प्रश्न पुस्तिका संख्या : Question Booklet No. :



प्रश्न पुस्तिका सीरीज़

Question Booklet Series

ACA 2020

C

अनुक्रमाक :					0110000
Roll No. :			1	SECURIO DE CAMBROS	intercycle to the second state of the second se
परीक्षार्थी का नाम :					
Name of the Candidate : _		 			

परीक्षण अवधि: 150 मिनट कुल प्रश्नों की संख्या: 200 कुल अंक: 200

Test Duration: 150 Minutes
Total No. of Questions: 200
Total Marks: 200

परीक्षार्थियों को निर्देश:

परीक्षार्थी प्रश्न पुस्तिका में दिए गए प्रश्नों को हल करने से पहले इन निर्देशों को सावधानीपूर्वक पहें।

- 1. आप अपना अनुक्रमांक, आवेदन संख्या, प्रश्न पुस्तिका संख्या और प्रश्न पुस्तिका सीरीज़ ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर ध्यानपूर्वक अंकित करें और उपयुक्त स्थान पर हस्ताक्षर करें । प्रश्न पुस्तिका पर अपना अनुक्रमांक और नाम लिखें । अनुक्रमांक, आवेदन संख्या, प्रश्न पुस्तिका संख्या और प्रश्न पुस्तिका सीरीज़ की अनुपस्थिति में ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका का मूल्यांकन न करते हुए इसे रद्द किया जा सकता है ।
- 2. पूरी परीक्षा में 200 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है । ग़लत उत्तर के लिए कोई अंक काटा नहीं जाएगा । प्रश्न अंग्रेजी व हिन्दी दोनों में हैं ।
- 3. परीक्षार्थी को जाँच कर लेना चाहिए कि प्रश्न पुस्तिका में 40 पृष्ठों में 200 बहुविकल्पी प्रश्न हैं । इनमें भिन्नता पाने पर, तुरंत कक्ष निरीक्षक को बताएँ ।
- 4. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर दिए गए अनुदेशों के अनुसार, चुने गए विकल्पों को केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर ही अंकित करें, ध्यान दें कि संबंधित प्रश्न संख्या (जैसे कि प्रश्न पुस्तिका में दी गई है) के अनुरूप केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में दिए गए स्थान पर ही उत्तर अंकित करें।
- ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर प्रविष्टियाँ करने के लिए परीक्षार्थी केवल नीले/काले बॉल प्वॉइंट पेन का प्रयोग करें।
- 6. कच्चा काम इस प्रश्न पुस्तिका में दी गई जगह पर ही करें, लेकिन ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर नहीं।
- 7. परीक्षा के अंत में, कार्यरत कक्ष निरीक्षक को परीक्षार्थी द्वारा ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका सौंपी जानी चाहिए। परीक्षार्थी अपनी प्रश्न पुस्तिका अपने साथ ले जा सकते हैं।
- 8. प्रश्नों के अनुवाद में किसी अस्पष्टता की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण को ही अंतिम माना जाएगा ।

अन्य निर्देशों के लिए कृपया प्रश्न पुस्तिका के पिछले पृष्ठ को देखें।

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES:

THE CANDIDATES MUST READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ATTEMPTING THE QUESTIONS IN THE QUESTION BOOKLET.

- Mark carefully your Roll Number, Application Number, Question Booklet Number and Question Booklet Series on the OMR Answer Sheet and sign at the appropriate place. Write your Roll Number and Name on the Question Booklet. In the absence of Roll Number, Application Number, Question Booklet Number and Question Booklet Series on the OMR Answer Sheet, it may NOT be evaluated and it may be cancelled.
- 2. The entire Test is of Objective Type Questions comprising 200 questions. *All* questions are compulsory. Each question carries One Mark. There is no negative marking for any wrong answer. Questions are in both English and Hindi.
- 3. The candidate must check that the Question Booklet contains 200 multiple choice questions in 40 pages. If any discrepancy is found, report to the invigilator immediately.
- 4. Chosen options are to be indicated only on the OMR Answer Sheet, as per instructions given on the OMR Answer Sheet, taking care to enter the answer in the space provided in the OMR Answer Sheet for the concerned question number (as given in the Question Booklet).
- The candidate must use a BLUE/BLACK ball point pen ONLY to make entries on the OMR Answer Sheet.
- 6. Rough work may be done on the space provided in this Question Booklet, but not on the OMR Answer Sheet.
- 7. At the end of the Test, the candidate must submit the OMR Answer Sheet to the invigilator on duty. Candidates are free to take away their Question Booklet with them.
- 8. In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.

Please refer the backside of the Question Booklet for more instructions.



- निम्नलिखित में से कौन-सा स्टैक ऑपरेशन से 1. संबंधित है?
 - (A) पुश और पॉप
- (B) डीक्यू
- (C) फीफो
- (D) एनक्यू
- 2. एक ही समय में Ctrl और समान चिह्न (=) को दबाना निम्नलिखित में से किसके लिए शॉर्टकट है?
 - (A) सुपरस्क्रिप्ट
 - (B) सबस्क्रिप्ट
 - (C) आल कैप्स
 - (D) स्ट्राइकथ्रू
 - 3. एम.एस. वर्ड 2010 में स्पेलिंग एंड ग्रामर फीचर, निम्न में से किस टैब के तहत पाया जा सकता है?
 - (A) इन्सर्ट
- (B) फ़ाइल
- (C) रिव्यू
- (D) व्यू
- फ़ाइल एक्सप्लोरर शॉर्टकट के लिए Alt + D निम्नलिखित में से किसके लिए शॉर्टकट है ?
 - (A) एड्रेस बार का चयन करना
 - (B) नयी विंडो को खोलना
 - (C) नया फोल्डर बनाना
 - (D) सर्च बॉक्स का चयन करना
 - 5. Ctrl + डाउन ऐरो निम्नलिखित में से किसके लिए शॉर्टकट है ?
 - (A) पिछले पैराग्राफ की शुरुआत में कर्सर ले जाने के लिए
 - (B) ओपन होने पर स्टार्ट मेनू का आकार बदलने के लिए
 - (C) अगले पैराग्राफ की शुरुआत में कर्सर ले जाने के लिए
 - (D) पिछले शब्द की शुरुआत में कर्सर ले जाने के लिए

- Which of the following is related to Stack operation?
- (A) Push and Pop
- (B) Dequeue
- (C) FIFO
- (D) Enqueue
- Pressing Ctrl and the Equal sign (=) at the same time is a shortcut for which among the following?
 - (A) Superscript
 - (B) Subscript
 - (C) All Caps
 - (D) Strikethrough
- The Spelling & Grammar feature in MS Word 2010, can be found under which of the following tabs?
 - (A) Insert
- (B) File
- (C) Review
- (D) View
- For File Explorer shortcuts, Alt + D is the shortcut for which among the following?
 - (A) Select the address bar
 - (B) Open a new window
 - (C) Create a new folder
 - (D) Select the search box
- 6. Ctrl + Down arrow is the shortcut for which of the following?
 - (A) Move the cursor to the beginning of the previous paragraph
 - (B) Resize the Start menu when it's open
 - (C) Move the cursor to the beginning of the next paragraph
 - (D) Move the cursor to the beginning of the previous word

6.	Alt + स्पेसबार निम्नलिखित में से किसके लिए शॉर्टकट है ?	6.	Alt + Spacebar is the shortcut for which among the following?
	(A) सक्रिय विंडो के लिए शॉर्टकट मेनू खोलना		(A) Open the shortcut menu for the active
	(B) वर्तमान कार्य को रोकने या छोड़ने के लिए		window
	(C) डॉक्यूमेंट या विंडो में सभी आइटम का चयन		(B) Stop or leave the current task
	करने के लिए		(C) Select all items in a document or window
	(D) टास्क मैनेजर खोलने के लिए		(D) Open Task Manager
7.	दशमलव संख्या 23, 24 और 7 के योग का बाइनरी समतुल्य निम्नलिखित में से कौन-सा है ? (A) 110110 (B) 110111 (C) 110011 (D) 111001	7.	Which of the following is the binary equivalent of the sum of decimal numbers 23, 24 and 7? (A) 110110 (B) 110111 (C) 110011 (D) 111001
8.	ASCII कोड 56 निम्नलिखित में से किसका प्रतिनिधित्व करता है ?	8.	ASCII code 56 represents which among the following?
	(A) 8		(A) 8
,	(B) 12		(B) 12
	(C) 16		(C) 16
	(D) 22	-	(D) 22
9.	कंप्यूटर के मदरबोर्ड पर मौजूद सीमोस (CMOS) निम्नलिखित में से क्या है ?	9.	CMOS present on motherboard of a computer stands for which among the following?
	(A) कॉम्प्लिमेंटरी मेटल ऑक्साइड सेमीकंडक्टर		(A) Complementary Metal Oxide
	(B) कम्प्यूटिंग मेड ऑपरेटिंग सिस्टम		Semiconductor
	(C) कम्प्यूटर मेमोरी ऑपरेटिंग सिस्टम		(B) Computing Made Operating System
	(D) कॉमन मेटल ऑक्साइड सेमीकंडक्टर		(C) Computer Memory Operating System
			(D) Common Metal Oxide Semiconductor
10.	ASCII कोड तालिका में, कोड 65 से 74 का प्रतिनिधित्व करते हैं।	10.	In the ASCII code table, codes 65 to 74 represent
	(A) अपरकेस A-J		(A) Uppercase A-J
	(B) संख्या 0-9		(B) Numeric 0-9
	(C) लोअरकेस k-t		(C) Lowercase k-t
	(D) लोअरकेस a-j		(D) Lowercase a-j
ACA	3 8 8 0 7 6 7 9	– C)	

11.	निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द एक्सेल द्वारा सेव किए गए मानों के एक विशिष्ट सेट को स्वचालित रूप से वर्कशीट में स्थानापन्न करने के लिए संदर्भित करता है? (A) रेंज (B) सिनेरियो (C) ट्रेंड लाइन (D) कंसोलिडेट	11.12.	Which of the following term refers to a specific set of values saved by Excel to automatically substitute into the worksheet? (A) Range (B) Scenario (C) Trend line (D) Consolidate What is the location of Name box in MS
12.	एम.एस. एक्सेल में नाम बॉक्स कहाँ स्थित होता है ? (A) फॉर्मूला बार के दाई ओर दिखाई देता है (B) फॉर्मूला बार के बाई ओर दिखाई देता है (C) स्टेटस बार के नीचे दिखाई देता है (D) मेनू बार के ऊपर दिखाई देता है		 Excel? (A) Appears on the right side of the formula bar (B) Appears on the left side of the formula bar (C) Appears below the status bar (D) Appears above the menu bar
13.	कंप्यूटर में, कमांड लाइन से MS Word दस्तावेज़ को खोलने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है ? (A) winword.exe (B) word.exe (C) msword.exe (D) word2007.exe	13.	In computers, which of the following is used to open MS Word document from the command line? (A) winword.exe (B) word.exe (C) msword.exe (D) word2007.exe
14.	एम.एस. पावरपॉइंट में, किसी विशेष स्लाइड में निर्धारित स्लाइड लेआउट को लागू करने के लिए आपको किस टैब में लेआउट मिलेगा? (A) ट्रांज़ीशन (B) रिव्यू (C) होम (D) ऐनिमेशन	1	In MS PowerPoint, under which tab will you find Layout, to apply a defined slide layout to a particular slide? (A) Transition (B) Review (C) Home (D) Animation
15.	कंप्यूटर पर फ़ाइल में हाइपरलिंक जोड़ने के लिए, टेक्स्ट या चित्र का चयन करें और फिर टैब से हाइपरलिंक चुनें। (A) व्यू (B) होम (C) इन्सर्ट (D) फॉर्मेट	1	To add a hyperlink to a file on the computer, select the text or picture and then select hyperlink from tab. (A) View (B) Home (C) Insert (D) Format

निम्न में से कौन-सा पावरपॉइंट में ट्रांज़ीशन इफेक्ट **16.** नहीं है?

- (A) चेकरबोर्ड
- (B) ब्लिंक डायगनल
- (C) रिपल
- (D) फिलप

एम.एस. वर्ड में सेक्शन ब्रेक विकल्प निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

- (A) प्रीवीअस पेज
- (B) नेक्स्ट पेज
- (C) ब्रेक पेज
- (D) ईवन पेज

आप एम.एस. एक्सेल में सेल में लागू बॉर्डर को कैसे हटा सकते हैं ?

- (A) इन्सर्ट टैब पर, फ़ॉन्ट ग्रुप में, बॉर्डर बटन इमेज के पास वाले ऐरो को क्लिक करें और फिर डिलीट बॉर्डर पर क्लिक करें
- (B) व्यू टैब पर, फ़ॉन्ट ग्रुप में, बॉर्डर बटन इमेज के पास वाले ऐरो को क्लिक करें और फिर रिमृव बॉर्डर पर क्लिक करें
- (C) होम टैब पर, फ़ॉन्ट ग्रुप में, बॉर्डर बटन इमेज के पास वाले ऐरो को क्लिक करें और फिर नो बॉर्डर पर क्लिक करें
- (D) एडिट टैब पर, फ़ॉन्ट ग्रुप में, बॉर्डर बटन इमेज के पास वाले ऐरो को क्लिक करें और फिर नन बॉर्डर पर क्लिक करें
- पावरपॉइंट में, आमतौर पर प्रदर्शित डिज़ाइन को निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है?
 - (A) डिज़ाइन प्लेट्स (B) डिज़ाइन टेम्पलेट्स
 - (C) प्लेसहोल्डर
- (D) स्प्रेडशीट

20. जब कोई क्रैकर किसी सिस्टम के डाटा का दुरुपयोग या उसे चुराने का प्रयास करता है, तो उसे कहा जाता है

- (A) चोरी
- (B) घुसपैठ
- (C) वायरस
- (D) वर्म

- **6.** Which of the following is **not** a transition effect in PowerPoint?
 - (A) Checkerboard
- (B) Blink diagonal
- (C) Ripple
- (D) Flip

17. Which of the following is a Section Break Option in MS Word?

- (A) Previous Page
- (B) Next Page
- (C) Break Page
- (D) Even Page

18. How can you remove borders applied in cells in MS Excel?

- (A) On the Insert tab, in the Font group, click the arrow next to Borders Button image, and then click Delete Border
- (B) On the View tab, in the Font group, click the arrow next to Borders Button image, and then click Remove Border
- (C) On the Home tab, in the Font group, click the arrow next to Borders Button image, and then click No Border
- (D) On the Edit tab, in the Font group, click the arrow next to Borders Button image, and then click None Border

19. In PowerPoint, presentation designs are commonly called which of the following?

- (A) Design Plates
- (B) Design Templates
- (C) Placeholder
- (D) Spreadsheet

20. When a cracker attempts to misuse or steal data from a system, it is called

- (A) Stealing
- (B) Intrusion
- (C) Virus
- (D) Worm

- 21. "अगला", निम्नलिखित में से किस प्रकार का 24. विशेषण है?
 - (A) गुणवाचक
 - (B) परिमाणवाचक एवं निश्चित संख्यावाचक
 - (C) निश्चित संख्यावाचक एवं निश्चित परिमाणवाचक
 - (D) इनमें से कोई नहीं
 - 22. दिए गए शब्द समूह की जगह केवल एक शब्द का चयन करें:

'जो कम बोलता हो'

- (A) अकथनीय
- (B) अमर
- (C) अलौकिक
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 23. निम्नलिखित शब्दों को ऐसे उचित क्रम में रखें कि वे सब मिलकर एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाएँ। फिर उसके आधार पर नीचे दिए गए विकल्पों में सही विकल्प का चयन करें।
 - अ. रहा था
 - ब. प्लेटफार्म पर
 - स. गाड़ी की प्रतीक्षा कर
 - द. श्याम सुन्दर
 - (A) अ, ब, द, स
 - (B) ब, स, द, अ
 - (C) द, ब, स, अ
 - (D) अ, ब, स, द

- 24. दिए गए विकल्पों में से "पदावली" के रचनाकार कौन हैं?
 - (A) विद्यापति
 - (B) सूरदास
 - (C) तुलसीदास
 - (D) मैथिलीशरण गुप्त
 - 25. निकट की वस्तुओं को संबोधित करने हेतु किस निश्चयवाचक सर्वनाम का प्रयोग किया जाता है ?
 - (A) यह
 - (B) वे
 - (C) वह
 - (D) कोई
 - 26. दिए गए विकल्पों में से 'नायक' शब्द में कौन-सी संधि है ?
 - (A) अयादि
 - (B) दीर्घ
 - (C) गुण
 - (D) पूर्वरूप
 - 27. निम्नलिखित लोकोित्ति/मुहावरे का क्या आशय होता है ?

हरिश्चन्द्र होना

- (A) नाराज़ होना
- (B) सत्यवादी होना
- (C) धनवान होना
- (D) झूठ बोलना

(6 - C)

807679

- 8. दिए गए चार विकल्पों में से कौन-सा एक हिंदी भाषा में प्रयुक्त होने वाले शब्द की सही वर्तनी है?
 - (A) अतीश्युक्ति
 - (B) अतिश्युक्ति
 - (C) अतीश्योक्ति
 - (D) अतिशयोक्ति
- 29. दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द तत्सम शब्दों की श्रेणी में *नहीं* आता है ?
 - (A) लज्जा
 - (B) साँप
 - (C) स्तम्भ
 - (D) वधू
- **30.** दिए गए विकल्पों में से कौन-सा शब्द विशेषण की श्रेणी में *नहीं* आता ?
 - (A) कम
 - (B) गोल
 - (C) ममता
 - (D) दो
- 31. नीचे दिए गए वाक्य को ध्यानपूर्वक पढ़ें और तय करें कि रेखांकित वाक्यांश में प्रयुक्त विशेषण इनमें से किस श्रेणी में आता है?

"इस अखबार का **पहला** पन्ना कहाँ है ?"

- (A) गुणवाचक विशेषण
- (B) परिमाणवाचक विशेषण
- (C) संख्यावाचक विशेषण
- (D) सार्वनामिक विशेषण

- 32. जो शब्दांश शब्दों के अंत में जोड़े जाने पर विशेषता या परिवर्तन ला देते हैं, वे _____ कहलाते हैं।
 - (A) समास
 - (B) तत्सम
 - (C) प्रत्यय
 - (D) अलंकार
- 33. निम्नलिखित लोकोक्ति/मुहावरे का क्या आशय होता है?

"अक्ल के घोड़े दौड़ाना"

- (A) तेज दौड़ना
- (B) फिजूल के पैसे उड़ाना
- (C) तरह-तरह के विचार करना
- (D) चर्चा में रहना
- 34. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य भाववाच्य दर्शाता है?
 - (A) रवि से खेला नहीं जाता।
 - (B) माँ द्वारा कविता सुनाई जाती है।
 - (C) मैं पुस्तक का पठन करता हूँ।
 - (D) रति बातें करती है।

35.	Choose the correctly spelt word from the	40.	Choose the antonym of the given word from
,	following options:		the following options:
	(A) Acheive		Impudent
	(B) Homogeneous		(A) Insolent
	(C) Effoarcement		(B) Snippy
	(D) Psychriatist		(C) Uncivil
36.	Choose the correct option that forms a		(D) Polite
	meaningful complete sentence :		
	her / Mumbai / because / seeing / stopped / she	41.	Fill in the blank with the appropriate option:
	/moved / I / to.		Jack and David are friends and play
	(A) She moved because I stopped to Mumbai		basketball together.
	her seeing.	,	(A) them
	(B) I stopped her seeing she moved because		(B) she
	to Mumbai.		(C) they
	(C) I stopped seeing her because she moved to Mumbai.		(D) he
	(D) She moved to Mumbai I because stopped seeing her.	42.	Fill in the blank using the appropriate option :
37.	What is meant by the idiom to "See eye to		People drive fast in New York City.
9 1.	eye"?		(A) two
	(A) To look straight		(B) to
	(B) To agree with		(C) too
	(C) To have a conflict		(D) tou
	(D) To speak the truth		and the second s
		43.	Choose the correctly spelt word from the
38.	Choose from the following options, the tense of		following options:
	the given sentence :	1	(A) Contumellious
	I'd been waiting an hour for the bus.		(B) Conteumelious
	(A) Simple Past		(C) Contumelious
	(B) Present Perfect Continuous		(D) Contumellius
	(C) Past Perfect Simple	44.	Choose the correct alternative for the
	(D) Past Perfect Continuous	-k-k	underlined part of the given sentence. In case
	Choose the appropriate one word substitut	e	no improvement is needed, choose 'No
39.	for the given words/sentence:	Ĭ,	improvement'.
	A person who has too much of self admiration.		That was such an interested lecture.
	(A) Somnambulist		(A) interest
	(B) Fugitive		
	(C) Ambidextrous		(B) interesting(C) interestable
	(D) Narcissist		
	/ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	(D) No improvement

45.	Choose the correct intensifier that best suits the given sentence:	50. ·	Choose the comparative form of the given word:
	She has a strict teacher.		Hungry
	(A) very		(A) Hungrier
	(B) even	. *	(B) More hungry
	(C) to		(C) Hungriest
	(D) at all		(D) Hunger
4.0	Till 's the blank using the compatentian.		
46.	Fill in the blank using the correct option:	51.	Choose from the options, the correct synonym
	They arrived late leaving in plenty of		of the given word:
	time.		Diminish
	(A) in		(A) Enhance
	(B) off		(B) Prolong
	(C) despite		(C) Abate
	(D) under		(D) Develop
47.	Complete the sentence using the correct option:	52.	Identify the adverb in the given sentence:
	The Metro station is nearby and we are only		I'm always losing my keys.
	five minutes the motorway.		(A) losing
	(A) of		(B) keys
	(B) from		(C) always
	(C) because		(D) my
	(D) although	53.	Complete the sentence with the correct
48.	Complete the sentences using the appropriate	00.	phrasal verb from the options:
40.	article. If any article is not required, select		
	hyphen (-):		The taxi on the way to the airport and I thought I nearly missed my flight.
	That's amazing bit of news.		(A) wake up
•	(A) a		(B) look for
	(B) an		(C) broke down
	(C) the	· .	(D) make out
	(D) hyphen(-)	54.	Complete the sentence using the appropriate
49.	Fill in the blank with the correct option:		option:
	Being healthy is the thing that is		We get our vegetables the farm shop.
	important to me.		(A) form
	(A) only		(B) from
	(B) many		(C) always
	(C) of		(D) although
	(D) along	Ι, .	
AC	A 2020 (9	– C)	

55.	Complete the sentence using the appropriate	60.	Fill in the blank with the correct option:
`	article. If any article is not required, choose	•	A beautiful white bird flew the lake.
	hyphen (-): I have a sister and brother.		(A) during
	(A) a		(B) over
	(B) an		(C) whether
	(C) the		(D) yet
	(D) hyphen(-)		
		61.	Complete the sentence with the correct adverb:
56.	Choose the correct intensifier that best suits		
	the given sentence:		She drove before either of them could
	She was so upset. I felt sorry for her.		speak again.
	(A) extremely		(A) happy
	(B) every		(B) tomorrow
	(C) at all		(C) away
	(D) poor		(D) annually
57.	Complete the sentence with the correct phrasal verb from the options:	62.	Choose the correct option that gives the same meaning of the bold & italicized phrase in
	The lecture till 6.30.		the given sentence:
	(A) came out		These figures work out different every time I
	(B) went on	-	do them.
	(C) make out		(A) decline
	(D) bring about		(B) confuse
7 0			(C) solve
58.	Arrange the given words into a meaningful sentence:		(D) make sure
	if / you / any / can / me / have / you / call /	63.	Choose the correctly spelt word:
	problem.	00.	(A) Prefre
	(A) Me can call you if you have any problem.		(B) Prefer
	(B) You can call me if you have any problem.		(C) Preffre
	(C) Call me if you have can any problem.		(D) Preffer
	(D) If you have any problem you call can me.		(D) Frener
59.	Fill in the blank with the suitable	64.	Choose the correct pronoun for the sentence
	conjunction:		given below:
	He couldn't tell she was laughing or crying.		Time passes so quickly when you're enjoying
			(A) myself
	(A) or		(B) yourself
	(B) if		(C) himself
	(C) off		(D) herself
4	(D) because	1	
AC.	A 2020 (10) – C)	807679

			~1		atla	, cnelt	word f	rom the	
5. Ch	ange the given semience in active voice.		Choos follow		Correcut	spero	VV 0.1 0.1		
The	e letter was mailed by Rishabh.			Miscella	neous		- -		
· (A)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· /	Misllan					•
(B)	Rishabh mailed the letter.		(— <i>)</i>	Miscela	•	•			
. (C	Rishabh didn't mail the letter.		, ,	Miscelle				e	
(D	Rishabh was mailing the letter.			•				C 4las	
è	the correct quantifier	71.				that is	antony	m of the	•
66. Fi	ll in the blank using the correct quantifier om the following options:		giver	n word.					
				Justic	e				
T	he news caused excitement.		(A)	Fairne	SS				
(A	A) many	* *	•	Integri					
(I	3) both		(C)	Inequi					
((C) much		(D)	Righte	eousness				
(]	D) any			,			the o	nnronriai	te
	Fill the blank with the correct tense from the	72.			the sente	nce usi	ing the a	ppropriat	,
	fill the blank with the correct course		opti	ion:		•	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
			If	you				on lotter	ry
. 1	Meera tennis on and off for three years.				u could a	fford a l	holiday.		
((A) had play		(A)		d't spent				
((B) playing		(B)		t spend				
. :	(C) has been playing		5.9		't spent				
	(D) play		(D)) didn'	t spend				
a 0	Complete the sentence using the correct	t 73.	. Fil	ll in th	e blank	with th	he most	appropria	ate
68.	alternative:			tion:					
			m.	liko li	ived in	Nagala	and whe	n she v	vas
	I her for a long time.		10	IIIKa 11		21000			
	(A) knows		(A	() few	-				
	(B) knowing		(E	,	ıy				
	(C) had been known			c) a lit	tle				
	(D) have known		(I) littl	e t				
69.	Fill in the blank using the most appropriate	te		1.0		- C amou	ash of the	e given w	vord
00.	alternative:	172	4. I	dentify	the part followin	or spec o ontiot	is:	J 5 -1	
	It's to book seats at least a week	$\operatorname{in} $	11		jection	P oberer			
	advance.		(A) Ver					
	(A) absence				jective				
	(B) blue			B) Adj C) No	,			•	
	(C) advisable			/	verb				
	(D) lean	١	`	(ע ב) אינע	VOIN				
	. 2020	(11 –	- C)			*.			
AC.	A 2020 807679.								
	AND AND A SALE AS AND A SALE AS A SALE ASALE AS A SALE A								

75.	Select the option that matches the pattern of	31. l	Fill in the blank using the appropriate option .
	the given pair:	(Can't you throw out that old bike
	Exceptional : Conventional		Tommy's ?
	(A) Established : Fixed		(A) till
	(B) Piece : Slice		(B) in
	(C) Typical: Unique		(C) among
	(D) Gob: Lump		(D) of
76.	What is meant by the idiom "Cut the mustard"? (A) To succeed (B) To flounder (C) To struggle (D) To fail Fill in the blank using the correct option: They once lived Number 12, South George's Street. (A) over (B) for (C) to (D) at	82.	Choose the correct and relevant option to complete the sentence: And with like apple pie or chocolate, very few diners can resist the third course! (A) desserts, moose (B) deserts, moose (C) deserts, moose (D) desserts, mousse Convert the following statement into future continuous tense:
78.	Active into	,	Tara gave a presentation at 4 o'clock in the afternoon.
	He will have received the letter. (A) The letter will have be received by him. (B) The letter will have been received by him. (C) The letter will have been received by her. (D) The letter would been received by him.	•	 (A) Tara was giving a presentation at 4 o'clock in the afternoon. (B) Tara is giving a presentation at 4 o'clock in the afternoon. (C) Tara will be giving a presentation at 4 o'clock in the afternoon.
79			
	The badly neglected paintings have all bee	n	(D) Tara will give a presentation at 4 o'clock
	carefully (B) restored		in the afternoon.
	(C) make (D) prepare	84	I. Fill in the blank with the correct tense from the given options:
80	Complete the sentence using the appropria form of the word given in the brackets:	te	Amit went out and the cat back in again.
	Meenakshi's treatment was a of surge	ry,	(A) bringing
	radiation and drugs. (Combine)	-	(B) will brings
	(A) combined (B) combination		(C) brought
٠	(C) combine (D) combines		(D) did brought
	A C A 2020	(12 –	

– C)	ACA 2020 807679 (13
(D) Low levels of industrialization	(D) औद्योगीकरण का कम स्तर
(C) Lack of job opportunities	(C) नीकरी के कम अवसर
(B) More job opportunities	(B) मीकरी के ज्यादा अवसर
	(Y) <i>প্র</i> ধার <u>দ্</u> র
slios 100¶ (A)	े हैं गिनक एगक कि प्राव्य कि के का का का का कि
90. Which of the following is the important economic pull factor causing migration?	90. निस्निधित में से कौन-सा महत्त्वपूर्ण आर्थिक धींच
	(D) इसमें में में में हें (D)
geographical area of the city (D) None of these	णिशान्त्रधी किशास्त्राह्मा कि
(C) Real expansion of both population and	ि शहर कि मिन भीर भीर भीर प्रहाए (C)
Ajuo	विस्तारण
(B) Real expansion of population of the city	(B) केवल शहर की जनसंख्या का वास्तिक
the city only	णिर्धारण
(A) Real expansion of geographical area of	क्निफ्साम् एक हाँ किनिमिष्ट के मुद्राप्ट एम्हरू (A)
Which of the following refers to urban sprawl?	करवा है ?
(2)	हिमा कि हालक प्रिक्र कि मि एक कि कि हिस्स कि एक
(I) Steman (D) Community	(C) पारितंत्र (D) समुदाय
omeo (B) Population (A)	
live in the same place at the same time is called	
A group of individuals of the same species that	88. एक ही जगह पर एक हा समय म रहन वाल समान है जजातियों के विशिष्ट समूह की कहा जाता है
	जिपित क्षिप्र हिन्दू में स्पाप कि क्या राग रागर के राग
(D) Atmosphere (D) Hydrosphere	(C) वार्यमंडल (D) <u>यथमंडल</u>
(A) Lithosphere (B) Biosphere	(A) स्थलमंडल (B) जैवमंडल
Mantle.	। ई 151इ रुउम रिमरू र्जीए उन्ह
Earth, consisting of the Crust and Upper	82. पृथ्वी का कठीर बाहरी भाग, जिसम
.73 is the rigid outer part of the	
HOMOGRAPH (T)	गिरुकरिमुष्ट (D)
(C) Fertile soils (D) Urbanization	(C) अतयारू र्मेदा
communication	ीम क
(B) Lack of developed means of transport and	कि मिष्धाम निभीकिन के प्राच्छा और निड्रहिम (B)
(A) High levels of industrialization	(A) औद्योगीकरण का उच्च स्तर
economic push factors?	९ हैं कराक लाह नाइह
	8 िमार्थ किया में से मिन्न में मिन्न भी भी अपने अपने 86.
(Soroott (O)	(C) पारिस्थितिको (D) जैब-रसायन
(C) Ecology (D) Electropered (C) Every observed (C)	(A) प्राणी विज्ञान (B) सानव-शास्त्र
(A) Zoology (B) Anthropology	अध्ययन से संबंधित है ?
study of organisms and their interaction with each other and the non-living environment?	क । एक्षी: निक्र करी एउने। ए । ए कि । एक्षी हो हिन
Which among the following deals with the	85. निस्न में से कीन जीवों और उनके एक-दूसरे और 8

- 91. में किसी व्यष्टि, जनसंख्या या पूर्ण प्रजाति के स्तर पर जीवों और उनके पर्यावरण के मध्य पारस्परिक क्रिया का अध्ययन किया जाता है।

 (A) स्वपारिस्थितिकी
 - (B) संपारिस्थितिकी
 - (C) जनसंख्या पारिस्थितिकी
 - (D) जनसांख्यिकी
- 92. इष्टतम जनसंख्या के बारे में इनमें से कौन-से कथन सत्य हैं?
 - अधिकतम जनसंख्या जिसका देश निर्वाह कर सके
 - इष्टतम जनसंख्या न तो बहुत छोटी होती हैऔर न ही बहुत बड़ी
 - III. इष्टतम जनसंख्या स्थिर होती है
 - IV. इष्टतम जनसंख्या वह जनसंख्या होती है जिससे पूर्ण रोजगार उत्पन्न होता है
 - ए. इष्टतम जनसंख्या किसी देश में बुनियादी जीवन स्तर को सुनिश्चित करती है
 - (A) केवल I, III, IV और V
 - (B) केवल III, IV और V
 - (C) केवल I, II, III और IV
 - (D) केवल I, II और IV
 - 93. भारत में पहला नगर-पालिका निगम कहाँ स्थापित किया गया था?
 - (A) नई दिल्ली
- (B) कलकत्ता
- (C) बॉम्बे
- (D) मद्रास
- 94. निम्न में से कौन-से कारक घनत्व-आधारित कारक हैं, जो जनसंख्या वृद्धि को जनसंख्या के घनत्व के फलन के रूप में प्रभावित करते हैं?
 - (A) रोग, संसाधनों के लिए प्रतिस्पर्धा
 - (B) प्राकृतिक आपदा और परभक्षण
 - (C) रोग, संसाधनों के लिए प्रतिस्पर्धा, प्राकृतिक आपदा और परभक्षण
 - (D) रोग, संसाधनों के लिए प्रतिस्पर्धा और परभक्षण
- 95. वायुमंडल के किस भाग में ओजोन परत निवास करती है ?
 - (A) मध्यमंडल
- (B) क्षोभमंडल
- (C) समतापमंडल
- (D) बहिमंडल

- is the study of the interaction between organisms and their environments at the level of an individual, a population or an entire species.
 - (A) Autecology
 - (B) Synecology
 - (C) Population ecology
 - (D) Demography
- **92.** Which of these are true about Optimum population?
 - I. The maximum population a country can sustain
 - II. Optimum population is neither too small nor too large
 - III. Optimum population is static
 - IV. An optimum population is a population that produces full employment
 - V. Optimum population ensures the very basic standard of living in a country
 - (A) Only I, III, IV and V
 - (B) Only III, IV and V
 - (C) Only I, II, III and IV
 - (D) Only I, II and IV
 - 93. In India, where was the first Municipal Corporation set up?
 - (A) New Delhi
- (B) Calcutta
- (C) Bombay
- (D) Madras
- **94.** Which of the following factors are density-dependent factors, that affect population growth as a function of the population density?
 - (A) Disease, competition for resources
 - (B) Natural catastrophes and predation
 - (C) Disease, competition for resources, natural catastrophes and predation
 - (D) Disease, competition for resources and predation
- **95.** In which part of the atmosphere does the ozone layer reside?
 - (A) Mesosphere
- (B) Troposphere
- (C) Stratosphere
- (D) Exosphere

- 96. पृथ्वी के वायुमंडल की सबसे निचली परत 96. निम्नलिखित में से कौन-सी है ?
 - (A) समतापमंडल
 - (B) आयनमंडल
 - (C) बहिर्मंडल
 - (D) क्षोभमंडल
- 97. नागार्जुन सागर चिनाई बाँध किस नदी पर बनाया गया है ?
 - (A) गोदावरी
 - (B) कृष्णा
 - (C) नर्मदा
 - (D) दामोदर
- 98. निम्नलिखित में से कौन-सा देश भूमि क्षेत्र के संदर्भ में सबसे बड़ा है?
 - (A) सं.रा. अमेरिका
 - (B) कनाडा
 - (C) रूस
 - (D) चीन
- 99. भ्रंश समतल सतह के अनुदिश चट्टानों के खिसकने के कारण आने वाले भूकंप को कहा जाता है
 - (A) जलाशय प्रेरित भूकंप
 - (B) विवर्तनिक भूकंप
 - (C) निपात भूकंप
 - (D) विस्फोट भूकंप

- **96.** Which among the following is the lowermost layer of the Earth's atmosphere?
 - (A) Stratosphere
 - (B) Ionosphere
 - (C) Exosphere
 - (D) Troposphere
- 97. Across which river is Nagarjuna Sagar Masonry dam built?
 - (A) Godavari
 - (B) Krishna
 - (C) Narmada
 - (D) Damodar
- **98.** Which among the following countries is the largest in terms of land area ?
 - (A) U.S.A.
 - (B) Canada
 - (C) Russia
 - (D) China
- 99. Earthquake generated due to sliding of rocks along a fault plane is called as
 - (A) Reservoir induced earthquake
 - (B) Tectonic earthquake
 - (C) Collapse earthquake
 - (D) Explosion earthquake

- 100. ____ लूप जैसे चैनल पैटर्न हैं जो बाढ़ और डिल्टा प्लेन पर बनते हैं।
 - (A) हिमनद
 - (B) विसर्प
 - (C) स्टैलेक्टाइट
 - (D) हिमोढ़
- 101. पृथ्वी के घूर्णन से लगने वाले बल को निम्न में से क्या कहा जाता है?
 - (A) दाब प्रवणता बल
 - (B) कोरिओलिस बल
 - (C) घर्षण बल
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 102. भूमध्य रेखा की तुलना में कर्क रेखा और मकर रेखा की स्थिति क्या है?
 - (A) कर्क रेखा और मकर रेखा दोनों भूमध्य रेखा के समांतर हैं
 - (B) कर्क रेखा भूमध्य रेखा के समांतर हैं जबिक मकर रेखा अभिलंब है
 - (C) कर्क रेखा भूमध्य रेखा के अभिलंब हैं जबिक मकर रेखा समांतर है
 - (D) कर्क रेखा और मकर रेखा दोनों भूमध्य रेखा के अभिलंब हैं
 - 103. प्रदत्त अभिलक्षणों के आधार पर, वर्षा का प्रकार पहचानिए:
 - अधिकतर ऐसे उष्णकटिबंध में होती है जहाँ गर्मी होती है।
 - वायु गर्म होने पर वह ऊपर उठकर ठंडी होती
 है और संघनित होकर वर्षा का रूप लेती है।
 - वायु पर्याप्त गर्म होने पर, यह बहुत तेजी से ऊपर उठती है और इससे आंधी-तूफान आ सकता है।
 - (A) पर्वतीय वर्षा
 - (B) चक्रवातीय वर्षा
 - (C) मानसूनी वर्षा
 - (D) संवहनीय वर्षा

- 100. ____ are loop-like channel patterns which develop over flood and delta plains.
 - (A) Cirques
 - (B) Meanders
 - (C) Stalactites
 - (D) Moraines
- **101.** The force exerted by the rotation of the Earth is called which of the following?
 - (A) Pressure gradient force
 - (B) Coriolis force
 - (C) Frictional force
 - (D) None of these
- 102. How are Tropic of Cancer and Tropic of Capricorn positioned with respect to the Equator?
 - (A) Both Tropic of Cancer and Tropic of Capricorn are parallel to the Equator
 - (B) Tropic of Cancer is parallel while Tropic of Capricorn is perpendicular to the Equator
 - (C) Tropic of Cancer is perpendicular while Tropic of Capricorn is parallel to the Equator
 - (D) Both Tropic of Cancer and Tropic of Capricorn are perpendicular to the Equator
 - **103.** Based on the given characteristics, identify the type of rainfall:
 - Occurs mostly in tropics where it is hot.
 - When air is hot it rises and cools and condenses, forming rain.
 - If the air is hot enough, it rises very quickly and can cause thunderstorms.
 - (A) Orographic rainfall
 - (B) Cyclonic rainfall
 - (C) Monsoonal rainfall
 - (D) Convectional rainfall

- 104. भारतीय परंपरा में वर्ष को छः दो माह की ऋतुओं | 104. In the Indian tradition, a year is divided into में विभाजित किया जाता है। कौन-सा विकल्प उनके सही क्रम को दर्शाता है ?
 - (A) 1. वसंत \rightarrow 2. वर्षा \rightarrow 3. ग्रीष्म \rightarrow 4. शरद \rightarrow 5. हेमंत \rightarrow 6. शिशिर
 - (B) 1. वसंत \rightarrow 2. ग्रीष्म \rightarrow 3. वर्षा \rightarrow 4. शरद → 5. हेमंत → 6. शिशिर
 - (C) 1. $a \dot{q} \dot{q} \rightarrow 2$. $y \dot{q} \dot{q} \rightarrow 3$. $a \dot{q} \dot{q} \rightarrow 3$ 4. शरद \rightarrow 5. शिशिर \rightarrow 6. हेमंत
 - (D) 1. $a \neq a \rightarrow 2$. $y \Rightarrow 3$. $b \neq a \rightarrow 3$. 4. शरद $\rightarrow 5$. वर्षा $\rightarrow 6$. शिशिर
- 105. ग्रीनविच (0°) में दोपहर के 12.00 बजने पर भारत का स्थानीय समय निर्धारित कीजिए।
 - (A) शाम के 4.30
 - (B) सुबह के 6.30
 - (C) शाम के 5.30
 - (D) सुबह के 5.00
- 106. इनमें से कौन-सा देश आंशिक रूप से एशियाई महाद्वीप में और आंशिक रूप से यूरोपीय महाद्वीप में स्थित है ?
 - (A) ग्रीस
 - (B) जॉर्डन
 - (C) टर्की
 - (D) सीरिया

- six two-monthly seasons. Which of the options corresponds to them in correct sequence?
 - (A) 1. Vasant \rightarrow 2. Varsha \rightarrow 3. Grishma \rightarrow 4. Sharad \rightarrow 5. Hemant \rightarrow 6. Shishir
 - (B) 1. Vasant \rightarrow 2. Grishma \rightarrow 3. Varsha \rightarrow 4. Sharad \rightarrow 5. Hemant \rightarrow 6. Shishir
 - (C) 1. Vasant \rightarrow 2. Grishma \rightarrow 3. Varsha \rightarrow 4. Sharad \rightarrow 5. Shishir \rightarrow 6. Hemant
 - (D) 1. Vasant \rightarrow 2. Grishma \rightarrow 3. Hemant \rightarrow 4. Sharad \rightarrow 5. Varsha \rightarrow 6. Shishir
- 105. Determine the local time of India when the time at Greenwich (0°) is 12.00 noon.
 - (A) 4.30 PM
 - (B) 6.30 AM
 - (C) 5.30 PM
 - (D) 5.00 AM
- 106. Which of these countries lies partly in the Asian continent and partly in the European continent?
 - (A) Greece
 - (B) Jordan
 - (C) Turkey
 - (D) Syria

- UNWTO ने मेजबान देश के रूप में निम्न में से किस देश को चना ?
 - (A) भारत
- (B) सिंगापुर
- (C) इंडोनेशिया
- (D) थाईलैंड
- सितंबर 2019 को निम्न में से किसे अपने नए राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार के रूप में नामित किया ?
 - (A) जोसेफ बोल्टन
 - (B) रॉबर्ट लाइटहाइज़र
 - (C) फिल मर्फी
 - (D) रॉबर्ट ओ'ब्रायन
 - 109. हाल ही में पर्वतारोहियों के एक दल द्वारा खोजी गई काजिन सारा झील, निम्न में से किस देश में स्थित है ?
 - (A) नेपाल
- (B) भूटान
- (C) भारत
- (D) तिब्बत
- 110. ई-कॉमर्स ग्रुप अलीबाबा का वर्तमान कार्यकारी अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी कौन है ?
 - (A) ची तुंग
 - (B) डेनियल झेंग
 - (C) जैक मा
 - (D) जेरी येंग
 - 111. मंगदेछु जलविद्युत परियोजना किस देश में स्थित
 - (A) चीन
 - (B) इंडोनेशिया
 - (C) भूटान
 - (D) थाईलैंड

- 107. 2019 का विश्व पर्यटन दिवस मनाने के लिए 107. Which of the following country was chosen by UNWTO as the host country to celebrate World Tourism Day, 2019?
 - (A) India
- (B) Singapore
- (C) Indonesia
- (D) Thailand
- 108. सं.रा. अमेरिका के राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प ने 108. US President Donald Trump has named whom among the following as his new National Security Advisor in September 2019?
 - (A) Joseph Bolton
 - (B) Robert Lighthizer
 - (C) Phil Murphy
 - (D) Robert O'Brien
 - 109. The Kajin Sara lake, discovered recently by a team of mountaineers, is located in which of the following country?
 - (A) Nepal
- (B) Bhutan
- (C) India
- (D) Tibet
- 110. Who is the present Executive Chairman and Chief Executive Officer of e-commerce group Alibaba?
 - (A) Chee Tung
 - (B) Daniel Zhang
 - (C) Jack Ma
 - (D) Jerry Yang
 - 111. Mangdechhu Hydroelectric Project is located in which country?
 - (A) China
 - (B) Indonesia
 - (C) Bhutan
 - (D) Thailand

112. 27 सितंबर, 2019 को तकनीकी दिग्गज गूगल ने	112. On September 27, 2019, Tech giant Google
अपना जन्मदिन मनाया ।	celebrated its birthday.
(A) 20वाँ (B) 21वाँ	(A) 20^{th} (B) 21^{st}
(C) 18वाँ (D) 15वाँ	(C) 18 th (D) 15 th
 113. निम्न में से किस भारतीय फिल्म को ऑस्कर 2020 के लिए आधिकारिक रूप से भेजा गया ? (A) बधाई हो (B) गली बॉय (C) कबीर सिंह (D) बदला 	113. Which of the following movie is India's official entry to Oscars 2020? (A) Badhai Ho (B) Gully Boy (C) Kabir Singh (D) Badla
	114. When did Prime Minister Narendra Modi
114. प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने किसान मान धन योजना कब शुरू की थी ?	launch the Kisan Maan Dhan Yojana ? (A) 12 th August, 2019
(A) 12 अगस्त, 2019	(B) 20 th September, 2019
(B) 20 सितंबर, 2019	(C) 20 th August, 2019
(C) 20 अगस्त, 2019	(D) 12 th September, 2019
 (D) 12 सितंबर, 2019 115. अगस्त 2019 को लॉन्च की गई 'सबक, जो मुइं जिंदगी ने अनजाने में सिखाए' निम्न में से किर प्रसिद्ध व्यक्ति की आत्मकथा है? (A) नवाजुद्दीन सिद्दीकी (B) मिल्खा सिंह (C) अनुपम खेर (D) तसलीमा नसरीन 116. निम्न में से किस राज्य सरकार ने सितंबर 2019 र "जन सूचना पोर्टल" आरंभ किया था? (A) राजस्थान (B) हरियाणा (C) उत्तर प्रदेश (D) नई दिल्ली 	personality? (A) Nawazuddin Siddiqui (B) Milkha Singh (C) Anupam Kher (D) Taslima Nasreen 116. "Jan Soochna Portal" has been launched in
ACA 2020 807679	(19 – C)

117. सितंबर 2019 को बच्चों और महिलाओं के पोषण के बारे में जागरूकता फैलाने के उद्देश्य से, महिला एवं बाल विकास और मिशन शक्ति विभाग, ओडिशा ने UNICEF के साथ मिलकर नाम के शुभंकर का उद्घाटन किया है। (A) तितली मौसी	awareness about child and women's nutrition, Department of Women and Child Development and Mission Shakti of Odisha in collaboration with UNICEF unveiled a mascot named (A) Titli Mausi
(B) गट्टू चाचा	(B) Gattu Chacha
(C) टिक्की मौसी	
(D) गप्पू चाचा	(C) Tikki Mausi
	(D) Gappu Chacha
पहली सैटेलाइट का नाम बताइए।	118. Name Sri Lanka's first satellite that was launched into space in 2019, from NASA's Flight Facility on Virginia's east shore.
	(A) Lanka-1
(B) सिग्नस-1	(B) Cygnus-1
(C) बर्ड्स-1	(C) Birds-1
(D) रावण-1	(D) Raavana-1
119. निम्न में से कौन ब्रिटेन के पहले भारतीय मूल के गृह सचिव बने ?	
(A) बैरोनेस वर्मा	(A) Baroness Verma
(B) डोलर पोपट	(B) Dolar Popat
	(C) Baron Paul
	(D) Priti Patel
(D) प्रीति पटेल	
120. विंग सूट स्काइडाइव जंप करने वाले भारतीय वा सेना (IAF) के पहले पायलट कौन बने ?	Force (IAI) to do a
(A) अमित रंजन	Jump?
(B) राहुल बसोया	(A) Amit Ranjan (B) Rahul Basoya
<u> </u>	C1 11
(C) तरुण चाधर।	
(1) 212(19) (4)	(D) Shashank Singn

- 121. निम्नलिखित प्रश्न में, चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें | 121. In the following question, four numbers have से तीन एक तरह से समान हैं जबकि एक अलग है। विषम चुने।
 - (A) 169
- (B) 400
- (C) 256
- (D) 175
- 122. निम्न प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अक्षरों का सेट चुनिए जो कि दी गई अक्षर शृंखला में अनुक्रम से अंतराल में रखने पर शृंखला को पूरा करता है।

xx_zzyx_yzzyxxy_zy_xyzz_

- (A) yxzxy
- (B) yxzyx
- (C) yxxyz
- (D) xxzyy
- 123. दीपक 12 किमी. दक्षिण में जाता है। फिर वह बाएँ मुड़कर 14 किमी. चलता है। फिर, वह दाएँ मुड़कर 14 किमी. चलता है। उसके बाद, वह दाएँ मुड़ता है और 16 किमी. जाता है। फिर से, वह दाएँ मुझता है और 16 किमी. जाता है। फिर, वह बाएँ मुझकर 2 किमी. चलता है। उसके प्रारंभिक बिंद् और उसकी वर्तमान स्थिति के बीच की दूरी का पता लगाए।
 - (A) 0 **किमी**.
- (B) $2\sqrt{23}$ **किमी**.
- (C) $4\sqrt{58}$ **किमी**.
- (D) $2\sqrt{29}$ किमी.
- 124. महेश, सुरेश और रुपेश ने एक रेस्तरां में रात्रिभोज किया। बिल की पूरी राशि तीन भागों में विभाजित की गई। महेश ने कुल राशि का 1/3वाँ भगतान किया। सुरेश ने महेश द्वारा भुगतान की गई राशि का 7/15वाँ भुगतान किया। शेष राशि रुपेश द्वारा भगतान की गई। रुपेश ने बिल का कितना अंश चुकाया ?

- been given, out of which three are alike in some manner while one is different. Choose the odd one out.
 - (A) 169
- (B) 400
- (C) 256
- (D) 175
- 122. In the following question, select the set of letters from the given alternatives which when sequentially placed at the gaps in the given letter series, completes it.

xx_zzyx_yzzyxxy_zy_xyzz_

- (A) yxzxy
- (B) yxzyx
- (C) yxxyz
- (D) xxzyy
- 123. Deepak goes 12 km south. Then, he turns left and moves 14 km. Then, he turns to the right and moves 14 km. After that, he turns right and goes 16 km. Again, he turns right and goes 16 km. Then, he takes a left turn and moves 2 km. Find out the distance between his starting point and his current position.
 - (A) 0 km
- (B) $2\sqrt{23} \text{ km}$
- (C) $4\sqrt{58} \text{ km}$
- (D) $2\sqrt{29} \text{ km}$
- Mahesh, Suresh and Rupesh had dinner at a restaurant. The entire amount of bill was split in three parts. Mahesh paid 1/3rd of the total amount. Suresh paid 7/15th of the amount paid by Mahesh. The rest of the amount was paid by Rupesh. Find out the fraction of the bill paid by Rupesh.

125. यदि 'T' इंगित करता है '÷' को, 'H' इंगित करता है '+' को, 'M' इंगित करता है '-' को, 'K' इंगित करता है '×' को, तो,

12 M 14 H 10 T 2 K 5 = ?

- (A) 23
- (B) 26
- (C) 29
- (D) 31

126. अंग्रेजी डिक्शनरी (शब्दकोश) के अनुसार क्रम में लगाने पर निम्न शब्दों में से कौन-सा तीसरे स्थान पर आएगा?

- (A) Paragon
- (B) Paradigm
- (C) Paradox
- (D) Parade

127. B 3 K G 5 P D 7 9 E R J I M T 6 Z H Q 3 W 2 A उपर्युक्त अनुक्रम के संदर्भ में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर/अंक श्रेणी आनी चाहिए?

3GP, D9R, JM6, ?

- (A) ZQW
- (B) ZHW
- (C) KP7
- (D) RJT

128. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द REORGANISATION शब्द के अक्षरों से **नहीं** बन सकता है ?

- (A) STATION
- (B) ORANGE
- (C) NATION
- (D) REIGN

125. यदि 'T' इंगित करता है '÷' को, 'H' इंगित करता है | 125. If 'T' denotes '÷', 'H' denotes '+', 'M' denotes '-', 'K' denotes '×', then,

12 M 14 H 10 T 2 K 5 = ?

- (A) 23
- (B) 26
- (C) 29
- (D) 31

126. Which of the following words will come third, if arranged according to the English dictionary?

- (A) Paragon
- (B) Paradigm
- (C) Paradox
- (D) Parade

127. B 3 K G 5 P D 7 9 E R J I M T 6 Z H Q 3 W 2 A

What should come in place of the question mark (?) in the following letter/number series with reference to the above sequence?

3GP, D9R, JM6, ?

- (A) ZQW
- (B) ZHW
- (C) KP7
- (D) RJT

128. Which of the following words *cannot* be formed from the letters of the word REORGANISATION?

- (A) STATION
- (B) ORANGE
- (C) NATION
- (D) REIGN

(22 - C)

807679

ACA 2020

- 129. किसी विशेष कोड भाषा में ANTICIPATION को | 129. In a certain code language, ANTICIPATION is ICITNANOITAP लिखा जाता है। उस कोड में PRODUCTIVITY को कैसे लिखा जाएगा?
 - (A) CUDORPYTIVIT
 - (B) CUDORPYTIUIT
 - (C) CUDOPRYTIVTI
 - (D) CUDORPTYIUIT
- 130. 'A × B' का तात्पर्य है 'A, B की बहन है', 'A ÷ B' का तात्पर्य है 'A, B की बेटी है', 'A - B' का तात्पर्य है 'A, B का बेटा है'। इस जानकारी के आधार पर संबंध $P - Q \times R \div S$ में P का S से क्या संबंध है ?
 - (A) भाई
 - (B) बेटा
 - (C) नवासा
 - (D) दादी
- 131. निम्नलिखित प्रश्न में, चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक तरह से समान हैं जबकि एक अलग है। विषम चुनें।
 - (A) दूरबीन
 - (B) दर्पण
 - (C) आवर्धक
 - (D) माइक्रोस्कोप
- 132. निम्न प्रतीकों में से कौन-से क्रमशः (बाएँ से दाएँ के समान क्रम में) खाली स्थानों पर आने चाहिए कि वह दी गई अभिव्यक्ति को इस तरह से पूरा करे कि वह अभिव्यक्ति B > N के साथ-साथ $D \le L$ को भी निश्चित रूप से सत्य बनाए ?

- $(A) =, =, \ge, \ge$
- (B) >, \geq , =, >
- (C) >, <, =, \leq
- (D) >, =, =, \geq

- written ICITNANOITAP. How as PRODUCTIVITY be written in that code?
 - (A) CUDORPYTIVIT
 - (B) CUDORPYTIUIT
 - (C) CUDOPRYTIVTI
 - (D) CUDORPTYIUIT
- 130. 'A × B' means 'A is the sister of B', 'A ÷ B' means 'A is the daughter of B', 'A - B' means 'A is the son of B'. On the basis of this information, how is P related to S in the relationship $P - Q \times R \div S$?
 - (A) Brother
 - (B) Son
 - (C) Grandson
 - (D) Grandmother
- 131. In the following question, four words have been given, out of which three are alike in some manner while one is different. Choose the odd one out.
 - (A) Binocular
 - (B) Mirror
 - (C) Magnifier
 - (D) Microscope
- 132. Which of the following symbols should be placed in the blank spaces respectively (in the same order from left to right) in order to complete the given expression in such a manner that makes the expressions B > N as well as D ≤ L definitely true?

- $(A) =, =, \geq, \geq$
- (B) >, ≥, =, >
- (C) $>, <, =, \le$
- (D) >, =, =, \geq

ACA 2020

(23 - C)

133.	किस	देश	की	सीमा	उत्तर	प्रदेश	के	साथ	लगी	हुई
`	है ?									

- (A) भूटान
- (B) चीन
- (C) नेपाल
- (D) बांग्लादेश

- (A) यह भारत में शक्कर की सबसे ज्यादा खपत करता है।
- (B) यह अन्य राज्यों से सबसे अधिक शक्कर का आयात करता है।
- (C) यह भारत में शक्कर का सबसे अधिक उत्पादन करता है।
 - (D) यहाँ भारत में शर्करा रोग से पीड़ित रोगियों की संख्या सबसे अधिक है।

135. उत्तर प्रदेश के किस शहर को विश्व के सबसे पुराने निरंतर बसे हुए शहर की महत्ता प्राप्त है ?

- (A) वृंदावन
- (B) मेरठ
- (C) वाराणसी
- (D) बाँदा

136. निम्नलिखित में से गौतम बुद्ध ने अपना पहला धर्मोपदेश कहाँ दिया था ?

- (A) कौशाम्बी
- (B) क्शीनगर
- (C) सारनाथ
- (D) चित्रकूट

133. Which country shares its border with Uttar Pradesh?

- (A) Bhutan
- (B) China
- (C) Nepal
- (D) Bangladesh

134. उत्तर प्रदेश को भारत का शक्करदान क्यों कहा जाता 134. Why is Uttar Pradesh called the Sugar bowl of India?

- (A) It consumes the highest amount of sugar in India.
- (B) It imports the highest amount of sugar from other States.
- (C) It produces the highest amount of sugar in India.
- (D) It has the highest number of sugar patients in India.

135. Which city in Uttar Pradesh has the distinction of being the oldest continuously inhabited city in the world?

- (A) Vrindavan
- (B) Meerut
- (C) Varanasi
- (D) Banda

136. Among the following, where did Gautam Buddha preach his first sermon?

- (A) Kaushambi
- (B) Kushinagar
- (C) Sarnath
- (D) Chitrakoot

(24 - C)

- 137. निम्नलिखित में से कौन-सा शहर भगवान कृष्ण से जुड़ा हुआ है और बृज सर्किट का भाग है ?
 - (A) नोएंडा
 - (B) छत्तीसगढ़
 - (C) वृंदावन
 - (D) अयोध्या
- 138. निम्न में से कौन-सा आगरा से *नहीं* जुड़ा है ?
 - (A) हिन्दू मुस्लिम एकता के एक प्रतीक "सूलहाकुल उत्सव" का आयोजन आगरा में होता है।
 - (B) हर वर्ष माघ मेले का आयोजन आगरा में होता है।
 - (C) ताज महोत्सव का आयोजन आगरा में होता है।
 - (D) आगरा में मुग़ल काल की बहुत-सी इमारतें हैं।
- 139. निम्न में से कौन-सी जोड़ी उत्तर प्रदेश के राज्य चिन्ह को नहीं दर्शाती ?
 - (A) राज्य पेड़ अशोक
 - (B) राज्य फूल कमल
 - (C) राज्य पशु बारहसिंगा
 - (D) राज्य पक्षी सारस क्रेन
- 140. निम्न में से किस प्रमुख संस्थान का कोई कैम्पस उत्तर प्रदेश में नहीं है?
 - (A) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान
 - (B) राष्ट्रीय फैशन टेक्नोलॉजी संस्थान
 - (C) भारतीय प्रबन्धन संस्थान
 - (D) भारतीय विज्ञान संस्थान

- 137. Which of the following city is connected to Lord Krishna and is part of Braj circuit?
 - (A) Noida
 - (B) Chhattisgarh
 - (C) Vrindavan
 - (D) Ayodhya
- 138. Which of the following is not related to Agra?
 - (A) "Sulahkul Utsav", a symbol of Hindu Muslim unity is organized in Agra.
 - (B) Every year Magh Mela is organised in Agra.
 - (C) Taj Mahotsav is organized in Agra.
 - (D) Agra houses many Mughal era buildings.
- 139. Which of the following pair doesn't represent Uttar Pradesh State symbol?
 - (A) State Tree Ashoka
 - (B) State Flower Lotus
 - (C) State Animal Swamp Deer
 - (D) State Bird Sarus Crane
- **140.** Which of these premier institutes has no campus in Uttar Pradesh?
 - (A) Indian Institute of Technology
 - (B) National Institute of Fashion Technology
 - (C) Indian Institute of Management
 - (D) Indian Institute of Science

141. 2002 में उत्तर प्रदेश में निम्न में से किस शहर को "जैव-प्रौद्योगिकी शहर" घोषित किया गया था ?	141. In 2002, which of the following city in Uttar Pradesh was declared as "Biotechnology City"?
(A) लखनऊ	(A) Lucknow
(B) नोएडा	(B) Noida
(C) कानपुर	(C) Kanpur
(D) प्रयागराज	(D) Prayagraj
 142. उत्तर प्रदेश में यूरेनियम निम्न में से किस स्थान में पाया जाता है? (A) बाँदा जिले में राजेगेवां (B) लिलतपुर जिला (C) मिर्ज़ापुर जिला (D) सोनभद्र जिला 	 142. In Uttar Pradesh, Uranium is found in which of the following location? (A) Rajhgewan in Banda district (B) Lalitpur district (C) Mirzapur district (D) Sonebhadra district 143. How many members does Uttar Pradesh Vidhan Parishad have?
143. उत्तर प्रदेश विधान परिषद में कितने सदस्य हैं ? (A) 105 (B) 100 (C) 103 (D) 101 144. उत्तर प्रदेश राज्य कितने जिलों में विभाजित है ? (A) 78 (B) 83 (C) 80 (D) 75	(A) 105 (B) 100 (C) 103 (D) 101 144. Into how many districts is the State of Uttar
(C) 80 (C) 80 ———————————————————————————————————	145. Prayagraj is also called as Sangam due to the confluence of rivers, and

146.	निम्नलिखित में से कौन-सा बेकिंग सोडा का रासायनिक नाम है?	146.	Which of the following is the chemical name of Baking soda?
			(A) Sodium chloride
	25		(B) Sodium bicarbonate
	(B) सोडियम बाइकाबनिट (C) सोडियम कार्बोनेट डेकाहाइड्रेट		(C) Sodium carbonate decahydrate
	(D) कैल्सियम कार्बोनेट		(D) Calcium carbonate
147.	(-)	147.	Hydrated Iron Oxide is also commonly known as
	(A) इस्पात (B) लोहा		(A) Steel (B) Iron
	(C) जंग (D) टेफ्लॉन		(C) Rust (D) Teflon
140	जल का क्रथनांक क्या है ?	148.	What is the boiling point of water?
148.	(A) 373.15 केल्बिन		(A) 373.15 Kelvin
			(B) 98.3 degree Celsius
	(B) 98.3 डिग्री सेल्सियस		(C) 210 degree Fahrenheit
	(C) 210 डिग्री फ़ारेनहाइट		(D) None of these
	(D) इनमें से कोई नहीं		777 : 1 (1 C 11 c : l
149.	गर्म हवा का गुब्बारा निस्न में से कौन-से नियम के	149.	accordance for hot air balloons?
	अनुसार कार्य करता है ?		(A) Boyle's law (B) Charles' law
	(A) बॉयल का नियम (B) चार्ल्स का नियम		(C) Pressure law (D) Pascal's law
	(C) दाब नियम (D) पास्कल का नियम		
150.	"कार की तुलना में ट्रक के लिए बड़े इंजन की	150.	
	जरूरत होती है", यह इनमें से किस नियम का		car", this is an example of which of these laws?
	उदाहरण है ?		(A) Law of inertia
	(A) जड़त्व नियम		(B) Newton's 1 st law of motion
	(B) न्यूटन का गति का पहला नियम		(C) Newton's 2 nd law of motion
	(C) न्यूटन का गति का दूसरा नियम		(D) Newton's 3 rd law of motion
	(D) न्यूटन का गति का तीसरा नियम		(D) Newton's o law of motion
151.	हीलियम, नीयन, आर्गन, क्रिप्टॉन, जेनॉन और	151.	A group of Helium, Neon, Argon, Krypton, Xenon and Radon belong to
	रेडॉन का समूह संबंधित है		(A) Alkali Metals (B) Alkaline Metals
	(A) क्षार धातुएँ (B) क्षारीय धातुएँ		(C) Noble Gases (D) Halogens
	(C) उत्कृष्ट गैसें (D) हैलोजन	159	Which of the following joint connects hip and
152.	निम्न में से किस संधि द्वारा "नितंब और कंधे" शरीर	IOA.	shoulder with the rest of the body?
	के शेष भाग से जुड़े होते हैं ?		(A) Hinge joint (B) Pivot joint
	(A) हिन्ज जॉइंट (B) पाइवोट जॉइंट		(C) Saddle joint (D) Ball-and-socket joint
	(C) सैडल जॉइंट (D) बॉल-एंड-सॉकेट जॉइंट		(2)
129	रेडियोकार्बन काल-निर्धारण में	153.	Radiocarbon dating relies on the measurement
TOO.	रेडियोसक्रिय क्षय के मापन पर निर्भर करता है।		of radioactive decay of
	(A) कार्बन-14 के कार्बन-13		(A) Carbon-14 into Carbon-13
	(B) कार्बन-14 के नाइट्रोजन-14		(B) Carbon-14 into Nitrogen-14
	(C) कार्बन-12 के कार्बन-14		(C) Carbon-12 into Carbon-14
	(D) कार्बन-12 के नाइट्रोजन-14		(D) Carbon-12 into Nitrogen-14
AC/	2020 007670 (27	– C)	
	807679		

- मस्तिष्क कोशिकाओं के मृत होने के कारण वाक् शक्ति, स्मृति और साधारण मानसिक शक्तियाँ खराब होना। वह संभवतः किस रोग से ग्रस्त हो सकती हैं ?
 - (A) मस्तिष्क ज्वर
 - (B) अल्जाइमर रोग
 - (C) परागज ज्वर
 - (D) अस्थिस्षिरता
 - 155. अतिशीतित द्रव के संबंध में निम्न में से कौन-से कथन सत्य हैं?
 - ये बहुत धीमे प्रवाहित होते हैं।
 - उनका कोई निश्चित गलनांक नहीं होता। II.
 - III. उनके कण स्थिर अवस्था में होते हैं।
 - IV. उनके कण बहुत अव्यवस्थित होते हैं।
 - केवल I, II और IV (A)
 - (B) केवल I, II और III
 - (C) केवल I, III और IV
 - (D) I, II, III और IV
 - 156. इंद्रधन्ष कैसे बनता है ?
 - केवल प्रकाश के परावर्तन और फैलाव के
 - केवल प्रकाश के अपवर्तन और फैलाव के
 - (C) केवल प्रकाश के परावर्तन और अवशोषण के
 - (D) प्रकाश के परावर्तन, अपवर्तन और फैलाव के कारण
 - जिससे स्पष्ट 157. उस सिद्धांत को कहा जाता है होता है कि कैसे एक बड़ा स्टील का जहाज पानी में तैर सकता है लेकिन छोटी कील डूब जाती है।
 - (A) पास्कल का नियम
 - (B) बॉयल का नियम
 - आर्किमिडीज का सिद्धांत
 - (D) गैलीलियो का नियम
 - 158. निम्न में से कौन-सा सत्य है ?
 - (A) हैलोजन और उत्कृष्ट गैसें बहुत अभिक्रियाशील
 - हैलोजन और उत्कृष्ट गैसें बहुत अक्रियाशील (B) होती हैं
 - (C) हैलोजन बहुत अभिक्रियाशील होते हैं लेकिन उत्कृष्ट गैसें कम-से-कम अभिक्रियाशील हैं
 - (D) हैलोजन बहुत अक्रियाशील होते हैं लेकिन उत्कृष्ट गैसें बहुत अभिक्रियाशील होती हैं

- 154. ट्रेसी को उसकी दादी में निम्न लक्षण नजर आए : 154. Tracy has noticed the following symptoms in memory and general mental faculties, due to death of brain cells. What possible disease may she be diagnosed with?
 - (A) Meningitis
 - (B) Alzheimer's disease
 - (C) Hay fever
 - (D) Osteoporosis
 - 155. Which of the following statements are true about a supercooled liquid?
 - They flow very slowly.
 - They have no definite melting point.
 - III. Their particles are in fixed positions.
 - IV. Their particles are highly disordered.
 - (A) Only I, II and IV
 - (B) Only I, II and III
 - (C) Only I, III and IV
 - (D) I, II, III and IV
 - 156. How is a rainbow formed?
 - (A) Only due to reflection and dispersion of light
 - (B) Only due to refraction and dispersion of light
 - Only due to reflection and absorption of light
 - refraction reflection, to (D) Due dispersion of light
 - 157. The theory which explains how a huge steel ship can float on water but a small nail will sink is called
 - (A) Pascal's law
 - (B) Boyle's law
 - (C) Archimedes' principle
 - (D) Galileo's law
 - 158. Which of the following is true?
 - (A) Halogens and Noble gases are highly reactive
 - (B) Halogens and Noble gases are highly unreactive
 - (C) Halogens are highly reactive but Noble gases are least reactive
 - Halogens are highly unreactive but Noble gases are highly reactive

159. मगध, जो कि एक महान साम्राज्य था, की राजधानी निम्न में से क्या थी ?	159. Which among the following was the capital of Magadha, one of the greatest of all the kingdoms?
(A) कोसल (B) पाटलिपुत्र	(A) Kosala (B) Pataliputra
(C) काशी (D) अंग	(C) Kashi (D) Anga
160. किसने दास वंश की स्थापना की और दिल्ली सल्तनत का आरंभ किया?	160. Who was the founder of Slave dynasty and inaugurated the Delhi Sultanate?
(A) मोहम्मद ग़ोरी	(A) Muhammad Ghori
(B) महमूद ग़ज़नवी	(B) Mahmud of Ghazni
(C) बख्तियार खिलजी	(C) Bakhtiyar Khilji
(D) कुतुबुद्दीन ऐबक	(D) Qutb-ud-din Aibak
161. अकबर का बेटा था।	161. Akbar was the son of
(A) हुमायूँ (B) बाबर	(A) Humayun (B) Babur
(C) औरंगजेब (D) शाहजहाँ	(C) Aurangzeb (D) Shahjahan
162. चार वेदों में से किस वेद की अंतर्वस्तु भजन के लिए "मधुर संगीत के ज्ञान" से जुड़ी है ? (A) यजुर्वेद (B) सामवेद (C) ऋग्वेद (D) अथर्ववेद	162. The content of which of the four Vedas is connected with "Knowledge of the Melodies", for chanting? (A) Yajur Veda (B) Sama Veda (C) Rig Veda (D) Atharva Veda
163. किसने औरंगजेब के शासन के पहले दस वर्षों इतिहास- 'आलमगीर नामा' को तैयार किया ?	163. Who compiled 'Alamgir Nama' - History of first ten years of Aurangzeb's reign?
(A) गुलबदन बेगम	(A) Gulbadan Begum
(B) अबुल फजल	(B) Abu'l Fazl
(C) मुहम्मद काजिम	(C) Muhammad Kazim
(D) मुहम्मद वारिस	(D) Muhammad Waris
164. निम्न में से कौन-सी औरंगजेब द्वारा नििक करवायी गयी वास्तुकला कृति है ?	र्भत 164. Which of the following was an architectural work by Aurangzeb?
(A) दिल्ली का लाल किला	(A) Lal Qila at Delhi
(B) लाहौर की बादशाही मस्जिद	(B) Badshahi Masjid in Lahore
(C) दिल्ली की जामा मस्जिद	(C) Jama Masjid at Delhi
(D) आगरा का ताज महल	(D) Taj Mahal at Agra
ACA 2020	(29 – C)

- 165. तराइन के दूसरे युद्ध में निम्नलिखित में से किन राजाओं ने युद्ध किया था ?
 - (A) जयचन्द्र और मोहम्मद ग़ोरी
 - (B) मोहम्मद गोरी और पृथ्वीराज चौहान
 - (C) बिल्तियार खिलजी और पृथ्वीराज चौहान
 - (D) महमूद ग़ज़नवी और पृथ्वीराज चौहान
- 166. निम्न में से किस धर्म में तीर्थंकर (या शिक्षक) की अवधारणा है ?
 - (A) बौद्ध धर्म
 - (B) हिन्दू धर्म
 - (C) जैन धर्म
 - (D) सिक्ख धर्म
- 167. निम्न में से किस प्रकार के विवाह को सगोत्र विवाह के रूप में वर्णित किया जा सकता है ?
 - (A) समुदाय के बाहर विवाह।
 - (B) पुरुष द्वारा बहुत-सी पत्नियाँ रखने की प्रथा।
 - (C) समुदाय के भीतर विवाह इस समुदाय में क्टुंब समूह, जाति, या एक ही जगह में रहने वाले समूह शामिल हो सकते हैं।
 - (D) महिला द्वारा बहुत से पति रखने की प्रथा।
 - जोड़ी उसके संबंधित समुद्रतट से सही नहीं बनाई गई है ?
 - (A) बरुगाज़ा → गुजरात समुद्रतट
 - (B) मुजिरिस → केरल समुद्रतट
 - (C) अरिकमेदु → कोरोमंडल समुद्रतट
 - (D) ताम्रलिप्ति → सिन्धु डेल्टा

- 165. Who among the following are the Kings who fought in the Second battle of Tarain?
 - (A) Jayachandra and Muhammad Ghori
 - Prithviraj and (B) Muhammad Ghori Chauhan
 - (C) Bakhtiyar Khilji and Prithviraj Chauhan
 - and Prithviraj (D) Mahmud of Ghazni Chauhan
 - 166. Which of the following faith has the concept of Tirthankara (or the teacher)?
 - (A) Buddha faith
 - (B) Hindu faith
 - (C) Jain faith
 - (D) Sikh faith
 - 167. Which of the following type of marriage can be described as Endogamy?
 - (A) Marriage outside the unit.
 - (B) The practice of a man having several wives.
 - (C) Marriage within a unit this could be a kin group, caste, or a group living in the same locality.
 - (D) The practice of a woman having several husbands.
- 168. निम्न में से किस प्राचीन अंतर्राष्ट्रीय बंदरगाह की 168. Which of the following ancient international port is not correctly aligned to its respective coast?
 - (A) Barygaza → Gujarat coast
 - (B) Muziris → Kerala coast
 - (C) Arikamedu → Coromandel coast
 - (D) Tamralipti \rightarrow Indus delta

- 169. किस अंग्रेज ऑफिसर ने जलियाँवाला बाग़ में गोलियाँ चलाने का आदेश दिया था ?
 - (A) लॉर्ड मिंटो
 - (B) लॉर्ड कर्जन
 - (C) लॉर्ड हार्डिंग
 - (D) जनरल डायर
- 170. निम्न में से किसे महात्मा गाँधी के राजनीतिक गुरु के रूप में जाना जाता है?
 - (A) गोपाल कृष्ण गोखले
 - (B) न्यायाधीश रानाडे
 - (C) दादाभाई नौरोजी
 - (D) बाल गंगाधर तिलक
- 171. भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस पार्टी की अध्यक्ष (प्रेज़िडेंट) बनने वाली पहली भारतीय महिला कौन थी?
 - (A) एनी बेसेंट
 - (B) सरोजिनी नायडू
 - (C) इंदिरा गाँधी
 - (D) कमला नेहरू
- 172. हिन्दू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम, 1856 को मुख्यतः निम्नलिखित में से किसके प्रयासों के कारण पारित किया गया था?
 - (A) पंडित ईश्वर चंद्र विद्यासागर
 - (B) रजनीकांत सेन
 - (C) ज्योतिबा फुले
 - (D) जगन्नाथ शंकर सेठ
- की?
 - (A) स्वामी दयानंद सरस्वती
 - (B) केशव चन्द्र सेन
 - (C) राजा राम मोहन राय
 - (D) महादेव गोविंद रानाडे

- 169. Which British officer ordered for Jallianwala Bagh shooting?
 - (A) Lord Minto
 - (B) Lord Curzon
 - (C) Lord Hardinge
 - (D) General Dyer
- 170. Who among the following was known as Mahatma Gandhi's political guru?
 - (A) Gopal Krishna Gokhale
 - (B) Justice Ranade
 - (C) Dadabhai Naoroji
 - (D) Bal Gangadhar Tilak
- 171. Who was the first Indian woman to become President of the Indian National Congress Party?
 - (A) Annie Besant
 - (B) Sarojini Naidu
 - (C) Indira Gandhi
 - (D) Kamala Nehru
- 172. The Hindu Widows' Remarriage Act, 1856, was passed mainly due to the efforts of whom among the following?
 - (A) Pandit Ishwar Chandra Vidyasagar
 - (B) Rajnikant Sen
 - (C) Jyotiba Phule
 - (D) Jagannath Shankar Seth
- 173. ब्रह्म समाज की स्थापना निम्नलिखित में से किसने 173. Who among the following was the founder of Brahmo Samaj?
 - (A) Swami Dayanand Saraswati
 - (B) Keshub Chandra Sen
 - (C) Raja Ram Mohan Roy
 - (D) Mahadev Govind Ranade

ACA 2020

(31 - C)

- "आमार शोनार बांग्ला" किसने लिखा ?
 - (A) रंजनीकांत सेन
 - (B) द्विजेंद्रलाल रे
 - (C) बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
 - (D) रविंद्रनाथ टैगोर
- 175. निम्न में से किस घटना के कारण गाँधीजी ने असहयोग आन्दोलन वापस ले लिया था?
 - (A) लाला लाजपत राय की मृत्यु
 - (B) कर्नल सौंडर्स की हत्या
 - (C) चौरी चौरा में हिंसा
 - (D) महात्मा गाँधी को गिरफ्तारी
- 176. 1857 के विद्रोह के बाद किस आखरी मुगल सम्राट को पकड़कर बर्मा में निर्वासित कर दिया गया था?
 - (A) बेगम हजरत महल
 - (B) बहादुर शाह जफर II
 - (C) वाजिद अली शाह
 - (D) खान बहादुर
- 177. भारत छोड़ो आन्दोलन कब आरंभ हुआ था ?
 - (A) अगस्त, 1942
 - (B) मार्च, 1930
 - (C) सितंबर, 1920
 - (D) फरवरी, 1919
- 178. इनमें से कौन-सी मुख्य सामाजिक समस्याएँ सुधार आन्दोलन के दायरे में आईं?
 - महिलाओं का उद्धार
 - ेजातिवाद और अस्पृश्यता
 - III. समाज में शिक्षा
 - IV. मूर्ति पूजा
 - बहदेववाद \mathbb{V} .
 - VI. धार्मिक अंधविश्वास
 - (A) केवल I, II और III
 - (B) केवल IV, V और VI
 - (C) केवल I, III, IV और V
 - (D) I, II, III, IV, V और VI

- 174. स्वतंत्रता संग्राम को प्रोत्साहित करने के लिए | 174. Who wrote "Amar Sonar Bangla" to inspire the liberation struggle?
 - (A) Rajnikant Sen
 - (B) Dwijendralal Ray
 - (C) Bankim Chandra Chattopadhyay
 - (D) Rabindranath Tagore
 - 175. Which of the following incident resulted in the withdrawal of Non-Cooperation Movement, by Gandhiji?
 - (A) Death of Lala Lajpat Rai
 - (B) Assassination of Colonel Saunders
 - (C) Violence at Chauri Chaura
 - (D) Arrest of Mahatma Gandhi
 - 176. Who was the last Mughal emperor captured after 1857 revolt and exiled to Burma?
 - (A) Begum Hazrat Mahal
 - (B) Bahadur Shah Zafar II
 - (C) Wajid Ali Shah
 - (D) Khan Bahadur
 - Movement India 177. When was the Quit launched?
 - (A) August, 1942
 - (B) March, 1930
 - (C) September, 1920
 - (D) February, 1919
 - Which of these were the major social problems which came within the purview of the reform movements?
 - Emancipation of women I.
 - Casteism and untouchability
 - III. Education in society
 - IV. Idolatry
 - Polytheism
 - VI. Religious superstitions
 - (A) Only I, II and III
 - (B) Only IV, V and VI
 - (C) Only I, III, IV and V
 - (D) I, II, III, IV, V and VI

- 179. धमल निम्न में से किस राज्य की शास्त्रीय नृत्य शैली | 179. Classical dance form Dhumal is from which of
 - (A) महाराष्ट्र
- (B) कश्मीर
- (C) मिजोरम
- (D) पश्चिम बंगाल
- 180. इनमें से राज्य सूची का विषय कौन-सा है ?
 - (A) मुद्रा और सिक्का
 - (B) बंदरगाह
 - (C) जेल
 - (D) बैंकिंग
- 181. भारतीय संविधान के अंतर्गत, इनमें से किसे आपातकालीन प्रावधान नहीं माना जाता है?
 - (A) राष्ट्रीय आपातकाल
 - (B) सांप्रदायिक आपातकाल
 - (C) वित्तीय आपातकाल
 - (D) राष्ट्रपति का शासन या राज्य/राज्यों में संवैधानिक तंत्र की विफलता
- 182. व्यक्तिगत अवशिष्ट आय का क्या तात्पर्य है ?
 - (A) व्यक्तिगत अवशिष्ट आय (पी.डी.आई.) = व्यक्ति की कुल आय
 - (B) व्यक्तिगत अवशिष्ट आय (पी.डी.आई.) = पी.आई. - व्यक्तिगत कर भगतान - करेतर
 - (C) व्यक्तिगत अवशिष्ट आय (पी.डी.आई.) = पी.आई. - व्यक्तिगत कर भगतान
 - (D) व्यक्तिगत अवशिष्ट आय (पी.डी.आई.) = पी.आई. - करेतर भगतान
- 183. व्यापारिक मंदी का तात्पर्य निम्न में से क्या है ?
 - (A) आर्थिक गतिविधियों में प्रबल ऊपरी चढ़ाव
 - (B) आर्थिक गतिविधियों में गिरावट होने पर माँग में सामान्य कमी
 - (C) किसी अर्थव्यवस्था द्वारा बने रहने के लिए कम उत्पादन चरण से बाहर निकलने का प्रयास
 - (D) अर्थव्यवस्था में बहुत ही कम समग्र माँग के कारण गतिविधियों का घटना

- the following States?
 - (A) Maharashtra
- (B) Kashmir
- (C) Mizoram
- (D) West Bengal
- **180.** Which of these is a subject of State List?
 - (A) Currency & Coinage
 - (B) Ports
 - (C) Prison
 - (D) Banking
- 181. Under the Indian Constitution, which one of these, is not identified as an emergency provision?
 - (A) National Emergency
 - (B) Communal Emergency
 - (C) Financial Emergency
 - (D) Failure of constitutional machinery in State/s or President's Rule
- 182. What does Personal Disposable Income refer to?
 - (A) Personal Disposable Income (PDI) = Total Income of an individual
 - (B) Personal Disposable Income (PDI) = PI - Personal tax payments - Non-tax payments
 - (C) Personal Disposable Income (PDI) = PI – Personal tax payments
 - (D) Personal Disposable Income (PDI) = PI - Non-tax payments
- 183. Which among the following does Recession refer to?
 - (A) A strong upward fluctuation in the economic activities
 - (B) General fall in demand as economic activities takes a downturn
 - (C) An economy tries to come out of low production phase to survive
 - (D) An extremely low aggregate demand in activities the economy causes decelerate

184. हर राज्य में एकसमान तीन-स्तरीय	पंचायती राज 184. All States have a uniform three-tier
संरचना होती है। निम्न में से कौ	न-सा विकल्प Panchayati Raj structure. Which among the
पंचायती राज संरचना से संबंधित ना	ति है ? following doesn't belong to Panchayati Raj
(A) मंडल	structure?
(B) ग्राम पंचायत	(A) Mandal
(C) जिला पंचायत	(B) Gram Panchayat
	(C) Zilla Panchayat
	(D) Nagarpalika
185. संविधान में उल्लिखित मौलिक कर	व्यों के बारे में
निम्न में से कौन-से कथन सत्य हैं ?	185. Which of the following are true about
$_{ m I.}$ $$ कर्तव्य न्यायोचित होते हैं।	Fundamental Duties mentioned in the
II. देश की प्रभुता, एकता और अ	Constitution ?
	I. The duties are justiciable in nature.
करना ।	II. To protect the sovereignty, unity and
III. मूल संविधान में नागरिकों वे	Hilled action integrity of the country.
नहीं दिए गए थे लेकिन उन	III. The original Constitution and 22 1
गया।	the Fundamental Duties of the citizens
IV. संविधान, राष्ट्रीय ध्वज औ	र राष्ट्रगान का but it was added later.
सम्मान करना ।	IV. To respect the Constitution, National flag
0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	4 7 1 1 1
v. सभा लागा म सामान्य माः प्रोत्साहित करना ।	V. To promote the spirit of common
	brotherhood amongst all the people.
(A) I, II और IV	(A) I, II and IV
(B) II, III, IV और V	(B) II, III, IV and V
(C) I, III, IV और V	(C) I, III, IV and V
(D) I, II, III, IV और V	(D) I, II, III, IV and V
Bright Control	
186. भारतीय धरोहर के प्रसार का प्र	माण 186. The spread of Indian heritage can easily be
में स्थित सबसे बड़े शिव मंदिर	द्वारा सहजता स 186. The spread of matter herrory witnessed by the largest Shiva temple located
मिलता है।	in
(A) अबू धाबी	(A) Abu Dhabi

(B) Indonesia

(C) Malaysia

(D) Russia

(B) इंडोनेशिया

(C) मलेशिया

- 187. इनमें से किस अभिलक्षण के कारण किसी व्यक्ति को चुनाव में भाग लेने का अधिकार नहीं रहता?
 - (A) 25 वर्ष (या इससे अधिक) आयु
 - (B) कोई आपराधिक भूमिका ना होना
 - (C) अस्वस्थ मस्तिष्क
 - (D) कक्षा 10वीं तक न्यूनतम शैक्षिक योग्यता

188. पॉकेट वीटो क्या है?

- (A) राष्ट्रपति न तो विधेयक को स्वीकारते हैं न ही उसे नकारते हैं और न ही उसे लौटाते हैं, लेकिन बस विधेयक को अपने पास अनिश्चित काल तक विचाराधीन रखते हैं।
- (B) राष्ट्रपति इस वीटो का उपयोग तब करते हैं जब वे संसद के पुनर्विचार के लिए विधेयक को लौटाते हैं।
- (C) संसद द्वारा पारित किए गए विधेयक के लिए अपनी स्वीकृति रोककर रखने का राष्ट्रपति का अधिकार।
- (D) राष्ट्रपति के पास राज्य विधान के संबंध में भी वीटो अधिकार होता है।
- 189. चुनाव आयोग द्वारा निर्धारित मानदंडों के अनुसार इनमें से कौन-सी पार्टी के लिए "भारत की राष्ट्रीय राजनीतिक पार्टी" बनने के लिए एक आवश्यक शर्त नहीं है?
 - (A) लोकसभा या, राज्य विधान सभा के आम चुनाव में किन्हीं भी चार या ज्यादा राज्यों में डाले गए वैध मतदानों में से कम-से-कम छः प्रतिशत मत प्राप्त करना
 - (B) लोकसभा या, राज्य विधान सभा की कुल सीटों में से कम-से-कम 6% पर चुनाव लड़ना
 - (C) लोकसभा में कम-से-कम दो प्रतिशत सीटें (अर्थात् 543 सदस्यों के विद्यमान लोकसभा में 11 सीटें) जीतना, और इन सदस्यों को कम-से-कम तीन अलग-अलग राज्यों से निर्वाचित होना चाहिए
 - (D) किसी भी राज्य या राज्यों से लोकसभा में कम-से-कम चार सीटें जीतना

- **187.** Which of these characteristics will disqualify an individual from contesting an election?
 - (A) 25 years (or more) of age
 - (B) No criminal background
 - (C) Unsound mind
 - (D) Minimum educational qualification up to Class 10^{th}

188. What is pocket veto?

- (A) The President neither ratifies nor rejects nor returns the bill, but simply keeps the bill pending for an indefinite period.
- (B) The President exercises this veto when he returns a bill for reconsideration of the Parliament.
- (C) Power of the President to withhold his assent to a bill passed by the Parliament.
- (D) The President has veto power with respect to State legislation also.
- **189.** Which of these is **not** a necessary condition for a party to become a "National Political Party of India", as per the criteria set by the Election Commission?
 - (A) To secure at least six percent of the valid votes polled in any four or more States at a general election to the House of the People or, to the State Legislative Assembly
 - (B) Should have contested at least 6% of the total seats in the House of the People or, to the State Legislative Assembly
 - (C) Wins at least two percent seats in the House of the People (i.e., 11 seats in the existing House having 543 members), and these members are elected from at least three different States
 - (D) Wins at least four seats in the House of the People from any State or States

- 190. निम्न में से कौन-से प्रभाव बिजली पर बहुत ज्यादा 190. Which of the following effects can be सब्सिडी देने के कारण हो सकते हैं? खेती की पद्धति में विकति. जल भराव और खारापन जैसे प्रतिकूल पर्यावरणीय प्रभाव, भ-जल स्तर में कमी.
 - अंतःक्षेत्रीय पृथकन पर दीर्घकालिक प्रभाव।
 - (A) केवल खेती की पद्धति में विकृति, जल भराव और खारापन जैसे प्रतिकूल पर्यावरणीय
 - (B) केवल जल भराव और खारापन जैसे प्रतिकूल पर्यावरणीय प्रभाव, अंतःक्षेत्रीय पृथकन पर दीर्घकालिक प्रभाव
 - (C) केवल भू-जल स्तर में कमी, अंतःक्षेत्रीय पृथकन पर दीर्घकालिक प्रभाव
 - (D) खेती की पद्धति में विकृति, जल भराव और खारापन जैसे प्रतिकूल पर्यावरणीय प्रभाव, भू-जल स्तर में कमी, अंतःक्षेत्रीय पृथकन पर दीर्घकालिक प्रभाव
- 191. (पश-पालन के अंतर्गत) राष्ट्रीय पश्धन प्रजनन रणनीति में निम्न में से कौन-सा विकल्प शामिल नहीं है ?
 - (A) **द्ध**
- (B) मांस
- (C) मछली
- (D) अंडा
- 192. फसलों के उत्पादन के लिए किस प्रकार की भूमि का इस्तेमाल किया जाता है?
 - (A) परती भूमि
- (B) चारागाह भूमि
- (C) कृष्य भूमि
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 193. उस मिट्टी को पहचानिए जो कार्बनिक पदार्थ, कैल्सियम, पोटैशियम और मैग्नीशियम से समृद्ध है ?
 - (A) काली मिट्टी
- (B) लाल मिट्टी.
- (C) लैटराइट मिट्टी
- (D) जलोढ़ मिट्टी

- attributed to the heavy subsidy on electricity? Distortions in the cropping pattern, Adverse environmental like water-logging and salinity, Depletion of groundwater levels,
 - (A) Only distortions in the cropping pattern, environmental effects Adverse water-logging and salinity

Long term implications for inter-regional

- (B) Only adverse environmental effects like water-logging and salinity, Long term implications for inter-regional disparities
- (C) Only depletion of groundwater levels, Long term implications for inter-regional disparities
- (D) Distortions in the cropping pattern, effects Adverse environmental water-logging and salinity, Depletion of groundwater levels, Long implications for inter-regional disparities
- 191. Which of these options is *not* included under a National Livestock Breeding strategy (under animal husbandry)?
 - (A) Milk

disparities.

- (B) Meat
- (C) Fish
- (D) Egg
- **192.** What type of land is used to produce crops?
 - (A) Fallow land
- (B) Grazing land
- (C) Cultivated land (D) None of these
- 193. Identify the soil which is rich in organic matter, calcium, potassium and magnesium.
 - (A) Black Soil
- (B) Red Soil
- (C) Laterite Soil
- (D) Alluvial Soil

- 194. निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रीनहाउस गैसें (GHG) | 194. Which of the following are the Greenhouse हैं ?
 - (A) जल वाष्प, कार्बन डाइऑक्साइड, ऑक्सीजन, मीथेन, नाइट्स ऑक्साइड
 - (B) जल वाष्प, कार्बन डाइऑक्साइड, मीथेन, नाइट्स ऑक्साइड, ओजोन
 - (C) मीथेन. नाइट्स ऑक्साइड. मोनोक्साइड. ओजोन
 - (D) जल वाष्प, कार्बन डाइऑक्साइड, ऑक्सीजन, मीथेन. नाइट्स ऑक्साइड. कार्बन मोनोक्साइड, ओजोन
- 195. निम्नलिखित में से कौन-सा संसाधन संरक्षण तकनीकों (RCT) का उदाहरण है ?
 - (A) धान-गेहँ का संकाय
 - (B) पहाड़ी क्षेत्रों में कृषि-वानिकी
 - (C) ज्ताई रहित कृषि
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 196. इनमें से कौन-सी व्यापार के लिए गैर-टैरिफ बाधा नहीं है ?
 - (A) आयातों पर पर्ण प्रतिबंध
 - (B) आयात के लिए कोटा और मात्रात्मक प्रतिबंध
 - (C) खाद्य सुरक्षा और गणवत्ता प्रतिबंध
 - (D) कर लगाना
- 197. इनमें से कौन-सा विकल्प कोल्ड चेन अवसंरचना के लॉजिस्टिक्स को सही ढंग से पहचानता है?
 - (A) पूर्व-शीतलन स्विधाएँ → कोल्ड स्टोरेज → प्रशीतित वाहक → पैकेजिंग वेयरहाउसिंग → जानकारी प्रबंधन प्रणाली
 - (B) पूर्व-शीतलन सुविधाएँ → प्रशीतित वाहक → कोल्ड स्टोरेज → पैकेजिंग वेयरहाउसिंग → जानकारी प्रबंधन प्रणाली
 - (C) पूर्व-शीतलन स्विधाएँ **→** वेयरहाउसिंग → प्रशीतित वाहक → कोल्ड स्टोरेज → जानकारी प्रबंधन प्रणाली
 - (D) पूर्व-शीतलन स्विधाएँ → जानकारी प्रबंधन प्रणाली → प्रशीतित वाहक → पैकेजिंग वेयरहाउसिंग → कोल्ड स्टोरेज

- Gases (GHGs)?
 - (A) Water vapour, carbon dioxide, oxygen, methane, nitrous oxide
 - (B) Water vapour, carbon dioxide, methane, nitrous oxide, ozone
 - (C) Methane, nitrous oxide, carbon monoxide, ozone
 - (D) Water vapour, carbon dioxide, oxygen, methane, nitrous oxide, carbon monoxide, ozone
- 195. Which of the following is an example of Resource Conserving Technologies (RCTs)?
 - (A) Rice-wheat consortium
 - (B) Agro-forestry in hilly areas
 - (C) Zero tillage
 - (D) None of these
- 196. Which of these are not Non-tariff Barriers to Trade?
 - (A) A complete ban on imports
 - (B) Import quotas and quantitative restrictions
 - (C) Food safety and quality restrictions
 - (D) Imposing taxes
- 197. Which of these correctly identifies the logistics of infrastructure of a cold chain?
 - (A) Pre-cooling facilities → Cold storages → Refrigerated carriers -> Packaging warehousing -> Information management system
 - (B) Pre-cooling facilities → Refrigerated carriers → Cold storages → Packaging warehousing - Information management system
 - (C) Pre-cooling facilities Packaging warehousing → Refrigerated carriers → Cold storages Information management system
 - (D) Pre-cooling facilities Information management system → Refrigerated carriers → Packaging warehousing → Cold storages

198. वॉटरशेड के लाभ हैं

- I. खेती के क्षेत्र की तीव्रता बढ़ाना
- II. मृदा क्षरण की समस्या कम करना
- III. रागी जैसे कम उपज, कम मूल्य के धान्यों को बढ़ावा देना
- IV. बिना वॉटरशेड वाली जगहों की तुलना में प्रतिवर्ष कार्यदिवसों की संख्या बढ़ाना
- V. उपज को 10 से 100% की रेंज में बढ़ाना
- VI. मात्रात्मक सुधार होना
- (A) I, II, III और IV
- (B) III, IV, V और VI
- (C) I, II, IV और V
- (D) I, II, III, IV, V और VI
- 199. जुताई के बारे में निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?
 - इससे मिट्टी के कार्बनिक पदार्थ की मात्रा घटती है।
 - इससे वायु और जल की गुणवत्ता पर खराब असर पड़ता है।
 - III. इससे कार्बन डाइऑक्साइड का उत्सर्जन घटता है।
 - IV. इससे किसान 'जुताई रहित' कार्यप्रणालियाँ अपनाने के लिए निरुत्साहित हो जाते हैं।
 - (A) I और II
 - (B) II और III
 - (C) III और IV
 - (D) I और III
- 200. कौन-सा विशेष शब्द अंगूर की खेती से संबंधित है?
 - (A) रेशम-उत्पादन
 - (B) मत्स्यपालन
 - (C) द्राक्षा कृषि
 - (D) उद्याकरण (उद्यान कृषि)

- 198. The benefits of Watershed are to
 - I. increase the cropping area intensity
 - II. minimise the problem of soil erosion
 - III. promote low yield, low value cereals like finger millet
 - IV. increase the number of working days per year in comparison with non-watershed areas
 - V. increase yields ranging from 10 to 100%
 - VI. result in quantitative improvement
 - (A) I, II, III and IV
 - (B) III, IV, V and VI
 - (C) I, II, IV and V
 - (D) I, II, III, IV, V and VI
- **199.** Which of the following statements is true about Tillage?
 - I. Reduces soil's organic matter content.
 - II. Negatively affects the air and water quality.
 - III. Decreases carbon dioxide emission.
 - IV. Farmers are discouraged to adopt 'zero tillage' practices.
 - (A) I and II
 - (B) II and III
 - (C) III and IV
 - (D) I and III
- **200.** Which specific terminology is related to cultivation of grapes?
 - (A) Sericulture
 - (B) Pisciculture
 - (C) Viticulture
 - (D) Horticulture

रफ कार्य के लिए स्थान SPACE FOR ROUGH WORK

तेका सीरीज़ det Series

C

nutes

: 200

: 200

IESE IING

tion on gn er ice on on ed

> ons are ere er.

> > on in he

> > > R ne ne nr n

> > > > t

(39 - C)

ACA 2020

807679



महत्त्वपूर्ण निर्देश:

ध्यान से पहें

- 1. प्रश्न पुस्तिका सील को तोड़ना _{ना है}, जब तक ऐसा करने को कहा न जाए ।
- 2. लिखने या उत्तर देने के लिए, केन नीले/काले बॉल प्वॉइंट पेन का उपयोग करें, जिसे आपको पने साथ लाने के लिए कहा गया था।
- 3. केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर पने सभी उत्तरों को चिह्नित करें । केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका का ही मूल्यांकन किया जाएगा।
- 4. प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही उत्तर चिह्नित के ।
- 5. सुनिश्चित करें कि उत्तर चिह्न द्वारा पूरी तरह से सो वृत्त भरा गया है।

आपका उत्तर चिह्नित करने का सही तरीका



इस तरह चिह्नित न करें

ग़लत

A B & D
A B D D
A B D D
A B D

सावधान !!!

यदि आप उपर्युक्त निर्देशों का पालन नहीं करते हैं, तो आपकी उत्तर पत्रिका का इलेक्ट्रॉनिक स्कोरिंग मशीन (ऑप्टिकल मार्कर रीडर) द्वारा मूल्यांकन नहीं किया जाएगा । यह इसे अस्वीकार कर देगा ।

IMPORTANT INSTRUCTIONS:

Read Carefully

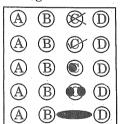
- 1. Do not break the Question Booklet seal until told to do so.
- 2. For writing or marking answer, use a **BLUE/BLACK** ball point pen **ONLY**, which you were asked to bring with you.
- 3. Mark all your answers on the OMR Answer Sheet only. Only the OMR Answer Sheet will be evaluated.
- 4. Mark only one answer for each question.
- 5. Make sure that answer mark completely fills the correct circle.

Correct way to mark your answers

Correct



Do not mark like this Wrong



CAUTION !!!

If you do not follow the above instructions, your Answer Sheet cannot be evaluated by the electronic scoring machine (Optical Marker Reader), and it will reject it.

प्रश्न पुस्तिका संख्या : Question Booklet No. :



प्रश्न पुस्तिका सीरीज़

Question Booklet Series

ACA 2020

C

अनुक्रमाक :				
Roll No. :		 	 	· Samuel State of the State of
परीक्षार्थी का नाम :				
Name of the Candidate: _	•			•

परीक्षण अवधि: 150 मिनट कुल प्रश्नों की संख्या: 200 कुल अंक: 200 Test Duration: 150 Minutes
Total No. of Questions: 200
Total Marks: 200

परीक्षार्थियों को निर्देश:

परीक्षार्थी प्रश्न पुस्तिका में दिए गए प्रश्नों को हल करने से पहले इन निर्देशों को सावधानीपूर्वक पढ़ें।

- 1. आप अपना अनुक्रमांक, आवेदन संख्या, प्रश्न पुस्तिका संख्या और प्रश्न पुस्तिका सीरीज़ ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर ध्यानपूर्वक अंकित करें और उपयुक्त स्थान पर हस्ताक्षर करें । प्रश्न पुस्तिका पर अपना अनुक्रमांक और नाम लिखें । अनुक्रमांक, आवेदन संख्या, प्रश्न पुस्तिका संख्या और प्रश्न पुस्तिका सीरीज़ की अनुपस्थिति में ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका का मूल्यांकन न करते हुए इसे रद्द किया जा सकता है ।
- 2. पूरी परीक्षा में 200 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है । ग़लत उत्तर के लिए कोई अंक काटा नहीं जाएगा । प्रश्न अंग्रेजी व हिन्दी दोनों में हैं ।
- 3. परीक्षार्थी को जाँच कर लेना चाहिए कि प्रश्न पुस्तिका में 40 पृष्ठों में 200 बहुविकल्पी प्रश्न हैं । इनमें भिन्नता पाने पर, तुरंत कक्ष निरीक्षक को बताएँ।
- 4. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर दिए गए अनुदेशों के अनुसार, चुने गए विकल्पों को केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर ही अंकित करें, ध्यान दें कि संबंधित प्रश्न संख्या (जैसे कि प्रश्न पुस्तिका में दी गई है) के अनुरूप केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में दिए गए स्थान पर ही उत्तर अंकित करें।
- 5. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर प्रविष्टियाँ करने के लिए परीक्षार्थी केवल नीले/काले बॉल प्वॉइंट पेन का प्रयोग करें।
- कच्चा काम इस प्रश्न पुस्तिका में दी गई जगह पर ही करें, लेकिन ओ एम.आर. उत्तर पत्रिका पर नहीं ।
- 7. परीक्षा के अंत में, कार्यरत कक्ष निरीक्षक को परीक्षार्थी द्वारा ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका सौंपी जानी चाहिए । परीक्षार्थी अपनी प्रश्न पुस्तिका अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- प्रश्नों के अनुवाद में किसी अस्पष्टता की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण को ही अंतिम माना जाएगा ।

अन्य निर्देशों के लिए कृपया प्रश्न पुस्तिका के पिछले पृष्ठ को देखें।

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES:

THE CANDIDATES MUST READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ATTEMPTING THE QUESTIONS IN THE QUESTION BOOKLET.

- 1. Mark carefully your Roll Number, Application Number, Question Booklet Number and Question Booklet Series on the OMR Answer Sheet and sign at the appropriate place. Write your Roll Number and Name on the Question Booklet. In the absence of Roll Number, Application Number, Question Booklet Number and Question Booklet Series on the OMR Answer Sheet, it may NOT be evaluated and it may be cancelled.
- 2. The entire Test is of Objective Type Questions comprising 200 questions. *All* questions are compulsory. Each question carries One Mark. There is no negative marking for any wrong answer. Questions are in both English and Hindi.
- 3. The candidate must check that the Question Booklet contains 200 multiple choice questions in 40 pages. If any discrepancy is found, report to the invigilator immediately.
- 4. Chosen options are to be indicated only on the OMR Answer Sheet, as per instructions given on the OMR Answer Sheet, taking care to enter the answer in the space provided in the OMR Answer Sheet for the concerned question number (as given in the Question Booklet).
- 5. The candidate must use a **BLUE/BLACK** ball point pen **ONLY** to make entries on the OMR Answer Sheet.
- 6. Rough work may be done on the space provided in this Question Booklet, but not on the OMR Answer Sheet.
- 7. At the end of the Test, the candidate must submit the OMR Answer Sheet to the invigilator on duty. Candidates are free to take away their Question Booklet with them.
- 8. In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.

Please refer the backside of the Question Booklet for more instructions.



	- 2019			
	QUESTION	NUMBER		CORRECT
Q. No. Set A	Q. No. Set B	Q. No. Set C	Q. No. Set D	ANSWER
1	26	146	17.8	В
2	27	147	179	С
3	28	148	180	A
4	29	149	181	В
5	30	150	182	С
6	31	151	183	С
7.	32	152	184	D
. 8	33	153	185	В
9	34	154	186	В
10	35	155	187	D
11	36	156	188	D
12	37	157	189	С
13	38	158	190 ·	С
14	39	159	191	В
15	40	160	192	D
16	41	161	193	Α
17	42	162	194	В
18	43	163	195	С
19	44	164	196	В
20	45	165	. 197	В
21	46	166	198	С
22	47	167	199	С
23	48	168	200	D
24	49	169	85	D
25	50	170	86	А
26	51	171	87	В
27	52	172	88	Α
28	53	173	89	С
29	54	174	90	D
30	55	175	91	С
31	56	176	92	В
32	57	177	93	А
33	58	178	94	D
34	59	179	95	В
35	60	180	96	С
36	61	181	97	В
37	62	182	98	В
38	63	183	99	В
39	64	184	100	D
40	65	185	101	В
41	66	186	· 102	В
42	67	187	103	С
43	68	188	104	A
44	69	189	105	В
45	70	190	106	D
46	71	191	107	С
47	72	192	108	С
48	73	193	109	Α
49	74	194	110	В
50	75	195	111	Α
51	76	196	112	D
52	77	197	113	А

FINAL ANSWER KEY - COMPUTER ASSISTANT-2019 EXAM DATE - 12-JAN-2020

Q. No. Set A	Q. No. Set B	N NUMBER Q. No. Set C		CORRE
53	78	198	Q. No. Set D	ANSW
54	79	199	114	С
55	80		115	Α
56	81	200	116	С
57	82	85	117	С
58	83	86	118	В
59	84	87	119	А
60	85	88	120	В
61	86	89	124	С
62	87	90	122	В
63	88	91	123	А
64	89	92	124	D
65	90	93	125	D
66	91	94	126	D
67	92	95	127	С
68	93	96	128	D
69	94	97	129	В
70	95	98	130	С
71	96	99	131	В
72	97	100	132	В
73	98	101	133	В
74	99	102	134	А
75	100	103	135	D
76	101	104	136	В
77	102	105	137	С
78	103	106	138	С
79	104	107	139	А
80	105	108	140	D
81	106	109	141	А
82	107	110	142	В
83	108	111	143	С
84	109	112	144	В
85	110	113	145	В
86	111	114	146	D
87	112	115	147	C
88	113	116	148	Α
89	114	117	149	С
90	115	118	150	D
91	116	119	151	D
92	1	120	152	С
93	2	121	153	D
94	3	122	154	A
95		123	155	D
96	5	124	156	В
97		125	157	A
98	6	126	158	C
99	7	127	159	<u>&</u>
100	8	128	160	A
101	9	129	161	A
102	10	130	162	
103	11	131	163	В
103	12	132	164	B
104	13	133	165	C

FINAL ANSWER KEY - COMPUTER ASSISTANT-2019 EXAM DATE - 12-JAN-2020

Q. No. Set A 105	Q. No. Set B	Q. No. Set C	O No C-+ D	CORRE
106	14	134	Q. No. Set D	ANSW
107	15	135	166	Ç
108	16	136	167	С
109	17	137	168	С
	18	138	169	С
110 111	19	139	170	В
112	20	140	171	В
113	21	141	172	D
114	22	142	174	A
	23	143	174	B
115	24	144	175	В
116	25	145	176	D
117	141	28	177	D
118	142	29	11	D
119	143	30	12	В
120	144	31	13	С
121	145	32	14	С
122	146	33	1 .	С
123	147	34	2	С
124	148	21	3	Α
125	149	22	4	Α
126	150	23	5	D
127	137	24	6	С
128	138	25	7	А
129	139	26	8	А
130	140	27	9	А
131	171	65	10	В
132	172	66	55	В
133	173	67	56	С
134	174	68	57	С
135	175	69	58	D
136	176	70	59	С
137	177	71	60	А
138	178		61	С
139	179	72 73	62	D
140	180	74	63	D
141	181	75	64	С
142	182	76	15	С
143	183	77	16	Α
144	184	78	17	D
145	185	79	18	В
146	186	80	19	В
147	187		20	В
148	188	81	21	D
149	189	82		D
150	190	83	23	С
151	191	84	24	С
152	192	35	25	В
153	193	36	26	C
154	194	37	27	<u>B</u>
155	195	38	28	D
156	196	39	29	D
	100	40	30	D

FINAL ANSWER KEY - COMPUTER ASSISTANT-2019 EXAM DATE - 12-JAN-2020

Q. No. Set A	Q. No. Set B	O N= 0 (0		CORREC
157	197	Q. No. Set C		ANSWER
158	198	41	31	С
159	199	42	32	C
160	200	43	33	C
161	151	44	34	В
162	152	45	35	A
163	153	46	36	C
164	154	47	37	В
165	155	48	38 🖓 😽	В
166	156	49	39	A
167	157	50	40	A
168	158	51	41	C
169		52	42	C
170	159	53	43	C
171	160	54	44	В
172	161	55	45	A
173	162	56	46	
174	163	57	47	A B
175	164	58	48	В
176	165	59	49	В
177	166	60	50	В
178	167	61	51	С
179	168	62	52	C
180	169	63	53	<u>C</u> B
181	170	64	54	В В
182	122	11	80	В В
183	123	12	81	В
184	124	13	82	
185	125	14	83	A C
186	126	15	84	C
187	127	16	65	
188	128	17	66	B
189	129	18	67	В С
190	130	19	68	
191	131	20	69	В
192	132	1	70	В
193	133	2	71	A
194	134	3	72	В
195	135	4	73	C
196	136	5	74	A
197	117	6	75	C
198	118	7	76	Α
	119	8	77	Α
199	120	9	70	Α
200	121	10	79	A