माइक्रोप्रोसेसर
C	Pentium Processors	पेंटियम प्रोसेसर
D	Quadcore	क्वाडकोर

Q.No: 131	Which of the following is the recurrence relation for binary search?	निम्नलिखित में से कौन-सा बाइनरी सर्च के लिए पुनरावर्तन संबंध (रेकुरेंस रिलेशन) है?
-----------	--	--

A	$T(n) = t(n - 1) + 1$	$T(n) = t(n - 1) + 1$
B	$(n) = T(n/2) + 2$	$(n) = T(n/2) + 2$
C	$T(n) = T(n/2) + 1$	$T(n) = T(n/2) + 1$
D	$T(n) = 2T(n - 1) + 1$	$T(n) = 2T(n - 1) + 1$

Q.No: 132	Which of the following describes the connection of peripheral devices to a computer?	निम्न में से कौन कंप्यूटर से पेरिफरल उपकरणों के कनेक्शन का वर्णन करता है?
A	<b>Internal connection</b>	आंतरिक कनेक्शन
B	<b>All connection</b>	सभी कनेक्शन
C	<b>Computer connection</b>	कंप्यूटर कनेक्शन
D	<b>External connection</b>	बाहरी कनेक्शन

Q.No: 133	Who created the advanced language "C"?	एडवॉंस लैंग्वेज "C" का निर्माण किसने किया था?
A	<b>Donald Kunth</b>	डोनाल्ड कुंथ
B	<b>Seymour Papert</b>	सीमोर पैपर्ट
C	<b>Niklaus Writh</b>	निकलॉस राइट
D	<b>Dennis M. Ritchie</b>	डेनिस एम. रिची

Q.No: 134	Which key is pressed to restart the computer?	कंप्यूटर को रीस्टार्ट करने के लिए कौन-सी कुंजी दबाई जाती है?
A	<b>Backspace + Ctrl</b>	Backspace + Ctrl
B	<b>Reset</b>	Reset
C	<b>Del + Ctrl</b>	Del + Ctrl
D	<b>Ctrl + Alt + Del</b>	Ctrl + Alt + Del

Q.No: 135	Which of the following traits does not apply to computers?	निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता कम्प्यूटर्स पर लागू नहीं होती है?
A	<b>Versatility</b>	बहुमुखी प्रतिभा (Versatility)
B	<b>Intelligence</b>	खुफिया (Intelligence)
C	<b>Accuracy</b>	सटीकता (Accuracy)
D	<b>Diligence</b>	परिश्रम (Diligence)

Q.No: 136	Bar charts can be plotted on _____.	बार चार्ट्स को _____ पर प्लॉट किया जा सकता है।
A	<b>Only two data series</b>	केवल दो डेटा श्रृंखला
B	<b>None of the given options</b>	दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
C	<b>Only one data series</b>	केवल एक डेटा श्रृंखला
D	<b>Multiple data series</b>	मल्टीपल डेटा श्रृंखला

Q.No: 137	The phrase "computer equipment" refers to equipment that might be added to a computer system to increase its capabilities.	वाक्यांश "कंप्यूटर उपकरण" उन उपकरणों को संदर्भित करता है जिन्हें कंप्यूटर सिस्टम में इसकी क्षमताओं को बढ़ाने
A	<b>Peripheral device</b>	परिधीय उपकरण (Peripheral device)



B	Digital gadget	डिजिटल गैजेट
C	System add-on	सिस्टम ऐड-ऑन
D	Auxiliary equipment	सहायक उपकरण (Auxiliary equipment)

Q.No: 138	With what does the "Decode" phase of machine cycle, decodes the instructions?	मशीन चक्र का "डिकोड" चरण किससे निर्देश को डिकोड करता है?
A	logic unit	लॉजिक यूनिट
B	memory unit	मेमोरी यूनिट
C	control unit	कंट्रोल यूनिट
D	instruction unit	इंस्ट्रक्शन यूनिट

Q.No: 139	Which component is in charge of formatting user-provided data so that computers can understand it?	उपयोगकर्ता द्वारा प्रदान किए गए डेटा को स्वरूपित (formatting) करने के लिए कौन-सा घटक जिम्मेदार है ताकि
A	Output unit	आउटपुट यूनिट
B	Input unit	इनपुट यूनिट
C	Arithmetic and logic unit	अंकगणित और तर्क इकाई (Arithmetic and logic unit)
D	Memory unit	मेमोरी यूनिट

Q.No: 140	Which one of the following error will be handle by the operating system?	निम्नलिखित में से कौन सा एरर ऑपरेटिंग सिस्टम हैंडल नहीं कर सकता है?
A	Lack of paper in printer	लेक ऑफ पेपर इन प्रिंटर
B	Power failure	पॉवर फ़ैलर
C	Connection failure in the network	कनेक्शन फ़ैलर इन द नेटवर्क
D	All of the given option	दिए गए सभी विकल्प

Q.No: 141	Which of the following is invalid with respect to worms?	निम्नलिखित में से कौन सा कृमि के संबंध में अमान्य है?
A	It cannot controlled by remote	इसे रिमोट से नियंत्रित नहीं किया जा सकता है
B	Worms can be removed by antivirus	एंटीवायरस द्वारा कृमि को हटाया जा सकता है
C	It is capable of working on its own	यह अपने आप कार्य करने में सक्षम है
D	It can send emails without our knowledge	यह हमारी जानकारी के बिना ईमेल भेज सकता है

Q.No: 142	With respect to computer network, what does "LAN" stand for?	कंप्यूटर नेटवर्क के संदर्भ में, "LAN" का क्या अर्थ है?
A	Local Array Network	लोकल ऐरे नेटवर्क
B	Local Area Network	लोकल एरिया नेटवर्क
C	Local Array Number	लोकल ऐरे नंबर
D	Local Area Net	लोकल एरिया नेट

Q.No: 143	Raghu is at point A. He walks 3 km to the North and then turns to his left. He walks 4 km in this direction. He turns left again and walks 6 km. If he wishes to reach point A again. In which direction should he be walking and what distance will he have to cover?	रघु एक बिंदु पर है। वह उत्तर की ओर 3 किमी दूर चलता है और फिर अपने बाईं ओर मुड़ता है। इसी दिशा में वह दुबारा जाना चाहता है, तो उसे किस दिशा में जाना चाहिए और वह कितनी दूरी तय करेगा?
A	North-East, 5 km	उत्तर-पूर्व, 5 किमी

B	North-East, 4 km	उत्तर-पूर्व, 4 किमी
C	South-East, 4 km	दक्षिण-पूर्व, 4 किमी
D	South-East, 5 km	दक्षिण-पूर्व, 5 किमी

Q.No: 144	Francis started walking in east direction from point P. He walked for 3km and then took a right turn. After walking 24km, he took a left turn and walked for 4km and stopped at point Q. What would be the shortest distance between P and Q?	फ्रांसिस बिंदु P से पूर्व दिशा की ओर चलना शुरू करता है। 3 किमी चलने के बाद वह दाएँ मुड़ता है। 24 किमी चलने के बाद वह बाएँ मुड़ता है।
A	20 km	20 किमी
B	22 km	22 किमी
C	23 km	23 किमी
D	25 km	25 किमी

Q.No: 145	In the following question, select the related number from the given alternatives. 63 : 18 :: 54 : ?	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित संख्या को चुनिए। 63 : 18 :: 54 : ?
A	28	28
B	21	21
C	20	20
D	25	25

Q.No: 146	Choose the choice that is related to the third term in the same way that the second term is related to the first term. RPMJ : TNOH :: VLQF : ?	वह विकल्प चुनें जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है। RPMJ : TNOH :: VLQF : ?
A	XUJD	XUJD
B	XJSD	XJSD
C	XJDS	XJDS
D	DJSX	DJSX

Q.No: 147	A started from point P and went 2 km East; he turned right and covered 3 km. At the end of 3km, his cycle got punctured. He left it with the mechanic and turned right and went 1 km. Then he turned left and went 1 km and finally he turned right and after walking 1 km, reached his destination. How far is A's destination from P (shortest distance in km)?	A बिंदु P से शुरू करता है और 2 कि.मी. पूर्व में जाता है; फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 3 कि.मी की दूरी तय करके वह साइकिल को मैकेनिक के पास छोड़ देता है और दाईं ओर मुड़ता है और 1 कि.मी जाता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 1 कि.मी. जाता है तथा अंततः वह दाईं ओर मुड़ता है और 1 कि.मी. चलने के बाद P से A का गंतव्य कितनी दूर है (कि.मी. में सबसे कम दूरी)?
A	4	4
B	$\sqrt{4^2 + 2^2}$	$\sqrt{4^2 + 2^2}$
C	$\sqrt{4^2 + 3^2}$	$\sqrt{4^2 + 3^2}$
D	$\sqrt{3^2 + 2^2}$	$\sqrt{3^2 + 2^2}$

Q.No: 148	In a certain code language, R is written as J, M is written as U, A is written as K, Y is written as C, I is written as F and P is written as B . How will 'PRIYA' be written as in that language?	एक निश्चित कूट भाषा में, R को J के रूप में, M को U के रूप में, A को K को तो उसी कूट भाषा में 'PRIYA' को कैसे लिखा जाएगा?
A	<b>BJFKC</b>	<b>BJFKC</b>
B	<b>BJFCK</b>	<b>BJFCK</b>
C	<b>BFJCK</b>	<b>BFJCK</b>
D	<b>JBFCCK</b>	<b>JBFCCK</b>



Q.No: 149	Find the missing letters in the following series. F, K, P, U, ?	निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त अक्षर ज्ञात कीजिये? F, K, P, U, ?
A	<b>G</b>	<b>G</b>
B	<b>Z</b>	<b>Z</b>
C	<b>D</b>	<b>D</b>
D	<b>A</b>	<b>A</b>

Q.No: 150	Find out the wrong term from the given alphabet series. TKJ QLM TOP KNS HOV	दी गई वर्णमाला श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए। TKJ QLM TOP KNS HOV
A	<b>QLM</b>	<b>QLM</b>
B	<b>KNS</b>	<b>KNS</b>
C	<b>TOP</b>	<b>TOP</b>
D	<b>TKJ</b>	<b>TKJ</b>

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Q.No: 151	Which is the WRONG term in the following series? HDFG, GEEH, FFDI, EGCH, DHCK	निम्नलिखित श्रृंखला में गलत पद कौन सा है? HDFG, GEEH, FFDI, EGCH, DHCK
A	<b>EGCH</b>	<b>EGCH</b>
B	<b>HDFG</b>	<b>HDFG</b>
C	<b>DHCK</b>	<b>DHCK</b>
D	<b>GEEH</b>	<b>GEEH</b>

Q.No: 152	Find the odd one out from the given alternatives.	दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या / अक्षर युग्म चुनिए।
A	<b>36 : 48</b>	<b>36 : 48</b>
B	<b>24 : 32</b>	<b>24 : 32</b>
C	<b>12 : 16</b>	<b>12 : 16</b>
D	<b>27 : 18</b>	<b>27 : 18</b>

Q.No: 153	In the following figure, enter the omitted number in place of question mark (?).	निम्नलिखित आकृति में, प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
		
A	13	13
B	9	9
C	11	11
D	10	10

Q.No: 154	Four people Veena, Malik, Chaman and Dixi are sitting in a linear row facing south, not necessarily in the same order. Dixi and Veena are the adjacent neighbours of each other while Veena is sitting at the extreme right end of the row. Dixi is not a neighbour of Chaman. Who sits to the immediate left of Dixi?	चार लोग वीना, मलिक, चमन और डिक्सी एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। डिक्सी चमन की पड़ोसी नहीं है। डिक्सी के ठीक बायें कौन बैठा है?
A	Malik	मलिक
B	Veena	वीना
C	Chaman	चमन
D	Dixi	डिक्सी

Q.No: 155	Rajeev ranks 12 <sup>th</sup> from the top and Krishna ranks 26 <sup>th</sup> from the bottom. If there are five students between them, then how many students are there in the class?	राजीव शीर्ष से 12 <sup>वें</sup> स्थान पर है और कृष्णा नीचे से 26 <sup>वें</sup> स्थान पर है। यदि उनके बीच पाँच विद्यार्थी हैं, तो कक्षा में कितने छात्र हैं?
A	43	43
B	42	42
C	41	41
D	44	44

Q.No: 156	Choose the odd one from the given alternatives.	दिए गए विकल्पों से भिन्न को चुनें।
A	IPQ	IPQ
B	RYZ	RYZ
C	FGM	FGM
D	UBC	UBC

Q.No: 157	Two persons earn in the ratio 4 : 7. If both earn Rs.3000 more, the ratio of earning will be 2 : 3. Find the sum of their earning (in rupees).	दो व्यक्ति 4 : 7 के अनुपात में कमाते हैं। यदि दोनों 3000 रु. अधिक कमाते, तो उनकी कमाई का अनुपात 2 : 3 बन जाएगा। उनके कमाते के योग (रुपयों में) ज्ञात करें।
A	19800	19800
B	15400	15400
C	16500	16500
D	13200	13200

Q.No: 158	The price of petrol is 40% more than price of diesel and price of diesel is twice the price of kerosene. If the price of petrol is increases by 12%, price of diesel is increases by 15% and price of kerosene is decreases by m%, the overall increase is of 8%. Find the value of m.	पेट्रोल की कीमत डीजल की कीमत से 40% अधिक है और डीजल की कीमत मिट्टी के तेल की कीमत से दोगुना है होती है और मिट्टी के तेल की कीमत m% से घट जाती है तो कुल मिलाकर 8% की वृद्धि होती है। m का मान ज्ञा
A	15.1	15.1
B	16.4	16.4
C	17.2	17.2
D	18	18

Q.No: 159	Simplify: $3 \times 2.5 - 1.3 \times 9 + 2.3 \times 4$	सरल कीजिए : $3 \times 2.5 - 1.3 \times 9 + 2.3 \times 4$
A	6.5	6.5
B	6	6
C	5.5	5.5
D	5	5

Q.No: 160	Simplify: $0.3 \times 0.9 + 0.6 \times 0.5 - 0.2 \times 0.1$	सरल कीजिए : $0.3 \times 0.9 + 0.6 \times 0.5 - 0.2 \times 0.1$
A	0.45	0.45
B	0.55	0.55
C	0.40	0.40
D	0.50	0.50

Q.No: 161	Find the area of rhombus whose diagonals are 12 cm and 21cm.	समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसके विकर्ण 12 सेमी और 21 सेमी हैं।
A	100 cm <sup>2</sup>	100 सेमी <sup>2</sup>
B	120 cm <sup>2</sup>	120 सेमी <sup>2</sup>
C	126 cm <sup>2</sup>	126 सेमी <sup>2</sup>
D	124 cm <sup>2</sup>	124 सेमी <sup>2</sup>

Q.No: 162	10 buckets of water fill a tank when the capacity of each bucket is 27 liters. How many buckets will be required to fill the same tank if the capacity of each bucket is 9 liters?	एक टैंक को 10 पानी की बाल्टियों से भरा जाता है, जबकि प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 27 लीटर है। अगर प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 9 लीटर है, तो टैंक को भरने के लिए कितनी बाल्टियाँ चाहिए?
A	32	32
B	30	30
C	38	38
D	36	36

Q.No: 163	500 gm of sugar solution has 45% sugar in it by weight. How much sugar must be added in the solution to make it 60% sugar solution (by weight)?	चीनी के 500 ग्राम घोल में भार के रूप में 45% चीनी है। घोल में और कितनी चीनी मिलाई जाये जिससे कि घोल में 60% चीनी हो?
A	180 gm	180 ग्राम
B	195.25 gm	195.25 ग्राम
C	187.5 gm	187.5 ग्राम

D	175.5 gm	175.5 ग्राम
---	----------	-------------

Q.No: 164	If $\frac{5(4x^2+1)-3x}{4x} = 8$ and $x \neq 0$ , then what is the value of $(\sqrt{2x} - \frac{1}{\sqrt{2x}})$ ?	यदि $\frac{5(4x^2+1)-3x}{4x} = 8$ और $x \neq 0$ है, तो $(\sqrt{2x} - \frac{1}{\sqrt{2x}})$ का मान कितना होगा?
A	$\sqrt{\frac{5}{2}}$	$\sqrt{\frac{5}{2}}$
B	$\sqrt{\frac{3}{4}}$	$\sqrt{\frac{3}{4}}$
C	$\sqrt{\frac{5}{4}}$	$\sqrt{\frac{5}{4}}$
<b>D</b>	$\sqrt{\frac{3}{2}}$	$\sqrt{\frac{3}{2}}$

Q.No: 165	What is the area of a rhombus, whose one side is 20 cm and one diagonal is 24 cm?	एक समचतुर्भुज का क्षेत्रफल क्या है, जिसकी एक भुजा 20 सेमी और एक विकर्ण 24 सेमी है?
A	386 cm <sup>2</sup>	386 सेमी <sup>2</sup>
<b>B</b>	240 cm <sup>2</sup>	240 सेमी <sup>2</sup>
C	480 cm <sup>2</sup>	480 सेमी <sup>2</sup>
<b>D</b>	384 cm <sup>2</sup>	384 सेमी <sup>2</sup>

Q.No: 166	Two trains started from a station, at the same time in the same direction, at speed of 70 km/h and 60 km/h. What will be the distance between the two trains after 6 h?	एक स्टेशन से दो ट्रेनें ने एक ही दिशा में, एक ही समय पर क्रमशः 70 किमी./घंटा और 60 किमी./घंटा की गति से
A	54 km	54 km
<b>B</b>	60 km	60 km
C	42 km	42 km
D	84 km	84 km

Q.No: 167	Two consecutive numbers added together equal 19. Locate the numbers.	लगातार दो संख्याओं को जोड़ने पर 19 आता है। संख्याओं का पता लगाएँ।
<b>A</b>	9, 10	9, 10
B	8, 9	8, 9
C	12, 13	12, 13
D	7, 8	7, 8

Q.No: 168	The vertices of a $\Delta PQR$ lie on a circle with centre O. SR is a tangent to the circle at the point R. If QR bisects the $\angle ORS$ , then what is the measure of $\angle RPQ$ ?	$\Delta PQR$ के शीर्ष एक वृत्त पर स्थित हैं, जिसका केंद्र O है। SR वृत्त के बिन्दु R पर QR, $\angle ORS$ को दो बराबर भागों में बांटता है, तो $\angle RPQ$ का माप कितना है?
<b>A</b>	45°	45°
B	60°	60°

C	40°	40°
D	30°	30°

Q.No: 169	A trapezium shaped path has parallel sides of 25m and 5m and its width is 4m. Find the cost of putting grass on the path at 15 rs/m. <sup>2</sup>	एक समलंब के आकार के पथ की समांतर भुजाएँ 25 मी और 5 मी हैं और इसकी चौड़ाई 4 रुपये/ मी <sup>2</sup> पर ज्ञात कीजिए।
A	Rs. 6800	6800 रुपये
B	Rs. 3750	3750 रुपये
C	Rs. 15000	15000 रुपये
D	Rs. 900	900 रुपये

Q.No: 170	A shopkeeper organizes a sale on Happy hours, offering a discount of 16% on all items. Still, he makes a profit of 20%. By how much percentage CP was lower than MP?	एक दुकानदार हैप्पी आवर्स पर सभी वस्तुओं पर 16% की छूट की पेशकश करते हुए, विक्री करता फिर भी, वह 20% का लाभ कमाता है। अंकित मूल्य की तुलना में क्रय मूल्य कितने प्रतिशत कम था?
A	10%	10%
B	20%	20%
C	30%	30%
D	15%	15%

Q.No: 171	वह पुरी यात्रा पर गया था। इस वाक्य में 'पुरी' शब्द _____ है।	
A	समूहवाचक संज्ञा	
B	व्यक्तिवाचक संज्ञा	
C	भाववाचक संज्ञा	
D	द्रव्यवाचक संज्ञा	

Q.No: 172	निम्नलिखित में से 'आप भला तो जग भला' इस वाक्य में सर्वनाम क्या है?	
A	आप	
B	भला	
C	तो	
D	जग	

Q.No: 173	निम्नलिखित में से "सुन्दरतम" की मूलावस्था क्या होगी?	
A	सौन्दर्य	
B	सुन्दरी	
C	सुन्दर	
D	सुन्दरता	

Q.No: 174 निम्न में से उद्देश्यवाचक व्याधिकरण समुच्चयबोधक अवयवों का चयन कीजिए-

- A यदि, तो, जो तो, यद्यपि, तथापि  
 B जो कि, क्योंकि  
 C ताकि, जो, इसलिए, कि  
 D अर्थात्, मानो, यानि

Q.No: 175 निम्नलिखित में से बहुवचन शब्द का चयन कीजिए-

- A बुद्धिया  
 B बिद्धिया  
 C नदियाँ  
 D चिड़िया

Q.No: 176 निम्न में से कौन-सा विकल्प वंशस्थ वर्णिक छंद का सही उदाहरण है?

- A न कालिमा है मिटती कपाल की।  
 न बाप को है पड़ती कुमारिक।  
 प्रतीति होती यह थी विलोक के,  
 तपोमयी सी तनया तमारि की।।
- B अनूठी आभा से, सरस सुषमा से सुरस से।  
 बना जो देती थी, वह गुणमयी भू विपिन को।।  
 निराले फूलों की, विविध दल वाली अनुपम।  
 जड़ी-बूटी हो बहु फलवती थी विलसती।।
- C दिवस का अवसान समीप था  
 गगन था कुछ लोहित हो चला।  
 तरुशिखा पर थी अब राजती,  
 कमलनी कुल वल्लभ की प्रभा।।
- D सेस महेश गनेस सुरेश, दिनेसहु जाहि निरन्तर गावें।  
 नारद से सुक व्यास रटैं, पचि हारे तऊ पुनि पार न पावें।।

Q.No: 177 निम्नलिखित में से "अमृत" का पर्यायवाची शब्द क्या है?

- A वैनतेय  
 B जीवनोदक  
 C भिद्रुर  
 D अशनि

Q.No: 178 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

- A परिमार्जन  
 B वैयक्तिक





C	आध्यात्मिक
D	परीभाषित

Q.No: 179	निम्न में से किस विकल्प में निर्देशक या रेखिका चिन्ह का प्रयोग सही किया गया है?
A	उन दिनों मैं कैरियर हाईस्कूल (अब इण्टर कॉलेज) में विज्ञान का अध्यापक था।
B	राधेश्याम के माता-पिता कल ही आए हैं।
C	तुलसी ने कहा है – "परहित सरिस धरम नहि भाई।"
D	विज्ञान: वरदान या अधिशाप।

Q.No: 180	निम्नलिखित में से लोकोक्ति "काम प्यारा होता है चाम नहीं" का क्या अर्थ है?
A	काम करने वालों की कद्र होती है, सूरत की नहीं।
B	आदत छोड़ देने पर भी कुछ-न-कुछ प्रभाव शेष रह ही जामा है।
C	थोड़े दिनों की शानो-शौकत।
D	कुपात्र को उत्तम वस्तु मिलना।

Q.No: 181	आजकल निजी क्षेत्र के विकास पर अधिक बल दिया जा रहा है तथा _____ क्षेत्र की उपेक्षा की जा रही है।
A	प्रासंगिक
B	व्यवसायिक
C	साधारण
D	सार्वजनिक

Q.No: 182	"एक और अजगरहि लखि, एक ओर मृगराय। विक्रल बटोही बीच ही, परयो मूरछा खाय।" उपर्युक्त पंक्तियों में कौन-सा रस है?
A	अद्भुत रस
B	शांत रस
C	भयानक रस
D	करूण रस

Q.No: 183	दैहिक का पर्यायवाची शब्द निम्नलिखित में से कौन-सा है?
A	झुरमुट
B	शारीरिक
C	पाक्षिक
D	मजबूत

Q.No: 184	निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्पुरुष समास का सही उदाहरण है?
-----------	---

- |   |            |
|---|------------|
| A | धीरे-धीरे  |
| B | गौरी शंकर  |
| C | कालिदासकृत |
| D | अठकोना     |

Q.No: 185 निम्नलिखित में से "परिचायिका" का पुल्लिंग शब्द क्या होगा?

- |   |          |
|---|----------|
| A | परिचायक  |
| B | परिचंद   |
| C | परिचाक्र |
| D | परिचाक   |

In the below question, sentence/passage is split into four parts and named P, Q, R & S. These four parts are not given in their proper order. Read the sentence/passage and find out which of the four combinations is correct.

Q.No: 186

P. The man was evidently a foreigner of some sort, he wore a peculiar hat on his red hair, which was neatly brushed.

Q. He had a foreign-looking cape round his shoulders, and brightly polished, pointed shoes.

R. For some reason he wore bicycle-clips round the bottoms of his trousers, and this made him even more foreign-looking.

S. He wore dark glasses on his nose and his cheeks were very bulgy.

- |   |      |
|---|------|
| A | PQRS |
| B | QRPS |
| C | PSQR |
| D | QSRP |

Find the most appropriate option for the given blank space which makes the given sentence grammatically and contextually correct.

Q.No: 187

She runs a successful software company \_\_\_\_\_ she didn't complete her college degree.

- |   |             |
|---|-------------|
| A | in case     |
| B | even though |
| C | when        |
| D | now that    |

Q.No: 188 Select the synonym of the given word.

Serene

- |   |            |
|---|------------|
| A | Precise    |
| B | Peaceful   |
| C | Unfamiliar |
| D | Upright    |

Q.No: 189	Select the most appropriate synonym of the given word. Grotesque
<b>A</b>	<b>Bizarre</b>
B	Siren
C	Absent
D	Laughable

Q.No: 190	Identify the segment that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'. He sat down in a darkly corner and covered his face, and would not say a single word to anyone.
A	not say a single word to anyone.
<b>B</b>	<b>He sat down in a darkly corner</b>
C	and covered his face, and would
D	No error

Q.No: 191	In the question below consists of a set of labelled sentences. These sentences, when properly sequenced form a coherent paragraph. Select the most logical order of sentences from among the options. P. The Mi-35 was seen as an assault chopper designed to carry troops into heavily defended territories. Q. India has been operating the Russian origin Mi-35 for years and the Apaches are set to replace the Russian-made choppers. R. The two pilot Apache on the other hand is seen as a dedicated attack chopper. S. The Apache is seen as the first attack helicopter in India's defence arsenal.
A	PQRS
B	QRPS
<b>C</b>	<b>SQPR</b>
D	RQSP

Q.No: 192	Select the most appropriate antonym of the given word. Infatuation
A	Portent
<b>B</b>	<b>Cupidity</b>
C	Injunction
<b>D</b>	<b>Indifference</b>

Q.No: 193	Select the most appropriate meaning of the given idiom. Move the goalposts.
-----------	--

- A **To put a lot of effort into something.**
- B Unfairly alter the conditions or rules of a procedure during its course.**
- C **To do your research and understand clearly what your goals are.**
- D To move the goalpost after an attempt has been made to score a goal.**

Q.No: 194 Select the most appropriate option to fill in the blank.  
I knocked at the door but got no \_\_\_\_\_.

- A **question**
- B response**
- C **creation**
- D **whisper**

Q.No: 195 Select the most appropriate synonym of the given word.  
ARTFUL

- A **Benign**
- B Crafty**
- C **Ignorant**
- D **Prudent**

Q.No: 196 In the following question, a part of the sentence may contain an error. Identify the part that contains the error and select it as your answer. If the sentence is free from error, select 'No error'.  
The number of cases of rash and negligent driving are on the rise.

- A **No error**
- B driving are on the rise.**
- C **of rash and negligent**
- D **The number of cases**

Q.No: 197 Select the most appropriate word for the given group of words.  
An afternoon performance in a theatre or cinema.

- A **Canvas.**
- B Matinee.**
- C **Comedy.**
- D **Premiere.**

Q.No: 198 In the below question, four sentences are given, which when properly arranged, make up a paragraph. Rearrange the given sentences and choose the option that provides the correct final order.

	P. My brother, although the old woman was a stranger to him, did not hesitate to do as she wished.
	Q. He gave her a vessel of water and then went back to his place and his thoughts, and with his mind busy over his last adventure, he put his gold into a long and narrow purse, which he could easily carry in his belt.
	R. During this time the old woman was busy over her prayers.
	S. When she had finished she came and prostrated herself twice before my brother.
A	SPQR
B	PQRS
C	SQRP
D	PSQR

	Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error from the given options.
Q.No: 199	© MPESB. All rights reserved.
	Scientists believe that many animals have a unique languages of their own.
A	their own
B	that many
C	languages
D	Scientists

Q.No: 200	Select the correctly spelt word.
A	Magistierial
B	Stringent
C	Faltoring
D	Flexibal

