# प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET **PAPER-1**

पुरितका में पुष्ठों की संख्या/ Number of Pages in Booklet:

पुरितका में प्रश्नों की संख्या/ Number of Questions in Booklet:



इस परीक्षा पुरितका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

Do not open this test booklet until you are asked to do so.

समय/ **3** घंटे Time : **3** Hours

पूर्णांक/Maximum Marks : 100

Question Booklet Number

### अनुदेश / INSTRUCTIONS

- **1.** सभी प्रश्नों के अंक **समान** है। All questions carry equal marks.
- 2. प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुरितका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जाँच करें और सुनिश्चित करें कि :
  - प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या समान है।
  - प्रश्न पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित है और सभी पृष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित है।

किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अभ्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक को बदलने के लिए तुरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए। परीक्षा प्रारम्भ होने के पाँच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपत्ति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा। Before attempting the question paper, kindly check your Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet and ensure that:

- Serial number of Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet is same.
- All pages and all questions are properly printed.

In case of any discrepancy/defect, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of Question Booklet (QB) and O.M.R. Answer Sheet. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination, candidate will be liable for the same.

- 3. ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें। Read all instructions on the reverse of O.M.R. Answer Sheet.
- 4. ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें। On O.M.R. Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in O.M.R. Answer Sheet.
- 5. यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा। If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
- 6. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले A, B, C और D उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवाँ विकल्प/गोला 'E' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है। Each question has five options/circles. First four options/circles A, B, C and D are related to appropriate answer and fifth option/circle 'E' is related to 'Question not attempted'.
- 7. सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर संबंधित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प A, B, C या D में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले 'E' को गहरा करना होगा।

To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/circle A, B, C or D with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/circle 'E' should be darkened.

- 8. यदि पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा। 1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle options are darkened.
- 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा। If a candidate leaves more than 10 percent questions or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.
- 10. अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरा है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएँगे। Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
- 11. यदि प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी संस्करण में मद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति की किसी भी प्रकार की अस्पष्ट/गलती है. तो अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा। If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual in nature in Hindi or English version of questions, then the English Version will be treated as
- 12. परीक्षा हॉल में मोबाईल फोन/ब्लुट्थ डिवाइस या किसी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग सख्त वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई प्रतिबंधित सामग्री पाई गई तो उसके विरुद्ध नियमानुसार सख्त कार्रवाई की जाएगी।

Use of Mobile Phone/Bluetooth Device or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material is found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rules.

चेतावनी : यदि कोई अभ्यर्थी नकल करते हुए पाया जाता है या अनूचित तरीके अपनाते हुए पाया जाता है या उसके पास कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है तो उसके खिलाफ पुलिस स्टेशन में एफ.आई.आर. दर्ज की जाएगी और वह राज्य सार्वजनिक परीक्षा अधिनियम, 2022 और संशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम के अध्यूपाय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 10 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

Warning: If a candidate is found copying or using unfair means or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. will be lodged against him/her in the Police Station and he/she would be liable to be prosecuted under State Public Examination (Measures for Preventions of Unfair Means in Recruitment) Act. 2022 and Amendment Act, 2023. The act has provisions of imprisonment of 10 years to life and fine up to ₹10 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

1

P-1 / Y13

1.	Who	started "Kuchamani Khyal" ?				
	(A)	Phool Ji Bhatt	(B)	Nanu Ram	(C)	Shah Ali
	(D)	Lachhi Ram	(E)	Question not attempted		
	''कुच	गमणि ख्याल'' किसने प्रारंभ किया ?				
	(A)	फूल जी भट्ट	(B)	नानू राम	(C)	शाह अली
	(D)	लच्छी राम	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
2.		y has difficulty in reading the blact of vision and what kind of lens		d while sitting in the last row in the used to improve defect?	ne class	. He is suffering from which
	(A)	Hypermetropia, Convex lens	(B)	Myopia, Convex lens	(C)	Myopia, Concave lens
	(D)	Hypermetropia, Concave lens		_	_	
		-		ठता है तो पढ़ने में कठिनाई होती है। वह	किस दृ	ष्टि दोष से पीड़ित है और उसे दोष
	के उप	गय के लिए कौन से लैंस का प्रयोग कर	ना पड़ेगा	?		
	(A)	हाइपरमेट्रोपिया, उत्तल लैंस	(B)	मायोपिया, उत्तल लैंस	(C)	मायोपिया, अवतल लैंस
	(D)	हाइपरमेट्रोपिया, अवतल लैंस	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
3.	Selec	ct the region which does not have	tropic	al forest in Rajasthan.		
	(A)	Bikaner	(B)	Pali	(C)	Jodhpur
	(D)	Mount Abu	(E)	Question not attempted		
	राजस्थ	थान में उष्णकटिबंधीय वन न होने वाले १	क्षेत्र का	चयन करें :		
	(A)	बीकानेर	(B)	पाली	(C)	जोधपुर
	(D)	माउन्ट आबू	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
4.	Inter	national Monetary Fund (IMF).		ers as participants in the Special		
	-	· · ·	•	। आहरण अधिकार विभागों में प्रतिभागिय	ग के रू	
	(A)	197	(B)	190	(C)	187
	(D)	202	(E)	Question not attempted/ अनुत्तरि	रंत प्रश्न	
5.		lform surrounded by water on th				
	(A)	Island	(B)	Ocean	(C)	Plateau
	(D)	Peninsula	(E)	Question not attempted		
	वह स	थलाकृति जो तीन तरफ से जल द्वारा घि	री होती	हैं, को कहा जाता हैं।		
	(A)	द्वीप	(B)	महासागर	(C)	पठार
	(D)	प्रायद्वीप	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
6.	Tota	l number of ventricles of human l	brain :			
	मानव	मस्तिष्क के निलय की कुल संख्या :				
	(A)	8	(B)	2	(C)	4
	(D)	6	(E)	Question not attempted/अनुत्तरि	त प्रश्न	
7.	Whi	ch of the following is known to ha	ave che	emical carcinogen ?		
	(A)	UV-rays	(B)	X-rays	(C)	Tobacco smoke
	(D)	Gamma-rays	(E)	Question not attempted		
	निम्न	लेखित में से किसमें रासायनिक कैंसर क	गरक पा	या जाता है ?		
	(A)	UV किरणें (पराबैंगनी किरणें)	(B)	एक्स-रे	(C)	तम्बाकू का धुँआ
	(D)	गामा किरणें	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		

		List-I		List-I	I		
		Ruler		Dura			
	(a)	Rao Bika	(i)		- 1541 AD		
	(b)	Rao Lunakarna	(ii)		- 1540 AD		
	(c)	Rao Jaitsi	(iii)		- 1574 AD		
	(d)	Rao Kalyanmal	(iv)	1505	- 1526 AD		
	सूचा-	-I को <b>सूची</b> -II से सुमेलित की	।जए :	<del></del>	**		
		सूची-I 		सूची-			
		शासक		शासन			
	(a)	राव बीका	(i)	1526	- 1541 AD		
	(b)	राव लूणकरण	(ii)	1465	- 1540 AD		
	(c)	राव जैतसी	(iii)	1541	- 1574 AD		
	(d)	राव कल्याणमल	(iv)	1505	- 1526 AD		
	Choo	ose the <b>most appropriate</b> a	nswer	from th	e options given below :		
		देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधि</b>					
	(A)	(a) - (ii), (b) - (i), (c) - (iv),	•				
	(B)	(a) - (i), (b) - (ii), (c) - (iii),					
	(C)	(a) - (ii), (b) - (iv), (c) - (i),					
	(D)	(a) - (iv), (b) - (ii), (c) - (iii)					
	(E)	Question not attempted,	/अनुत्तीर	त प्रश्न			
9.					ry of Health and Family Welfare	e, Gover	nment of India the projected
		ılation of Rajasthan in 201	11 was		101.00.0	(6)	0.10.6
	(A) (D)	17.01 Crore 6.85 Crore		(B) (E)	121.09 Crore Question not attempted	(C)	8.19 Crore
	` '		भारत स		अनुसार राजस्थान की जनसंख्या 2011	। में अन्म	ग्रानित शी •
	(A)	.न ९५ नारवार प्राप्तान रात्राराच, 17.01 करोड	, 111/11/1	(B)	121.09 करोड	(C)	
		6.85 करोड़			अनुत्तरित प्रश्न	(C)	0.19 47(19
	(D)	0.05 47(19		(E)	બનુતારત ત્ર <b>ર</b> ન		
10.	Selec	t the correctly matched pa	irs of e	nzyme	s produced from microbes and t	heir ap	plication:
	(a)	Amylase - Preparation o	-	se syru	p		
	(b)	Protease - Clarifying bee	r				
	(c)	Pectinase - Digestive					
	(d)	Lipase - Clarifying fruit ose the <b>most appropriate</b> a		from th	e ontions given below:		
	(A)	(c) and (d) only	III5WCI .	(B)	(a) and (b) only	(C)	(a), (b) and (c) only
	(D)	(b) and (d) only		(E)	Question not attempted	(=)	(4), (5) arres (5) oraș
	. ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	त्पन्न एंजा	. ,	सही सुमेलित जोड़ी का चयन करें।		
	(a)	एमाइलेज – ग्लूकोज सिरप क			•		
	(b)	प्रोटीएज – बियर स्पष्ट करने व			0 1,		
	(c)	पैक्टिनेज – पाचक	( -	- )	0 )		
	(d)	लाइपेज – फलों का रस साफ	करने व	ाला			
	٠,,	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधि</b>			चनें •		
		केवल (c) और(d)	-, onge	<b>(</b> B)	युग : केवल (a) और (b)	(C)	केवल (a), (b) और(c)
	(A)	( ) ( )		` '	, , , ,	(C)	अन्तरा (a), (b) आर (c)
	(D)	केवल (b) और(d)		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	P-1 /	V13			0		DIO
	- • /				3		P.T.O.

8.

Match List-I with List-II.

11.		ing of Chromium or	t Zinc o	n Iron	•		_	process is		
	(A)	Decantation			(B)	Oxid			(C)	Reduction
	(D)	Galvanization	<del></del>	<del></del>	(E)		tion not attempt			
		पर जिंक या क्रोमियम क	ग लपन इ	इस जग				ભાતા ફ :		
	(A)	निस्तारण			(B)	ऑर्क्स			(C)	अपचयन
	(D)	गैल्वनीकरण			(E)	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न			
12.		ron pipes used in or ose the most approp			•		eto ]	prevent fr	om rus	ting.
	(A)	Cleaned		•	(B)	,	anised		(C)	Greased
	(D)	Oiled			<b>(E)</b>		tion not attempt			
	घरों मे	i पानी के लिए उपयोग	में लाए उ	जाने वाल	ने लोहे	के पाइप	को जंग से बचाने	के लिए		किया जाता है।
	(निम्न	ा में से <b>सर्वाधिक उपयु</b>	<b>ऋत</b> विकर	ल्प चुनें)	)					
	(A)	साफ़ किए हुए			(B)	गैल्वर्न	ोकृत <b>ः</b>		(C)	ग्रीस लेपित
	(D)	तेल लेपित			(E)	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न			
13.	Selec	t those are mixtures	from th	ne follo	wing.					
	(a)	Iron	(b)	Coal		(c)	Sea water	(d)	Hydı	rochloric Acid
		ose the most approp	<b>riate</b> ar	nswer f				:	(C)	( ) ( ) 1 ( 1) 1
	(A) (D)	(c) only (b) and (c) only			(B) (E)		o), (c) and (d) tion not attempt	ad	(C)	(a), (c) and (d) only
		लिखित में से जो मिश्रण	हों उनके	ो चिना	. ,	Ques	don not attempt	eu		
	(a)	लोहा (आयरन)	(b)	। जुनार कोयल		(a)	समुद्र का पानी	(d)	नार हो:	क्लोरिक अम्ल
	` '	े (जानस्त) देए गए विकल्पों में से र	` '				तनुत्र यम याना	(u)	હારઝા	વલાલિંગ અન્લ
		केवल (c)	adılad	<i>१</i> ७५५५५	(B)	•	), (c) और (d)		(C)	केवल (a), (c) और (d)
	(A)	` '			` ′				(C)	कपल (a), (c) जार (u)
	(D)	केवल (b) और (c)			(E)	अनुत्ता	रेत प्रश्न			
14.	Acco	ording to census 201	1 which	h of the	e follo	wing is	the least urban	ised Distı	rict of R	ajasthan State ?
	(A)	Ajmer			(B)	_	garpur		(C)	Kota
	(D)	Jaipur			(E)		tion not attempt			
	2011	की जनगणना के अनुस	ार निम्न ग	में से राज	नस्थान	का न्यून	नम शहरीकृत जिला	है :		
	(A)	अजमेर			(B)	डूंगरपु	τ		(C)	कोटा
	(D)	जयपुर			<b>(E)</b>	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न			
15.	How	many of the follow	ing Ka	rkhana	ı (facto	ories ) e	established by Sa	awai Jai Si	ingh as	sociated with textiles?
	सवाई	जयसिंह ने वस्त्र उद्योग	से संबंधि	र्रत निम्न	में से ि	कितने क	गरखाने स्थापित किप	₹?		
	(A)	36			(B)	30			(C)	32
	(D)	34			(E)	Ques	tion not attempt	ed/अनुत्तरि	तं प्रश्न	
16.	Who	among the following	ng built	84 Pill	ered (	Cenota <sub>]</sub>	ph in Rajasthan ´	?		
	(A)	Rao Bika Singh			(B)	Rao I	Raja Anirudh Sii	ngh	(C)	Raja Bar Singh
	(D)	Raja Beer Singh			(E)		tion not attempt	ed		
	राजस्थ	यान में 84 खंभों का स्म <u>ा</u>	रक निम्न	में से वि	कसने ब	वनवाया ?	)			
	(A)	राव बीका सिंह			(B)	राव रा	जा अनिरुद्ध सिंह		(C)	राजा बार सिंह
	(D)	राजा बीर सिंह			<b>(E)</b>	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न			

<b>17.</b>	The 1	malaria parasite stage that can be	found	in the salivary glands of female	e Anopho	eles mosquito is :
	(A)	Sporophytes	(B)	Gametocytes	(C)	Cysts
	(D)	Sporozoites	(E)	Question not attempted		
	मलेरि	या परजीवी चरण, जो मादा <i>एनोफिलीज</i>	मच्छर व	<b>ही लार ग्रंथि में पाया जा सकता है, है</b>	:	
	(A)	स्पोरोफाइट्स (बिजाणु उद्भिद)	(B)	गैमेटोसाइट्स (युग्मक जनक)	(C)	सिस्ट
	(D)	स्पोरोजोआइट्स	<b>(E)</b>	अनुत्तरित प्रश्न		
18.	In A	rid western Plain zone of Rajastha	an whi	ch are the major Kharif crops s	own?	
	(A)	Wheat and Gram	(B)	Bajra, Moth & Sesamum (C)	Whe	at, Mustard & Cuminseed
	(D)	Mustard and Gram	(E)	Question not attempted		
	राजस्थ	थान के शुष्क पश्चिमी मैदानी क्षेत्र में खरी	फ की			
	(A)	गेहूँ व चना	(B)	बाजरा, मोठ व तिल (C)	गेहूँ, र	नरसों व जीरा
	(D)	सरसों व चना	<b>(E)</b>	अनुत्तरित प्रश्न		
19.	Toot	h enamel is made up of	·			
	(A)	Calcium Chloride	(B)	Calcium Carbonate	(C)	Calcium Phosphate
	(D)	Calcium Sulphate	(E)	Question not attempted		
		हा इनेमल बनता है।	(D)	<del>1 C 1 1 - 1</del>	(0)	<del>1 C</del>
	(A)	कैल्शियम क्लोराइड से	(B)	कैल्शियम कार्बोनेट से	(C)	कैल्शियम फॉस्फेट से
	(D)	कैल्शियम सल्फेट से	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
20.		rt National Park is situated in wh		_	(6)	D : 4
	(A)	Haryana Madhya Bradash	(B)	Punjab	(C)	Rajasthan
	(D) निम्नी	Madhya Pradesh लेखित में से भारत के किस राज्य में डेज	(E) र्ट नेशन	Question not attempted ल पार्क स्थित है ?		
	(A)	्राञ्जा प्राप्त पार्या प्राप्त प्राप्त सम्बन्धाः हरियाणा	(B)	पंजाब	(C)	राजस्थान
	(A) (D)	मध्य प्रदेश	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	(C)	((अ)(अ))
04	` ,		` ,	-	1	(1 : 1 : 10
21.		al conducts an experiment with a c cm from the optical centre of lens,		-	-	· ·
		e screen?	WHELE	should the sereen be placed from	ar are op	dear certare to take the mage
	(A)	He will never be able to take the			reen is p	laced.
	(B)	The screen should be placed at				
	(C)	The screen should be placed at				
	(D) (E)	The screen should be placed be Question not attempted	tween	20 Cm and 30 cm		
	` '	f = 20 से.मी. अवतल लैंस के साथ एक	प्रयोग व	करता है। यदि वह 10 से.मी. ऊँचा बिंब	लैंस के प्र	प्रकाशीय केंद्र से 30 से.मी. की दरी
	-	वृता है, तो परदे पर प्रतिबिंब लेने के लिए				<del>-</del> '
	(A)	परदे को कहीं भी रखे वह प्रतिबिंब क				•
	(B)	परदे को 30 से.मी. से कम दूरी पर रख	ना पड़ेग	TI		
	(C)	परदे को 30 से.मी. से अधिक दूरी पर				
	(D)	परदे को 20 से.मी. और 30 से.मी. के		•		
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		·		
22.	Whic	ch two countries carried out the 7 <sup>t</sup>	<sup>h</sup> editi	on of the joint military exercise	'SHAK'	ГІ′ ?
	(A)	India & Russia	(B)	India & France	(C)	India & Maldives
	(D)	India & UAE	(E)	Question not attempted		
	किन	दो देशों ने संयुक्त सैन्य अभ्यास 'शक्ति'	का 7वें	ाँ संस्करण आयोजित किया?		
	(A)	भारत एवं रूस	(B)	भारत एवं फ्रांस	(C)	भारत एवं मालदीव
	(D)	भारत एवं यू ए ई	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
$\sim$	•		•			

23.	<ul><li>(B) Rajasthan is one of the large</li><li>(C) Rajasthan on second position</li></ul>	oroducer o st produce n in milk p in medici	of oilseeds and coarse cereals. For of mustard, bajra and corria production. Inal and aromatic crops produ	nder. iction.	g statement is <b>not</b> correct?
	(A) राजस्थान तिलहन और मोटे अनाज	-			
	(B) राजस्थान सरसों, बाजरा और धनिय	٠,	•		
	(C) राजस्थान दुग्ध उत्पादन में दूसरे स्थ		401 00 11447 61		
	(D) राजस्थान औषधीय एवं सुगंधित प		गटन में ट्रम्मे स्थान पर है।		
	(E) अनुत्तरित प्रश्न	Mell 47 004	निष्यं न पूर्वर स्थान नर हा		
24.	Select the exotic species of earthwo (A) Octochaetona serrata (D) Lampito mauritii वर्मीकम्पोस्ट में प्रयुक्त केंचुए की विदेशी प्र	(B) (E)	Periyonyx excavatus  Question not attempted	(C)	Eisenia fetida
	(A) ऑक्टोचेटोना सेराटा	(B)	परियोनिक्स एक्सकैवेटस	(C)	ईसेनिया फेटिडा
	(D) लैम्पियो मॉरियी	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
25.	Which among the following places (A) Jaipur (D) Ajmer निम्नलिखित में से कौन सा स्थान 1857 व	(B) (E) जी क्रांति का	Auwa Question not attempted केन्द्र नहीं था ?	(C)	Neemuch
	(A) जयपुर (D) अजमेर	(B) (E)	आउवा अनुत्तरित प्रश्न	(C)	नीमच
26.	'Karan Swiss', a cross breed strain (Choose the most appropriate answ (A) Brown-Swiss bull with Than (B) Holstein-Friesian bulls with (C) Brown-Swiss bull with Sahi (D) Holstein - Friesian bulls with (E) Question not attempted 'करन स्विस', क्रॉस ब्रीड मवेशियों का वि (नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक (त्रीचे दिण पार्टीचे विलल्पों में से सर्वाधिक (त्रीचे विलल्पों में सर्वाधिक (त्रीचे व	of cattle is ver from th parkar cow Sahiwal c wal Red Si h Tharparl कास किसकें <b>उपयुक्त</b> उत्तर साथ न गायों के स न सिंधी गाये	developed by the following come options given below) ws cows indhi Cows kar cows ि क्रॉसिंग द्वारा किया जाता है? र चुनें) गथ	rossing :	
$\bigcirc$	P-1 / Y13		6		

27.	Literature and cultural activities flourished during the period of Rawal Samar Singh (1273-1302 CE) in Chittorgarh. The famous architect/artisans of the time were:											
	(a)	Padm Singh	(b)	KelS		(c)	Shilpi Key	/lan				
	(d)	Shilpi Karma	(e)		Singh							
		se the <b>most appropriate</b> an	iswer i	trom th	_	-						
	(A) (C)	(a), (b), (c) and (e) only (a), (b), (c) and (d) only			(B) (D)	(a), (c), (d) a (b), (c), (d) a						
	(E)	Question not attempted			( )	( // ( // ( /	( ) )					
	चित्तौड	ड़गढ़ में रावल समर सिंह (1273-	-1302	CE) के	काल मे	में साहित्य और र	प्रांस्कृतिक गरि	तेविधियाँ ।	फली-फूलीं, उस सम	ाय के प्रसिद्ध		
	वास्तुव	<b>ार∕ कारीगर</b> थे :										
	(a)	पद्म सिंह	(b)	केल र्	संह	(c)	शिल्पी केयत	लान				
	(d)	शिल्पी कर्मा	(e)	अमित	सिंह सृ	री						
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक</b>	उपयुव	<b>क्त</b> उत्तर	चुनें :							
	(A)	केवल (a), (b), (c) और (e)			(B)	केवल (a), (c)	, (d) और (e)					
	(C)	केवल (a), (b), (c) और (d)			(D)	केवल (b),(c)	, (d) और (e)					
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न										
28.	Whic	h of the following medicine	es is u	sed to	relieve	indigestion a	and heartbu	ırn?				
	(A)	Antipyretics		(B)	Anal			(C)	Antacids			
	(D)	Antibiotics	2 <del>11</del> - 1	<del>55 -3.</del> – (E)		tion not atten		<del>-13 -11-3</del>	<del>4</del> ว			
		लेखित में से कौन सी दवा अपच	आर स				ालए उपयाग			<del></del> )		
	(A)	एंटीपायरेटिक्स एंटीबायोटिक		(B)	दर्दनाश			(C)	अमलत्व नाशक (१	રટાણસંક)		
	(D)	•		(E)	_	रेत प्रश्न						
29.		rding to Sustainable Develo	opmer	nt Goal	l which	goal is to pro	omote safe a	ınd secu	re working enviro	onment for		
	(A)	omen and men by 2030 ? Life on Land			(B)	Industry, In	novation ar	nd Infras	tructure			
	(C)	Sustainable cities and con	nmun	ities	(D)	Decent wor						
	(E)	Question not attempted						_	, , , , ,			
		विकास लक्ष्य के अनुसार किस व	ना लक्ष्य	7 2030	तक स	में महिलाओं औ	ार पुरुषों के वि	नए सुरक्षि	त और संरक्षित कार्य :	वातावरण को		
	•	देना है ?				,	4 0	•				
	(A)	जमीन पर जीवन			(B)		•					
	(C)	टिकाऊ शहर और समुदाय			(D)	अच्छा काम अं	ौर आर्थिक वि	कास				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न										
30.	In who	nich year states startup Rank ns ?	ing of	India, l	Rajasth	an appeared ı	under Top P	erforme	r group among the	e following		
	-	के राज्यों के स्टार्टअप रैंकिंग में रा	जस्थान	। ने किस	न वर्ष में	टॉप परफार्मर श्रे	ाणी में स्थान प	गया ?				
	(A)	2021		(B)	2017			(C)	2018			
	(D)	2019		<b>(E)</b>	Ques	tion not atten	npted/अनुत्त	रित प्रश्न				
31.	Maha	atma Gandhi English Medi	um cc	hoole :	aro run	ning in the P	aiaethan St	ata fram	the session 2010	20 Those		
<b>J1.</b>		ols are	um sc	110013	arc rur	iiiiig iii tiic ix	ajastriari St	atc mon	t the session 2017	-20. THESE		
		ose the <b>most appropriate</b> o <sub>l</sub>	otion f									
	(A)	Aided School		(B)		te School		(C)	Public School			
	(D)	GovernmentSchool गान में महात्मा गांधी अंग्रेजी माध्य	गा तिर	(E) गालस म		tion not atten 20 ਜੇ ਯੂਨ ਰਿ		तिसालग	<del>갈</del> 1			
		ागे न नहारना गाया अप्रजा नाळ : में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकर			14 2013	9-20 A RIC 19	गम गए छ, भ	<b>।</b> पबाराप	61			
	(A)	सहायता प्राप्त विद्यालय	ં સું	(B)	निजी	विद्यालय		(C)	पब्लिक विद्यालय			
	(A) (D)	सरकारी विद्यालय		(E)		रित प्रश्न		(-)	HINDEL HINKIE			
	` '			(L)	213/11	MI ZIV I						
$\Theta$	P-1 / `	Y13				7				P.T.O.		

32.	(A) (D)	dia which exotic breed of cattle ha Holstein-Friesian Jersey में नीदरलैंड से क्रॉस ब्रीडिंग कार्यक्रमों में	(B) (E)	Red- Ques	Dane tion not attempted	(C)	Brown-Swiss
	(A) (D)	न नायरलाङ स क्रमस ब्राजिन यमयक्रमा र होल्सटीन-फ्रिसियन जर्सी	(B) (E)	लाल-	दाना (Red-Dane) रेत प्रश्न	(C)	भूरा-स्विस
33.	Select (A) (B) (C) (D) (E)	et the incorrect statement from the Haldighati is about 23 km Nortl Rani Padmini held the first Jaul Rana Hammir had retaken Chit Rana Pratap took shelter in Koli Question not attempted में से असत्य कथन का चयन कीजिए : हल्दीघाटी गोगुंडा से 23 कि.मी. उत्तर रानी पद्मिनी द्वारा चित्तौरगढ़ का प्रथम र राणा हमीर द्वारा 1313 AD में चित्तौड़ग	follow h of G nar of torgan iyari, a में स्थित जोहर 13	ving : ogund Chittor ch in 13 a hilly न है।	a. garh in 1303 AD. 13 AD. town. ) में हुआ।		
	(D) (E)	राणा प्रताप ने कोलियारी नामक पहाड़ी अनुत्तरित प्रश्न	कस्बे १	में आश्रय	। लिया।		
34.	(A) (D)	ch of the following dam was built Meja Dam Kagdi Pickup Dam लेखित में से कौन सा बांध बाँसवाड़ा में व	(B) (E)	Kada Ques	na Dam tion not attempted	(C)	Mahi Bajaj Sagar Dan
	(A) (D)	मेजा बांध कागड़ी पिकअप बांध	(B) (E)	कडान		(C)	माही बजाज सागर बांध
35.	(Cho (A) (C) (E) एक रि (निम्न	stituents of a mixture can be separ ose the most appropriate option f Both electrochemical and physi Electrochemical Question not attempted मेश्रण के संघटक विधि/ि में से सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प चुनें) वैद्युत् रासायनिक और भौतिक दोनों वैद्युत् रासायनिक अनुत्तरित प्रश्न	rom be cal विधियों )	elow) (B) (D) द्वारा पृथ	method. Chemical Physical क किये जा सकते है। रासायनिक भौतिक		
36.	A bo (A) (B) (C) (D) (E)	y enters from sunlight to a dark ro The size of the pupil will increa The size of the pupil will decrea The size of the pupil will increas The size of pupil will decrease a Question not attempted गड़का धूप से एक अंधेरे कमरे में प्रवेश व उसकी पुतली का आकार बड़ा हो जाए उसकी पुतली का आकार छोटा हो जाए उसकी पुतली का आकार बड़ा हो जाए उसकी पुतली का आकार कम हो जाए अनुत्तरित प्रश्न	se and ase and se and oral है गा और गा और गा और	l less li d less l l more ore ligI । उसकी उसकी : उसकी उसकी	ght will enter his eyes. ight will enter his eyes. light will enter his eyes. nt will enter his eyes. आँख को क्या होगा ? आँख में कम प्रकाश प्रवेश के आँख में कम प्रकाश प्रवेश क	रेगा। ठरेगा। करेगा।	

37.	Whi	ch of the following industries	uses limes	stone as a raw mate	erial?	
	(A)	Cement	(B)	Plastic	(C)	Automobile
	(D)	Aluminium	(E)	Question not atte	mpted	
	निम्नी	लिखित में से कौन सा उद्योग कच्चे	माल के रूप	में चूना पत्थर का उपये	ोग करता है ?	
	(A)	सीमेंट	(B)	प्लास्टिक	(C)	ऑटोमोबाइल
	(D)	ऐलुमिनियम	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
38.	(Cho	ch of the following is not an e	ion from b	elow)		
	(A)	Coal	(B)	Wood	(C)	Gobar Gas
	(D)	Nuclear Energy	(E)	Question not atte	mptea	
		लेखित में से कौन सा बायोमास ऊ		उदाहरण नहां हं ?		
	(निम्	न में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प	चुनें)			
	(A)	कोयला	(B)	लकड़ी	(C)	गोबर गैस
	(D)	परमाणु ऊर्जा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	(A) (C) (E) दूध ए	oose the most appropriate opt Colloidal solution and hete Suspension and heterogene Question not attempted एक हैं। न में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प कोलॉइडल विलयन और विषमांग निलंबन और विषमांगी मिश्रण अनुत्तरित प्रश्न	rogeneous eous mixtu चुनें)	mixture (B)	Solution of milk Unstable colloid दुग्ध प्रोटीन का मिश्र असंतुलित कोलॉइड	al solution
40.		a regia is a freshly prepared n atio of :	nixture of c	concentrate Hydrod	chloric acid (HCl) a	nd concentrated Nitric acid in
	ताजे र	तैयार किए गए सान्द्र हाइड्रोक्लोरिक	अम्ल व सान्द्र	; नाइट्रिक अम्ल को क्रग	पश: किस अनुपात में मि	ालाकर ऐक्वा रेजिया (Aqua regia)
	बनाय	ा जाता है ?				
	(A)	3:2	(B)	1:3	(C)	2:3
	(D)	3:1	(E)	Question not atte	empted/अनुत्तरित प्रश्न	ī
41.	Whi	ch of the following is not a sta	art up in m	illet sector in Rajas	sthan?	
	(A)	Govindjee	(B)	Milleys	(C)	Pagarbook
	(D)	ACL foods	(E)	Question not atte	empted	
	निम्न	में से कौन सा राजस्थान का मोटे अ	नाज का स्टा	र्टअप नहीं है ?		
	(A)	गोविन्दजी	(B)	मिलेस	(C)	पगारबुक
	(D)	ACL फुड्स	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
$\Theta$	<b>P-1</b> /	Y13		9		P.T.O.

<b>42.</b>	Give	n below are tw	o statements :							
	State	ement (I):	Alluvial soil is for Alwar, Dholpur an			th an	d Eastern distric	ts of Raj	asthan like Hanumangarh,	
	State	ement (II) :				y of r	nitrogen and lack	s in lime	, phosphorous and iron.	
		` '	oove statements, ch							
	(A)		) is incorrect but <b>St</b>				et.			
	(B)		ent (I) and Stateme							
	(C)		ent (I) and Stateme							
	(D)		() is correct but <b>Stat</b>	ement	(II) is inc	orre	ct.			
	(E) Question not attempted. नीचे दो कथन दिए गए हैं :									
		•	•	<del>-</del>	<del></del>	<del></del>	<del>```</del>	2	<del>}</del>	
	कथन	•				C1	•		गैलपुर और दौसा में पायी जाती है।	
					-	:		। आर आय	रन (लौह) की कमी होती है।	
	उपर्युव		नोक में निम्नलिखित वि			धक उ	<b>उपयुक्त</b> उत्तर चुनें :			
	(A)	<b>कथन</b> (I) अस	त्य है, किन्तु <b>कथन</b> (II	) सत्य	है।					
	(B)	<b>कथन</b> (I) और	कथन (II) दोनों सत्य	हैं।						
	(C)	<b>कथन (I)</b> और	कथन (II) दोनों असत	य हैं।						
	(D)	` '	। है, किन्तु <b>कथन</b> (II)		है।					
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	()							
43.	Food	cans are coate	ed with Tin and no	t with	Zinc beca	use :				
	(A)		er melting point tha			B)	Tin is cheaper th	nan Zinc		
	(C)	Tin is more i	eactive than Zinc			Ď)	Tin is less reactive		Zinc	
	(E)	Question not								
	खाद्य	`	s) को जिंक की बजाय							
	(A)	टिन का गलनांव	क्र जिंक की तुलना में व	<b>म</b> होता	िहै (I	B)	टिन, जिंक से सस्ता	होता है		
	(C)	टिन, जिंक से 🤆	अधिक क्रियाशील है		(I	D)	टिन, जिंक से कम ि	क्रयाशील	है	
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न								
44.	A gir	l stands in fro	nt of a mirror and s	ees tha	t no matte	er w	here she stands, h	er image	e is always erect. The mirror	
	is like	ely to be :						O		
	(A)	Either plane	or convex	(B)	Only co			(C)	Only convex	
	(D)	Only plane		(E)			t attempted	•	· · · · · · · · · · · · · · ·	
		•	क सामन खड़ा होती है	आर यह	ह दखता है	ाक व	ह कहा भा खड़ा हो	उसका प्रति	बिंब हमेशा सीधा बनता है। दर्पण	
	-	कता है :								
	(A)	या तो समतल	और या उत्तल	(B)	केवल अ	वतल		(C)	केवल उत्तल	

- (D) केवल समतल (E) अनुत्तरित प्रश्न
- **45.** The Founding members of the NDB (New Development Bank) are:
  - (A) Brazil, Russia, India, China and Singapore
  - (B) Brazil, Russia, India, China and South Africa
  - (C) Brazil, Russia, Indonesia, China and South Africa
  - (D) Belgium, Russia, Indonesia, China and South Africa
  - (E) Question not attempted
  - एन डी बी (न्यू डेवलेपमेंट बैंक) के संस्थापक सदस्य :
  - (A) ब्राजील, रूस, भारत, चीन और सिंगापुर
  - (B) ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका
  - (C) ब्राजील, रूस, इंडोनेशिया, चीन और दक्षिण अफ्रीका
  - (D) बेल्जियम, रूस, इंडोनेशिया, चीन और दक्षिण अफ्रीका
  - (E) अनुत्तरित प्रश्न

<b>46.</b>	Whi	ch one of the following is the 'vis	ion stat	tement	t' of Royal Rajasthan Found	dation	?		
	(A)	Aurat hai to Bharat hai		(B)	Royal Rajasthan Loyal R	ajasth	an		
	(C)	Love Cricket Love India		(D)	The Royals way				
	(E)	Question not attempted							
	निम्न	में से रॉयल राजस्थान फाउंडेशन का 'वि	जन कथ	ान' क्या	' क्या है ?				
	(A)	औरत है तो भारत है		(B)	रॉयल राजस्थान लॉयल राजस्थ	ान			
	(C)	लव क्रिकेट लव इंडिया		(D)	द रॉयल्स वे				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
<b>47.</b>	"Sah	eliyon Ki Bari", a garden for the	ladies	was b	uilt by in Rajas	than.			
	(A)				Diwan Hindumal				
	(C)	Maharana Sangram Singh II		(D)	Maharaja Sawai Jai Singl	n II			
	(E)	Question not attempted							
	राजस्थ	थान में महिलाओं के लिए ''सहेलियों व	ने बाड़ी'	' उद्यान	द्वारा बनाया गया	l			
	(A)	राजा मचकुण्ड		(B)	दिवान हिंदुमल				
	(C)	महाराणा संग्राम सिंह Ⅱ		(D)	महाराजा सवाई जय सिंह II				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
48.	The	chemical formula of rust is :							
	जंग व	<b>ा रासायनिक सूत्र है</b> :							
	(A)	$Fe_2O_3$	(B)	Fe		(C)	FeO		
	(D)	FeSO <sub>4</sub>	(E)	Ques	stion not attempted / अनुत्तरि	त प्रश्न			
49.	Whi	ch of the following constitute a fo	od cha	in?					
1,		ose the <b>most appropriate</b> option							
	(A)	Grass, Fish and Goat	(B)		s, Wheat and Mango	(C)	Grass, Goat and Human		
	(D) Goat, Cow and Elephant (E)			stion not attempted					
		लेखित में से कौन खाद्य शृंखला का निम	र्गण करत	ता है ?					
	(निम्न	न में से <b>सबसे उपयुक्त</b> विकल्प चुनें)							
	(A)	घास, मछली और बकरी	(B)	घास,	गेहूं और आम	(C)	घास, बकरी और मानव		
	(D)	बकरी, गाय और हाथी	(E)	अनुत्त	रित प्रश्न				
50.	Our	body works within the pH range	of:						
	(A)	4.0 to 4.8	(B)	5.5 to	6.5	(C)	7.0 to 7.8		
	(D)	9.0 to 10.2	(E)		stion not attempted				
	हमारा	शरीर किस पी एच (pH) रेंज (श्रेणी)	में काम	करता है	?				
	(A)	4.0 से 4.8	(B)	5.5 रे	<del>1</del> 6.5	(C)	7.0 से 7.8		
	(D)	9.0 से 10.2	(E)	अनुत्त	रित प्रश्न				
51.	As p	er Census, 2011, which of the foll	owing l	langua	nge is spoken highest (in%)	in Raj	asthan considering national		
		ence of the language for the give	_	_	-				
	(A)	Sindhi	(B)	Mara		(C)	Telugu		
	(D)	Punjabi	(E)		stion not attempted		,		
		गना, 2011 के अनुसार, निम्न भाषाओं में भाषा का चयन करें।	स आख	व्रल भारत	ताय स्तर पर बाल जाने के अनुसार	। राजस्थ	।न म सवाधिक प्रातशत बलि जाने		
		सिंधी	(D)	<del>,,,,,,</del>		(C)	वेल्या		
	(A)		(B)	मराठी		(C)	तेलुगु		
	(D)	पंजाबी	(E)	अनुत्त	रित प्रश्न				
$\Theta$	<b>P-1</b> /	Y13			11		P.T.O.		

52.		current flowing through a conduction to becomes of its pro			heat pı	roduced in the same interval
	(A)	three times	(B)	half	(C)	four times
	(D)	double	(E)	Question not attempted	(0)	Tour times
		कसी कंडक्टर में से निश्चित समय t के ी			री जाए	तो समान समयान्तराल + में उत्पन्न
		गली ऊष्मा अपने पूर्व मान की			χι «ιι»,	WE CHAIR WARE EN OCH
	(A)	तीन गुना	(B)	आधी	(C)	चार गुना
	(D)	दुगुनी	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
53.	The l	Plateau which is the richest in m				
	(A)	Chhota Nagpur Plateau	(B)	Mysuru Plateau	(C)	Malwa Plateau
	(D)	Deccan Plateau	(E)	Question not attempted		
	भारत	में खिनजों से सर्वाधिक समृद्ध पठार कौ	न सा है।	?		
	(A)	छोटा नागपुर पठार	(B)	मैसूर पठार	(C)	मालवा पठार
	(D)	दक्कन का पठार	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
<b>54.</b>		ch industry is called the seasonal				
	(Cho	ose the <b>most appropriate</b> option f Sugar Industry	(B)	Dairy Industry	(C)	Ornament Industry
	(D)	Granite Industry	(E)	Question not attempted	(C)	Offiament flidustry
	` '	उद्योग को मौसमी उद्योग कहा जाता है?		Question not attempted		
		ठ्यान का नासना ठ्यान कहा जाता है : 1 में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प चुनें				
		ा न स <b>संपाधिक उपयुक्त</b> ायकरप युग् = चीनी उद्योग		<del>} ,,,,,,,,,</del>	(0)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
	(A)		(B)	डेयरी उद्योग	(C)	आभूषण उद्योग
	(D)	ग्रेनाइट उद्योग	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
55.		number of resistances, each of va n' संख्या के प्रतिरोधों को, जिनमें प्रत्येव				
	(A)	1/nr	(B)	nr	(C)	r/n
	(D)	n/r	(E)	Question not attempted/अनुत्तरि	` '	1/11
	(D)	11/1	(E)	Question not attempted/ organic	ויאָגוּוּ	
56.	In w	hich of the following area of Raja	sthan,	"Gulabi Gangaur" is celebrated	on Cha	aitra Shukla Panchami?
	(A)	Bundi	(B)	Pushkar	(C)	Ajmer
	(D)	Nathdwara	(E)	Question not attempted		
	निम्नी	लेखित में से किस क्षेत्र में ''गुलाबी गनग	गौर'' चै	त्र शुक्ल पचमी को मनायी जाती है?		_
	(A)	बूँदी	(B)	पुष्कर	(C)	अजमेर
	(D)	नाथद्वारा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
57.	Whic	ch of the following trees is the "Ka	alpavri	iksha of Thar" ?		
	(A)	Mango tree	(B)	Gooler tree	(C)	Jamun tree
	(D)	Khejri tree	(E)	Question not attempted		
	निम्नरि	लेखित में से कौन सा पेड़ ''थार का क	ल्पवृक्ष'	' 충?		
	(A)	आम का पेड़	(B)	गूलर का पेड़	(C)	जामुन का पेड़
	(D)	खेजरी का पेड़	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
58.	Ana	Sagar lake is situated in which of	the fo	llowing places in Rajasthan?		
	(A)	Kota City	(B)	Jaipur City	(C)	Ajmer City
	(D)	Udaipur City	(E)	Question not attempted		
	राजस्थ	यान में निम्नलिखित में से किस स्थान पर	आनास	ागर झील स्थित है?		
	(A)	कोटा शहर	(B)	जयपुर शहर	(C)	अजमेर शहर
	(D)	उदयपुर शहर	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
_						

$\ominus$	<b>P-1</b> /	Y13		13			P.
	(D)	परिवर्तनीय	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
	(A)	किसी भी ओर	(B)	जावक / बाहर की ओर	(C)	आंतरिक	
		न में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प र्	_	जानन / नाना की श्रोप	(C)	अ <del>र्थनिक</del>	
		त गठन में हाइड्रोकार्बन पूंछ है					
	(D)	Variable न गुरुन में टाटरोकार्बन मंळ है	(E)	Question not attempted			
	(A)	Towards any side	(B)	Outward	(C)	Inward	
		oose the <b>most appropriate</b> optio		·			
64.		licelle formation, hydrocarbon					
	(D)	कनाडा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
	(A)	स्विट्जरलैन्ड	(B)	फ्रांस	(C)	जर्मनी	
		ष्ट्रीय वायु परिवहन संघ का मुख्यालय					
	(D)	Canada	(E)	Question not attempted			
<b></b>	(A)	Switzerland	(B)	France	: (C)	Germany	
63.	Who	re is the headquarters of Intern	ational 4	Air Transport Association (IATA)	?		
	(D)	मूंगफली	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	` /		
	(A)	गन्ना	(B)	बाजरा	(C)	मक्का	
	कौन	सी राजस्थान की प्रमुख फसल नहीं है	?	-			
	(D)	Groundnut	(E)	Question not attempted	( )		
U <b>4.</b>	(A)	Sugarcane	(B)	Millet	(C)	Maize	
62.	, ,	ch is not a major crop of Rajast	. ,				
	(D)	लीडर्स	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
	(A)	एस्पायरिंग लीडर्स	(B)	बेस्ट परफार्मर	(C)	टॉप परफार्मर	
	राज्य	स्टार्टअप रैंकिंग 2022 के अनुसार राज	नस्थान को	श्रेणी 'A' के किस समूह में खा गया है	?		
	(D)	Leaders	(E)	Question not attempted	. ,	-	
	(A)	Aspiring Leaders	(B)	Best Performer	(C)	Top Performer	
61.	As p	er States startup Ranking 2022	Rajastha	nn is placed under which group of	f categ	gory A?	
	(D)	चुरू	(E)	अनुत्तरित प्रश्न			
	(A)	बीकानेर	(B)	अजमेर	(C)	जोधपुर	
	मेहरा	नगढ़ किला (फोर्ट) स्थित है :		_			
	(D)	Churu	(E)	Question not attempted	` '	. 1	
ю.	(A)	rangarh fort is located in : Bikaner	(B)	Ajmer	(C)	Jodhpur	
60.	Moh	rangarh fart is located in :					
	(D)	40 Hz	(E)	Question not attempted/अनुत्तरित	त प्रश्न		
	(A)	100 Hz	(B)	60 Hz	(C)	50 Hz	
	(निम्	न में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प न्	वुनें)	,			
		oose the <b>most appropriate</b> optio					
		में घरों में आपूर्ति की जाने वाली प्रत्य	_	_			
59.	The	frequency of the alternating cu	rrent sup	oplied to houses in India is :			

<b>65.</b>	First major irrigation project in India in which Sprinkler irrigation system has been made mandatory is:										
	(A)	Parwan Major Project			Nokhila project	1D :					
	(C)	Narmada Canal Project		(D)	Upper High Level Cana	I Projec	t				
	(E) भारत :	Question not attempted में पहली बड़ी सिंचाई परियोजना जिसमें	स्प्रिंकल	ार सिंचाई	सिंचाई प्रणाली अनिवार्य रखी गई है, हैं :						
	(A)	परवन वृहद परियोजना	1 (21 1) (		त्र गरा गरा । रखा १२०, नोखिला परियोजना	•					
	(C)	नर्मदा नहर परियोजना		( )	 अपर हाई लेवल कनाल परियं	ोजना					
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		(D)		1 -1 11					
		9									
66.		tiger reserves is located in which			-	(C)	Karnataka				
	(A) (D)	Gujarat Himachal Pradesh	(B) (E)	Rajastl	on not attempted	(C)	Kaillataka				
	` '	बाघ अभयारण्य भारत के निम्नलिखित									
	(A)	गुजरात	(B)	राजस्थान		(C)	कर्नाटक				
	(D)	हिमाचल प्रदेश	(E)	अनुत्तरित		(-)					
	• •		, ,	J							
67.		ng of lemon pickle should not be			,	(C)	Diactic ion				
	(A) (D)	Porcelein jar Aluminium jar	(B) (E)	Glass j	ar on not attempted	(C)	Plastic jar				
	किस प्रकार के बर्तन में आप नींबू के अचार का संग्रहा				-						
	(A)	प्रकार के बर्तन ने जान नाबू के जनार के पार्सीलीन का बर्तन	(B)	। <sub>गहा</sub> कर शीशे का		(C)	प्लास्टिक का बर्तन				
	` '		` '			(C)	रातिस्वरं वर्ग वर्गा				
	(D)	एल्यूमिनियम का बर्तन	(E)	अनुत्तरित	१ प्रश्न						
68.	Regu	r Soil is found in which of the fol	lowing	g in Indi	ia?						
	(A)	Indian Island group	(B)	Northe	ern Plain	(C)	Himalayan Region				
	(D)	Deccan Plateau	(E)		on not attempted						
	निम्नि	लेखित में से भारत के किस स्थान में रैग	र मृदा प								
	(A)	भारतीय द्वीप समूह	(B)	उत्तरी मैव	रान	(C)	हिमालय क्षेत्र				
	(D)	दक्कन का पठार	(E)	अनुत्तरित	ा प्रश्न						
69.	Atw	hich of the following places Telgl	nani an	nd small	scale industries are fou	nd in Ra	uiasthan due to high vield of				
03.	must		iuiii ui	ia sman	searc maastres are rou	na mra	gustium ade to men y leid of				
	(A)	Bhilwara	(B)	Bharat		(C)	Kota				
	(D)	Bundi	(E)		on not attempted						
	राजस्थ	गान में सरसों की अधिक पैदावार के कार	ण तेलघ	नघु उद्योग निम्न में से कहाँ प	ाये जाते है	<del>;</del> ?					
	(A)	भीलवाड़ा	(B)	भरतपुर		(C)	कोटा				
	(D)	बूंदी	(E)	अनुत्तरित	ा प्रश्न						
70.	Gane	shwar civilisation is situated on	the bar	nks of w	hich river?						
	(A)	Ahar	(B)	Kothar		(C)	Kantli				
	(D)	Banas	(E)	Questi	on not attempted	( )					
	गणेश्व	ार सभ्यता किस नदी के तट पर स्थित है	?								
	(A)	आहड़	(B)	कोठारी		(C)	कंतली				
	(D)	बनास	(E)	अनुत्तरित	ा प्रश्न						
71.	Two	bulbs are rated as 80 W, 220 V an	d 120 V	W, 220 V	respectively. The ratio	of their	resistance is :				
	दो बल्ब $80~\mathrm{W},~220~\mathrm{V}$ और $120~\mathrm{W},~220~\mathrm{V}$ के रूप में रेट किए गए है। उनके प्रतिरोधों का अनुपात है :										
	(A)	2:1	(B)	3:2	_	(C)	2:3				
	(D)	1:2	(E)	Questi	on not attempted/अनुर्त्ता	रंत प्रश्न					
$\ominus$	P-1 /	Y13		1	4						

72.	(A) (D)	's southern most point, "Indira p Nicobar Minicoi का सबसे दक्षिणी बिंदु ''इंदिरा पॉईंट'' व निकोबार	(B) (E)	Laksh Quest त है ? लक्षद्वीप	ndweep tion not attempted	(C)	Andaman अंडमान
	(D)	मिनिकाय	<b>(E)</b>	अनुत्तरि	रंत प्रश्न		
73.	(A) (D)	ortion of agriculture produce wh Subsistence produce Marketed surplus उपज का वह भाग जो किसान द्वारा बाजा	(B) (E)	Final Quest	goods tion not attempted	s called (C)	l : Intermediate goods
	(A)	निर्वाह उपज	(B)	सम्पूर्ण	सामग्री	(C)	सहायक सामग्री
	(D)	विपणन अधिशेष	<b>(E)</b>	अनुत्तरि	रंत प्रश्न		
74.	(A) (D)	hat mine is located in which of th Bihar Jharkhand ट खनन केंद्र भारत के निम्नलिखित में से	(B) (E)	Uttar Quest	Pradesh tion not attempted	(C)	Madhya Pradesh
	(A)	बिहार	(B)	उत्तर प्र	देश	(C)	मध्य प्रदेश
	(D)	झारखंड	<b>(E)</b>	अनुत्तरि	रंत प्रश्न		
75.	(A) (D)	n Prime Minister participated in e Afghanistan Japan य प्रधानमंत्री ने मई 2022 में आयोजित च	(B) (E)	Brazil Quest	l ion not attempted	(C)	Norway
	(A)	अफगानिस्तान में	(B)	ब्राजील बाजील		(C)	नार्वे में
	(D)	जापान में	(E)	अनुत्तरि	रंत प्रश्न	( )	
76.	(A) (D)	h of the following painters does r Daluram Baldev नखित में से कौन सा पेंटर अलवर कला	(B) (E)	Nana Quest	kram ion not attempted	(C)	Jamnadas
	(A)	दालूराम	(B)	नानकर		(C)	जमनादास
	(D)	बलदेव	(E)	अनुत्तरि	रित प्रश्न		
77.	(A) (C) (E)	h of the following is an example of Formation of milk from curd Changing of water into steam Question not attempted में से कौन सा उदाहरण भौतिक परिवर्तन		(B) (D)	nange ? Browning of apple after c Digestion of food	utting	
	(A)	दही से दूध बनना		(B)	काटने के बाद सेब का भूरा होन	Π	
	(C)	पानी का भाप में बदलना		(D)	भोजन का पाचन		
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न					
78.	(A) (D)	hari fair takes place in which pla Udaipur Alwar : मेला राजस्थान में किस स्थान पर लगता	(B) (E)	Śikar	an ? .ion not attempted	(C)	Bundi
	(A)	उदयपुर	(B)	सीकर		(C)	बूँदी
	(D)	अलवर	(E)	अनुत्तरि	रंत प्रश्न		

→ P-1 / Y13

15

P.T.O.

(A)	Reed swamp stage	(B)	atic environment (Hydrosere) Submerged stage	1s: (C)	Phytoplankton stage
(D)	Floating stage	(E)	Question not attempted		
	ग पर्यावरण (जलक्रमक) में होने वा		<del>-</del>		
(A)	नरकुल (नड़) अनूप चरण	(B)	निमग्नावस्था	(C)	पादप प्लवक चरण
(D)	प्लवनावस्था	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	t is the name of the cantonmonied on 28 <sup>th</sup> May 1857?	ent where	some of those Indian troops	serving in	the Company at Rajasthan,
(A)	Narnaul	(B)	Nasirabad	(C)	Neemach
(D)	Deesa	(E)	Question not attempted		
उस र	ाजस्थानी छावनी का नाम क्या है, जि	नसमें कंपनी	सेवा में कार्यरत कुछ भारतीय सैनिक	र् <u>ज</u> ों ने 28 मई	
(A)	नारनौल	(B)	नसीराबाद	(C)	नीमच
(D)	दीसा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
Who	painted Ragmala Chitravali	for the he	ro of Pali, Vitthaldas Champa	wat?	
(A)	Artist Shiv Das	(B)	Artist Veerji	(C)	Artist Dana Bhati
(D)	Artist Madho Das	(E)	Question not attempted		
किसन्	ो पाली के नायक विट्ठलदास चंपावत	न के लिए रा	गमाला चित्रावली बनाई ?		
(A)	कलाकार शिव दास	(B)	कलाकार वीर जी	(C)	कलाकार दाना भाटी
(D)	कलाकार माधो दास	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
	-		ty of Pearl Millet proposed by		Rajasthan?
निम्न			ारा राजस्थान के लिए प्रस्तावित नहीं	है ?	
(A)	PEHM 1	(B)	RHB 121	(C)	RHB 127
(D)	HHB 67	(E)	Question not attempted/अन्	रुत्तरित प्रश्न	
			in through which natural gas	pipeline p	passes.
	ose the <b>most appropriate</b> opt				
(A)	Banswara	(B)	Ganganagar	(C)	Bikaner
D)	Bhilwara	(E)	Question not attempted	2.3	
			करें जहाँ से प्राकृतिक गैस पाइपलाइ <b>न</b>	गुजरती है :	
(निम्न	ा में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प	चुनें)			
(A)	बाँसवाड़ा	(B)	गंगानगर	(C)	बीकानेर
(D)	भीलवाड़ा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
n ca	se of twins in cattle 'Free Mar	tin' is nan	ned for :		
(A)	Sterile female among the tw				
(B)	Sterile male among the twir		-		
(C)	Sterile female among the tw				
(D)	Sterile male among the twir				
(E)	Question not attempted	J			
. ,	ायों में जुड़वाँ बच्चों के मामले में, ' <u>प्र</u>	क्री मार्टिन' व	नाम रखा गया है :		
(A)	जुड़वाँ बच्चों में बंध्य (बाँझ) माद				
(B)	जुड़वाँ बच्चों में बंध्य (बाँझ) नर,				
(C)	जुड़वाँ बच्चों में बंध्य (बाँझ) माद	•			
(D)	जुड़वाँ बच्चों में बंध्य (बाँझ) नर,	•			
(E)	अनुत्तरित प्रश्न				
(上)	-13 (11 /11 ×17 )				

			1. 1		· D· d		
State	ment (1):	economy by contr					
State	ment (II)	: Rajasthan, being a of a variety of cro					
(A) (B) (C) (D) (E) नीचे द	Stateme Both Sta Both Sta Stateme Questio ते कथन दि (I): रा (II): रा	he above statements, chent (I) is incorrect but Statement (I) and Statementement (I) and Statementement (I) and Statement (I) is correct but Staten not attempted ए गए हैं : जस्थान में कृषि और संबंद्ध जस्थान में कृषि और संबंद्ध जस्थान विविध जलवायु परि	atemen ent (II) ent (II) ement गतिविधि जीएसव् स्थितिये	nt (II) i are con are inc (II) is i घयाँ अभ घीए (GS ों वाला	s correct. crect. correct. ncorrect. गी भी राज्य की अर्थव्यवस्था GVA) में 28.95 प्रतिशत क	ाकी रीढ़ बने 1 योगदान दि	गी हुई है, जिसने वर्तमान मूल्य पर या।
ज्यार्थ न		•	_		र्गिकिक सामन्य उसा समें .		
(A)	कथन (I)	असत्य है, किन्तु <b>कथन (II</b>	) सत्य है		<b>शाधक उपयुक्त</b> उत्तर चुन :		
` '							
٠, ,		• •		ر ج			
(E)	` ,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	जसाप	6 I			
Whic	h of the fo	ollowing is the most due	ctile me	etal?			
(A) (D) निम्नि	Gold Silver लेखित में से	। कौन सा सबसे अधिक तन्य	(B) (E) धात (a	Ques	tion not attempted	(C)	Aluminium
				ताँबा	incuri, ( )	(C)	एल्युमिनियम
(D)	चाँदी		(E)	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न	( )	. «
Matc		ith List-II.					
(a)			7	(i)	Ajmer		
(b)	Granite,	/Marble		(ii)	Kota		
				` '			
				(11)	1 II Wai		
	_ •	,			सुची-II		
	ड्र उत्पाद				जिला		
(a)	नीले मिट्टी	। के बर्तन और रत्न एवं आभू	षण	(i)	अजमेर		
		•	•	(ii)	कोटा		
	कढ़ाई का	कपड़ा		(iii)	जयपुर		
(d)	ऑटोमोब	इल पार्टस		(iv)	अलंबर		
Choo	se the mo	st appropriate answer	from th	ne optio	ons given below :		
नीचे वि	देए गए विव	क्ल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयु</b> व	<b>म्त</b> उत्तर	चुनिए :			
(A) (C)				(B) (D)			
	State  State  In the (A) (B) (C) (D) (E) चे च कथन  कथन  कथन  कथन  कथन  (A) (B) (C) (D) (E) Which (A) (D) (First (A) (D) (D) (First (A) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	Statement (II)  In the light of the (A) Statement (II)  In the light of the (A) Statement (II) Statement (III) Statement (I	economy by contriprice.  Statement (II): Rajasthan, being a of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a control of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of a variety of a variety of crosector.  In the light of the above statements, cheing a variety of a	Statement (I) : Agriculture and allied ac economy by contributing price.  Statement (II) : Rajasthan, being a state wo for a variety of crops, su sector.  In the light of the above statements, choose the (A) Statement (I) is incorrect but Statement (II) Both Statement (I) and Statement (II) (C) Both Statement (I) and Statement (II) (D) Statement (I) is correct but Statement (II) (E) Question not attempted नीचे दो कथन दिए गए हैं :  कथन (I) : राजस्थान में कृषि और संबंद्ध गतिविध्य (प्रथमान क्षेत्र में सक्रिय रूप में लगे हु उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्निखित विकल्पों के अप्युक्त कथनों के आलोक में निम्निखित विकल्पों है। (C) कथन (I) और कथन (II) दोनों सत्य हैं। (C) कथन (I) और कथन (II) दोनों असत्य हैं। (C) कथन (I) और कथन (II) दोनों असत्य हैं। (C) कथन (I) और कथन (II) दोनों असत्य हैं। (D) कथन (I) सत्य है, किन्तु कथन (II) असत्य हैं। (D) अगुत्तरित प्रश्न Which of the following is the most ductile me (A) Gold (B) (D) Silver (E) निम्निखित में से कौन सा सबसे अधिक तन्य धातु (C) (A) सोना (B) चाँदी (E) Match List-I with List-II.  List-I Product (a) Blue pottery gems and jewellery (b) Granite/Marble (c) Embroidery fabric (d) Automobile parts सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए। सूची-I उत्पाद (d) ऑटोमोबाइल पार्टस (d) ऑटोमोबाइल पार्टस (d) ऑटोमोबाइल पार्टस (d) ऑटोमोबाइल पार्टस (c) कढ़ाई का कपड़ा (d) ऑटोमोबाइल पार्टस (A) (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)	Statement (I):  Statement (II):  Statement (II):  Statement (II):  Rajasthan, being a state with div of a variety of crops, supportisector.  In the light of the above statements, choose the most (II) is incorrect but Statement (II) are condition (II) and Statement (II) are condition (II):  Both Statement (I) and Statement (II) are condition (II):  Both Statement (I) and Statement (II) are condition (II):  Both Statement (I) and Statement (II) are condition (II):  Both Statement (I) and Statement (II) are condition (II):  Both Statement (I):  Couestion not attempted (II):  Anathalia:  Anathalia:  Couestion not attempted (II):  Couestion not at	Statement (I): Agriculture and allied activities in Rajasthan, still contection by price.  Statement (II): Rajasthan, being a state with diverse climatic condition of a variety of crops, supporting organic farming an sector.  In the light of the above statements, choose the most appropriate answer for the light of the above statements, choose the most appropriate answer for the light of the above statements, choose the most appropriate answer for the light of the above statement (II) and correct.  Statement (I) and Statement (II) are correct.  Statement (I) is correct but Statement (II) are correct.  Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.  Statement (II): Unstatement (II) are incorrect.  Statement (II): Unstatement (II) is incorrect.  Statement (II): Unstatement	Statement (I): Agriculture and allied activities in Rajasthan, still continues to be conomy by contributing 28.95 percent in the state's total GSVA price.  Statement (II): Rajasthan, being a state with diverse climatic conditions, is activel of a variety of crops, supporting organic farming and holding sector.  In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the op (A) Statement (I) in incorrect but Statement (II) is correct.  Bi Both Statement (I) and Statement (III) are correct.  C) Both Statement (I) and Statement (III) are incorrect.  C) Question not attempted flia cit awar fcty vity है:  ***********************************

Question not attempted/अनुत्तरित प्रश्न

88.		ch property of metals is used for i				
	(A)	Ductility	(B)	Malleability	(C)	Permeability
	(D)	Sonority	(E)	Question not attempted		
	•	के कौन से गुणधर्म के प्रयोग से घंटियाँ त				
	(A)	तन्यता (डक्टीलिटी)	(B)	आघातवर्धनीयता (मेलियेबिलिटी)	(C)	पारगम्यता (परिमएबिलिटी)
	(D)	ध्वन्यात्मकता (सोनोरिटी)	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
89.		ch of the following Baori was cons h of Bundi?	structe	d by Rani Nathavatiji, the young	er que	en of Maharao Raja Anirudh
	(A) (D)	Chand Baori Raniji Ki Baori	(B) (E)	Parcha Baori Question not attempted	(C)	Rajon Ki Baoli
	निम्नी	लिखित में से कौन सी बावड़ी बूँदी के म	हाराव र	ाजा अनिरुद्ध सिंह की छोटी रानी, रानी र	नाथवती	जी द्वारा बनवाई गई थी ?
	(A)	चांद बावड़ी	(B)	परचा बावड़ी	(C)	राजों की बाओली
	(D)	रानी जी की बावड़ी	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
90.	How	many startup are registered wit	h Rajas		1?	
	(A)	8000-9500	(B)	Upto 1000 only	(C)	1000-2500
	(D)	3500-5500	(E)	Question not attempted	~ ~	
	•	2024 तक राजस्थान में राजस्थान सरक		•		
	(A)	8000-9500	(B)	मात्र 1000 तक	(C)	1000-2500
	(D)	3500-5500	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
91.	Char	nd Bardai was the court poet of w	hich r	uler?		
	(A)	Maharana Kumbha	(B)	Jaitra Singh	(C)	Prithviraj III
	(D) चांद ब	Maharana Lakha बरदाई किस शासक का राज कवि था?	(E)	Question not attempted		
	(A)	महाराणा कुम्भा	(B)	जैत्र सिंह	(C)	पृथ्वीराज III
	(D)	महाराणा लाखा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	` '	•
92.	The J	[awar/Zawar mines of Udaipur a	are fam	ous for:		
	(A)	Marble	(B)	Bauxite	(C)	Zinc
	(D)	Granite	(E)	Question not attempted		
		रु की जावर खानें किसके लिए प्रसिद्ध है	5?			
	(A)	मार्बल	(B)	बॉक्साइट	(C)	जिंक
	(D)	ग्रेनाइट	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
93.	Whi	ch is the longest man made canal	of Ind	ia?		
	(A)	Tejewala canal	(B)	Western Yamuna canal	(C)	Munak canal
	(D)	Indira Gandhi canal	(E)	Question not attempted		
	भारत	की सबसे लम्बी मानव निर्मित नहर कौ	न सी है			
	(A)	ताजेवाला नहर	(B)	पश्चिमी यमुना नहर	(C)	मुनक नहर
	(D)	इन्दिरा गांधी नहर	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
94.		ch is not a clinical symptom for T		•		
	(A)	Broad heal with round face	(B)	Webbed neck	(C)	Swollen hands and feet
	(D) ਤਰੰਸ਼ ਵਿ	Virtually no ovaries सेंड्रोम के लिए कौन सा नैदानिक (रोग-	(E) -विषयक	Question not attempted		
					(C)	गाने नाम नाम और भैर
	(A)	गोल चेहरे के साथ चौड़ी एड़ी	(B)	जालदार गर्दन	(C)	सूजे हुए हाथ और पैर
	(D)	वस्तुत: कोई अंडाशय नहीं	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		

95.	Selec	t the microbes used as biofe	ertilize	rs.					
	(a)	Rhizobium and Azospirillı	ım		(b)	Azobacter			
	(c)	Blue Green Algae			(d)	Mycorrhiza and Acetol	bacteria		
	Choc	ose the <b>most appropriate</b> ar	nswer i	from th	e opti	ons given below :			
	(A)	(a), (c) and (d) only		(B)	(b), (d	c) and (d) only	(C)	(a), (b) and (c) only	
	(D)	(a), (b), (c) and (d)		(E)		tion not attempted			
	जैव उ	र्वरक के रूप में उपयोग किए जा	ने वाले	सूक्ष्म जी	वाणुओ	का चयन करें।			
	(a)	राइजोबियम और एजोस्पिरिलम	·		(b)	•			
	(c)	नीले हरे शैवाल			(d)	माइकोराइजा और एसिटोबैक	टीरिया		
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक</b>	ज्ययु <b>व</b>	<b>न्त</b> उत्तर	चुनें :				
	(A)	केवल (a), (c) और (d)		(B)		(b), (c) और (d)	(C)	केवल (a), (b) और(c)	
	(D)	(a), (b), (c) और (d)		(E)	अनुत्ती	रेत प्रश्न			
96.	A pe	rson can see objects put at c	differe	nt plac	es by o	hanging the focal length	of the ey	ye lens. This is enabled by :	
	(A)	Iris		(B)		ry muscles	(C)	Pupil	
	(D)	Cornea		(E)		tion not attempted			
	व्यक्ति	। अपने नेत्र के लैंस की फोकस दृ	री में पी	रेवर्तन क	रके अ	तग-अलग दूरी पर रखी हुई व	स्तुओं को रं	देख सकता है । यह	
	की स	हायता से होता है।	•			•			
	(A)	आइरिस		(B)	सिलि	यरी माँसपेशियाँ	(C)	पुतली	
	(D)	कार्निया		<b>(E)</b>	अनुर्त्ता	रेत प्रश्न			
07			1 .						
97.		tify the non-metal which is	lustro		T.1		(6)	DI I	
	(A)			(B)	Fluor		(C)	Phosphorous	
	(D)	Iodine	. 4	(E)	Ques	tion not attempted			
	उस अ	ाधातु को पहचानिए जो चमकदार	हि:						
	(A)	पोटैशियम		(B)	फ्लोरी	न	(C)	फॉस्फोरस	
	(D)	आयोडीन		(E)	अनुत्ती	रेत प्रश्न			
98.	Mata	h List-I with List-II.							
90.	Matt	List-I		List-I	т				
		Type of Colloid		Exam					
	(a)	Aerosol	(i)	Butte	_				
	(b)	Emulsion	(ii)		ng Cre	oam			
	(c)	Foam	(iii)	Mist	ing Civ	-um			
	(d)	Gel	(iv)		cream				
	. ,	ा को <b>सूची-</b> II से सुमेलित कीजि	` '	Tucc	.i cuiii				
	6/	रू ची-I	·	सूची-1	I				
		कोलॉइड का प्रकार		उदाहर	ग				
	(a)	ऐरोसॉल	(i)	मक्खन	Ī				
	(b)	इमल्शन	(ii)	शेविंग	क्रीम				
	(c)	फोम	(iii)	धूमिक	ा (मिस	ਣ)			
	(d) जैल (iv) चेहरे पर लगाने वाली क्रीम								
	Choo	ose the <b>most appropriate</b> ar	nswer i	from th	e opti	ons given below :			
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधि</b>	-		र चुनिए	:			
	(A)	(a) - (iii), (b) - (iv), (c) - (ii),			(B)				
	(C) (a) - (i), (b) - (iii), (c) - (ii), (d) - (iv) (D) (a) - (ii), (b) - (iv), (c) - (i), (d) - (iii)								
	(E)	Question not attempted/	अनुत्तार	า หรุ่					

99.	Whic	th two countries in the world are i	major <sub>l</sub>	producer of silk ?						
	(A)	China and India	(B)	China and Australia	(C)	USA and Australia				
	(D)	Canada and India	(E)	Question not attempted						
	निम्न	में से विश्व के किन दो देशों में रेशम का	सर्वाधि	कि उत्पादन होता है ?						
	(A)	चीन और भारत	(B)	चीन और ऑस्ट्रेलिया	(C)	यू एस ए और ऑस्ट्रेलिया				
	(D)	कनाडा और भारत	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
100.		n the Matsya Union was merged ster of Rajasthan ?	with g	•	e follo	wing became the first Chief				
	(A)	Hiren Chaudhary	(B)	Hori Lal Sharma	(C)	Hiralal Shastri				
	(D)	Prafull Kumar	(E)	Question not attempted		N N -				
	जब म	त्स्य संघ का बृहत् राजस्थान में विलय हु	आ, तब		नुख्यमत्र	कौन बने ?				
	(A)	हिरेन चौधरी	(B)	होरी लाल शर्मा	(C)	हीरालाल शास्त्री				
	(D)	प्रफुल्ल कुमार	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
101.	Whic	th of the following are properties	or true	e about physical change ?						
	(a)	There can be a change in state of	r colou	ır of the substance.						
	(b)	It is an irreversible change.								
	(c)	No new substance is formed du	_	-						
	(d) Conversion of water into steam is a physical change.  Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below:									
	(A)	(a), (b) and (c) only	(B)	(a), (c) and (d) only	(C)	(b), (c) and (d) only				
	(D)	(c) and (d) only	(E)	Question not attempted	(0)	(b), (c) and (a) only				
		लेखित में से कौन से भौतिक परिवर्तन के	` '	-						
	(a)	पदार्थ के रंग या प्रावस्था (स्टेट) में पि								
	(b)	यह एक अनुत्क्रमणीय परिवर्तन है								
	(c)	इस परिवर्तन के दौरान कोई नया पदार्थ	नहीं ब	नता है						
	(d) पानी का भाप में बदलना, एक भौतिक परिवर्तन है									
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयु</b> व	<b>त्त</b> उत्तर	चुनें :						
	(A)	केवल (a), (b) और (c)	(B)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(C)	केवल (b), (c) और (d)				
	(D)	केवल (c) और (d)	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
102.	Whic	ch of the following is known as th	ie "Jall	g ,						
	(A)	Citra Mahal	(B)	Lohagarh fort	(C)	Mangarh Dham				
	(D)	Mandalgarh	(E)	Question not attempted						
	निम्नी	लेखित में से कौन राजस्थान का ''जलिय								
	(A)	चित्रा महल	(B)	लोहागढ़ किला	(C)	मानगढ़ धाम				
	(D)	मंडलगढ़	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
103.		ornament, 'Chhel Kadi' is worn b								
	(A)	Feet	(B)	Hands	(C)	Ears				
	(D)	Fingers	(E)	Question not attempted						
		गानी पुरुष, 'चेलकाडी' आभूषण,		में पहनते हैं।		<b>~</b>				
	(A)	पैरों	(B)	हाथों	(C)	कानों				
	(D)	उंगलियों	(E)	अनुत्तरित प्रश्न						

104.	Annı	ual Urs of Ajn	ner Sharif and Galial	kot Pu	ıshkar	fair are held in :			
	(A)	Jodhpur		(B)	Ajme		(C)	Jaisalmer	
	(D)	Sirohi		(E)		stion not attempted			
	अजमे	र शरीफ का वारि	र्वक उर्स और गलियाकोट	पुष्कर					
	(A)	जोधपुर में		(B)	अजमे	र में	(C)	जैसलमेर में	
	(D)	सिरोही में		(E)	अनुत्त	रित प्रश्न			
105.						nes red, its pH is likely to वह लाल हो जाता है, इसका		ьH) संभवतः होगा :	
	(A)	9		(B)	7		(C)	10	
	(D)	5		(E)	Que	stion not attempted/अनुत्त	रित प्रश्न		
106.	(A) (C) (E)	Aravali regi Eastern plai Question no	ion ins region		(B) (D)	of the following physiogr Western desert plains i South-Eastern Plateau i	region	gions of Rajasthan?	
		गान के कान स <b>र</b> अरावली क्षेत्र	रू-आपृगतिम दात्र म मुपुग	परा ज		पश्चिमी मरुस्थल मैदानी क्षेत्र	<del>.</del>		
	(A)	•	_		` '		7		
	(C)	पूर्वी मैदानी क्षे	7		(D)	दक्षिणी-पूर्वी पठार क्षेत्र			
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
	In the (A) (B) (C) (D) (E)	Statement ( Both Statem Both Statem Statement ( Question no दो कथन दिए गए (I): चंबल	In the second phase and in the 3 <sup>rd</sup> phase built. bove statements, cho (I) is incorrect but Statement (I) and Statement (I) and Statement (I) is correct but State of attempted ए हैं:	e Rana e Jawa oose tl teme nt (II) nt (II) ement	a Prataj ahar So he mos int (II) are co are in : (II) is	agar pick up Dam on the stappropriate answer from is correct.  rrect.  correct.  incorrect.	border o	ttorgarh district of Rajasthan of Kota, Bundi districts were ptions given below. ग में मध्य प्रदेश के मंदसौर जिले मे	
			सागर बांध का निर्माण वि			<b>~</b>			
	कथन		त्ररण में राजस्थान के चित्तौ पर जवाहर सागर पिकअप				बाध और	तीसरे चरण में कोटा, बूंदी जिले की	
	उपर्युव	प्त कथनों के आ	लोक में निम्नलिखित विव	कल्पों :	में से <b>स</b>	<b>र्वाधिक उपयुक्त</b> उत्तर चुनें :			
	(A)	<b>कथन</b> (I) अस	तत्य है, किन्तु <b>कथन</b> (II)	सत्य	है।	•			
	(B)	_	र <b>कथन</b> (II) दोनों सत्य है						
	(C)	` '	र <b>कथन (II)</b> दोनों असत्य						
	(D) <b>कथन (I)</b> सत्य है, किन्तु <b>कथन (II)</b> असत्य है।								
	(E) अनुत्तरित प्रश्न								
		-							
$\ominus$	P-1 /	Y13				21		P.T.O.	

108.	Whic	ch of the following saint is a	also cal	lled as	environmentalist due to his atta	chmen	t to the environment?
	(A)	Jasnathji		(B)	Dhanna	(C)	Pipa
	(D)	Jambhoji		(E)	Question not attempted		
	निम्नि	लेखित में से किस संत को पर्याव	ारण के !	प्रति लग	ाव के कारण पर्यावरणविद् भी कहा जात	ा है ?	
	(A)	जसनाथजी		(B)	ধন্না	(C)	पीपा
	(D)	जम्भोजी		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
109.		irst attempt to provide a qu	antitat	ive lav	v concerning the trophic levels in	a comn	nunity was given by Englisl
	(A)	Peter Lindemann (1918)		(B)	Raymond Lindeman (1942)	(C)	Charles Elton (1927)
	(D)	Robert Odum (1971)		(E)	Question not attempted		
	किसी	समुदाय में पोषी स्तर के संबंध र	में एक म	गत्रात्मक	5 नियम प्रदान करने का पहला प्रयास अं	ग्रेज पारि	स्थितिको विज्ञानी
	द्वारा वि	क्रेया गया था।					
	(A)	पीटर लिंडेमैन (1918)		(B)	रेमंड लिंडेमैन (1942)	(C)	चार्ल्स एल्टन (1927)
	(D)	रॉबर्ट ओडम् (1971)		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
110.	Matc	h List-I with List-II.					
		List-I		List-l	I		
		Feature			ication		
	(a)	Lustre	(i)		mered into thin sheets		
	(b)	Ductile	(ii)		es a ringing sound when hit		
	(c) (d)	Malleable Sonorous	(iii) (iv)	Shine	vn into wires		
	• •	ा को <b>सूची</b> -II से सुमेलित कीरि	` ′	Dian	Withto wires		
	1,31	सूची-I	-1 < .	सूची-	II		
				•			
		गुण		प्रयोग			
	(a)	द्युति (लस्चर)	(i)	_	र पतली चादरे बनाया जाना		
	(b)	तन्य (डक्टाइल)	(ii)	टकरान	ने पर खनखनाहट उत्पन्न करना		
	(c)	आघातवर्धनीय (मेलियेबल)	(iii)	चमक			
	(d)	ध्वनिक (सोनेरस)	(iv)	खींचने	। पर तार का रूप लेना (आकार बदलना)	)	
	Choo	se the <b>most appropriate</b> ar	nswer f	from th	ne options given below :		
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिव</b>	न उपयुव	<b>स्त</b> उत्तर	चुनिए:		
	(A)	(a) - (iv), (b) - (iii), (c) - (i),			(B) $(a) - (iii), (b) - (i), (c) - (iv),$		
	(C)	(a) - (iii), (b) - (iv), (c) - (i),			(D) (a) - (ii), (b) - (i), (c) - (iv), (	(d) - (iii	)
	(E)	Question not attempted/	अनुत्तरित	त प्रश्न			
111.		owatt hour is equal to :					
	(A)	$3.6 \times 10^5$ Joule		(B)	10 <sup>3</sup> Joule	(C)	36000 Joule
	(D)	$3.6 \times 10^6$ Joule		(E)	Question not attempted		
		नोवाट घंटा बराबर है :					
	(A)	3.6×10 <sup>5</sup> जूल		(B)	$10^3$ जूल	(C)	36000 जूल
	(D)	3.6×10 <sup>6</sup> जूल		(E)	अनुत्तरित प्रश्न		

112.	(a) (b) (c) (d)	ch of the following is/are done to Coating of chromium on iron of Storing iron objects in water Greasing of iron objects Mixing iron with other elemen	bjects ts to pr	oduce	rust proof alloys							
	(A) (D)	ose the <b>most appropriate</b> answer (b) only (b) and (c) only	(B) (E)	(a), ( Que	c) and (d) only stion not attempted	(C)	(b), (c) and (d) only					
		लिखित में से क्या लोहे को जंग लगने र लोहे की वस्तुओं पर क्रोमियम का ले		क ।लए	्राक्या जाता हं ?							
	(a) (b)	लोहे की वस्तुओं का जल में संग्रहण	47									
	(c)	लोहे की वस्तुओं पर ग्रीस लगाना										
	(d)	लोहे को अन्य तत्वों के साथ मिलाक	र जंग ना	लगने व	वाले (एलॉय) मिश्रधात बनान	П						
	` '	दिए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उप</b> यु				•						
	(A)	केवल (b)		_	I (a), (c) और (d)	(C)	केवल (b), (c) और (d)					
	(D)	केवल (b) और (c)	, ,		रित प्रश्न	(5)	(5), (5)					
113.		ording to Economic Review (2023 क समीक्षा (2023–24) के अनुसार राज 59 49		कितने र 39		? (C)	ges are there in Rajasthan ? 29					
114.	'Tvn	ohoid Mary' nickname was given	to:									
	(A) (D)	Mary Cheng Mary Mallon हाइड मैरी' उपनाम को र्ग	(B) (E)	Que	y Mascon stion not attempted	(C)	Mary Kom					
	(A)	गाइड नरा उपनाम प्रान्त मैरी चेंग	(B)		<b>।</b> स्कॉम	(C)	मैरी कॉम					
	(D)	मैरी मैलोन	(E)		रित प्रश्न	(C)	18 401					
115.	Whe	When did the barad peasant movement start?										
	(A) (D)	April 1923 April 1922 किसान आन्दोलन कब शुरू हुआ ?	(B) (E)	Apri	l 1920 stion not attempted	(C)	April 1921					
	(A)	अप्रैल 1923	(B)	अप्रैल	1920	(C)	अप्रैल 1921					
	(D)	अप्रैल 1922	(E)		रित प्रश्न	(-)						
116.	(Cho (A) (C) (E)	v many princely states were inclusoese the <b>most appropriate</b> answe 19 States and 3 Chiefships 35 States Question not attempted ान में राजस्थान में कितनी रियासतें शामि	r from	the opt (B) (D)	-	nips						
	(नीचे	ो दिए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उप</b>	<b>युक्त</b> उत्त	तर चुनें)								
	(A)	19 राज्य और 3 सरदारी		(B)	452 राज्य							
	(C) (E)	35  राज्य अनुत्तरित प्रश्न		(D)	15 राज्य और 9 सरदारी							
$\ominus$	<b>P-1</b> /	Y13			23		P.T.0					

117.	Hum	an typhoid causing pathogen is k	nown	to generally enter the small intes	tine th	rough:					
	(A)	Through used syringes	(B)	Contaminated food and water	(C)	Blood					
	(D)	Air	(E)	Question not attempted							
		टाइफाइड, पैदा करने वाला रोगाणु छोटी									
	(A)	उपयोग की गई सिरिंज	(B)	दूषित भोजन और पानी	(C)	खून					
	(D)	वायु	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
118.	Whic	h of the following Rajasthani folk	dance	is performed only by women?							
	(A)	Dandiya Dance	(B)	Bum Dance	(C)	Ghudla Dance					
	(D)	Chang Dance	(E)	Question not attempted		<b>%</b> •					
	निम्ना	लेखित में से कौन सा राजस्थानी लोक नृ	त्य केवर	न स्त्रियो द्वारा हो राजस्थान में प्रदर्शित वि	भया जा	ता हं ?					
	(A)	डांडिया नृत्य	(B)	बम नृत्य	(C)	घुड़ला नृत्य					
	(D)	चंग नृत्य	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
119.		e Resistances of different values r		nd r <sub>3</sub> are connected in parallel and	d are c	onnected with an electrical					
		re. Then, in each resistor $r_1$ , $r_2$ and									
		(A) Potential difference will be the same but current will be different.  (B) Current and potential difference will be the same									
		<ul><li>(B) Current and potential difference will be the same.</li><li>(C) Current and potential difference will be different.</li></ul>									
		(C) Current will be the same but potential difference will be different.									
	(E)	(E) Question not attempted									
	अलग	-अलग मानों वाले तीन प्रतिरोध $ m ~r_1, ~r_2$	और r <sub>3</sub>	٫ समानांतर क्रम में जुड़े हुए हैं। उन्हें एव	ऋ विद्युत	न स्रोत से जोड़ा जाता है। प्रत्येक					
	प्रतिरोध	धक r <sub>1</sub> , r <sub>2</sub> और r <sub>3</sub> में :									
	(A)	विभवांतर समान होगा लेकिन धारा भि	न्न होगी	l							
	(B)	धारा और विभवांतर समान होंगे।									
	(C)	धारा और विभवांतर भिन्न होंगे।									
	` '	(D) धारा समान होगी लेकिन विभवांतर भिन्न होगा।									
	(E)										
120.	Tooth decay starts in our mouth when pH of the mouth is lower than:										
		मुंह में दांतों की सड़न तब शुरू होती है ज									
	(A)	7.0	(B)	5.5	(C)	3.5					
	(D)	10	(E)	Question not attempted/ अनुत्तरित	` '						
121.	To w	hich Civilization the civilisation (	of Kalil	oangan related ?							
	(A)	Egyptian Civilization	(B)	Indus Valley Civilization	(C)	Vaidic Civilization					
	(D)	Mesopotamia Civilization	(E)	Question not attempted							
	काली	बंगा की सभ्यता किस सभ्यता से संबंधित	त है ?								
	(A)	मिस्र की सभ्यता	(B)	सिंधु घाटी सभ्यता	(C)	वैदिक सभ्यता					
	(D)	मैसोपोटामिया सभ्यता	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
122.		h of the following is an indigenou									
	(A)	Murrah	(B)	Jhakrana	(C)	Beetal					
	(D)	Jamunapari	(E)	Question not attempted							
		लखित में से कौन सी भैंस की स्वदेशी व	-								
	(A)	मुर्राह	(B)	जखराना	(C)	बीटल					
	(D)	जमुनापरी	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
$\sim$											

123.				anised by the tourist Departmen		-
	(A)	November - December	(B)	July - August	(C)	September - October
	(D)	May - June	(E)	Question not attempted		
	राजस्थ	ग्रान के पर्यटन विभाग द्वारा आभानेरी महो -				
	(A)	नवम्बर – दिसम्बर	(B)	जुलाई – अगस्त	(C)	सितम्बर – अक्टूबर
	(D)	मई – जून	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
124.	Whice mate		s forme	ed by decomposition of rocks, lea	ving a	residual mass of weathered
	(A)	Bauxite	(B)	Gold	(C)	Coal
	(D)	Zinc	(E)	Question not attempted	•	2 2 -
	निम्नी	लेखित में से कौन सा खनिज चट्टानों के	अपघटन	। से बनता है, जो अपक्षयित पदार्थ का उ	नवशिष्ट	·
	(A)	बॉक्साइट	(B)	सोना	(C)	कोयला
	(D)	जिंक	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
125.	Whice Prad		al regi	ons of Rajasthan share its bou	ndary	with the state of Madhya
	(A) (D)	South-Eastern Plateau region Aravali Region	(B) (E)	Western Arid Region Question not attempted	(C)	Semi Arid Region
	निम्नि	लेखित में से राजस्थान का कौन सा भौग	ोलिक ४	भेत्र अपनी सीमा को मध्य प्रदेश से साझा	करता ह	₹?
	(A)	दक्षिणी-पूर्वी पठार क्षेत्र	(B)	पश्चिमी शुष्क क्षेत्र	(C)	अर्ध शुष्क क्षेत्र
	(D)	अरावली क्षेत्र	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
126.	(Cho	ose the <b>most appropriate</b> option i	rom be			
	(A)	18 <sup>th</sup> April	(B)	10 <sup>th</sup> April	(C)	12 <sup>th</sup> April
	(D)	15 <sup>th</sup> April	(E)	Question not attempted		
		स्थान फिल्म पर्यटन प्रोत्साहन नीति 202		। लाच/ प्रख्यापित का गइ ?		
		। में से <b>सर्वाधिक उपयुक्त</b> विकल्प चुनें				.s
	(A)	18 अप्रैल	(B)	10 अप्रैल	(C)	12 अप्रैल
	(D)	15 अप्रैल	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
127.		ch of the following Khyal has ma				
	(A)	Jaipuri Khyal	(B)	Hela Khyal	(C)	Kanhaiya Khyal
	(D)	Turra Kalangi Khyal	(E)	Question not attempted		
		लेखित ख्यालों में से किस ख्याल का मु				,
	(A)	जयपुरी ख्याल	(B)	हेला ख्याल	(C)	कन्हैया ख्याल
	(D)	तुर्रा कलंगी ख्याल	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		
128.	Whic	ch is the ultimate source of energy	7?			
	Choo	se the <b>most appropriate</b> answer	from tl	ne options given below :		
	(A)	Fossil Fuels	(B)	Water	(C)	Sun
	(D)	Uranium	(E)	Question not attempted		
		का परम स्रोत कौन सा है?		_		
	नीचे वि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक उपयु</b> र	<b>क्रत</b> उत्तर	चुनिए:		
	(A)	जीवाश्म ईंधन	(B)	पानी	(C)	सूर्य
	(D)	यूरेनियम	(E)	अनुत्तरित प्रश्न		

129.	What do we get when two or more elements are chemically combined with one another in a fixed proportion?										
	(A)	Gases	(B)	Mixture	(C)	Liquids					
	(D)	Compound	(E)	Question not attempted							
	जब दो या अधिक तत्व एक स्थिर अनुपात में रासायनिक रूप में संयोजित होते हैं तो, हमें प्राप्त होता है :										
	(A)	गैसें	(B)	मिश्रण	(C)	द्रव					
	(D)	यौगिक	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
130.	"Rani Bhatiyani temple" is situated in which of the following places in Rajasthan?										
	(A)	Bhilwara	(B)	Barmer	(C)	Bharatpur					
	(D) Bikaner (E) Question not attempted राजस्थान में ''रानी भटियानी मंदिर'' निम्नलिखित में से किस स्थान में स्थित है ?										
	राजस्	_									
	(A)	भीलवाड़ा	(B)	बाड़मेर	(C)	भरतपुर					
	(D)	बीकानेर	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
131.		surface of some metals like Iron	for a long period of time								
	(A)	moist air	(B)	dry air and sunlight	(C)	water					
	(D)	water and sunlight	(E)	Question not attempted		·					
	कुछ	धातु जैसे लौह की सतह संक्षारित (को		_ में अनावृत/खुला रखा जाता है							
	(A)	आर्द्र वायु	(B)	शुष्क वायु और सौर प्रकाश	(C)	<b>ज</b> ल					
	(D)	जल और सौर प्रकाश	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
132.	Half-life of Insulin in plasma is :										
	(A)	90 minutes	(B)	06 minutes	(C)	30 minutes					
	(D)	45 minutes	(E)	Question not attempted							
	प्लाज	मा में इंसुलिन की अर्धआयु कितनी होत् 									
	(A)	90 मिनट	(B)	06 मिनट	(C)	30 मिनट					
	(D)	45 मिनट	<b>(E)</b>	अनुत्तरित प्रश्न							
133.											
	(A)	Playing instruments	(B)	Folk Songs	(C)	Folk Dance					
	(D)	Folk Drama	(E)	Question not attempted							
	पटेलिया, बिछियों और लालार क्या हैं ?										
	(A)	वाद्य यंत्र	(B)	लोक गीत	(C)	लोक नृत्य					
	(D)	लोक नाटक	<b>(E)</b>	अनुत्तरित प्रश्न							
134.	Who founded the city of Ajmer?										
	(A)	Prithviraj III	(B)	Arnoraj	(C)	Ajayraj					
	(D)	Vigrahraj	(E)	Question not attempted							
	अजम	ार शहर की स्थापना किसने की ?									
	(A)	पृथ्वीराज III	(B)	अरनोराज	(C)	अजयराज					
	(D)	विग्रहराज	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
$\Theta$	<b>P-1</b> /	Y13		26							

135.	Identify which of the following pairs will undergo chemical (displacement) reactions?											
	(a)	$MgSO_4 + Fe$	(b)		$D_4 + Pb$		(c)	CaSO				
	(d)	$ZnSO_4 + Mg$	(e)		$O_4 + A_5$	-						
	Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below:											
	(A)	(a), (b) and (d) only		(B)		d (d) only			(C)	(b), (c) and (d) only		
	(D)	(a), (d) and (e) only	\ <del>\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </del>	(E)		tion not atten						
	निम्नलिखित में से कौन से (विस्थापन) युग्मक							C-CO	1.17.			
	(a)	$MgSO_4 + Fe$	(b)		$P_4 + Pb$		(c)	CaSO	<sub>4</sub> + Fe			
	(d)	ZnSO <sub>4</sub> + Mg	(e)		$O_4 + A_5$	g						
		हुए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक</b>	) उप <b>पु</b> ष			( ) 2 <del>1 (</del> ( )			(0)	<del>}                                    </del>		
	(A)	केवल (a), (b) और (d)		` ,		(a) और (d) `			(C)	केवल (b), (c) और (d)		
	(D)	केवल (a), (d) और (e)		(E)	अनुत्ती	रेत प्रश्न						
136.	Whic	h was the first farmers mov	vemen	t of Ra	jasthar	n?						
	(A)				(B)							
	(C)	Begun Peasant Movemen	t		(D)	Bharatpur Peasant Movement						
	(E)	Question not attempted	<u> </u>	>								
		ान का पहला किसान आन्दोलन	कान स	ाथा ?				•				
	(A)	मारवाड़ किसान आन्दोलन			(B)	बिजोलिया कि		•				
	(C)	बेगूं किसान आन्दोलन			(D)	भरतपुर किसा	न आन्दोत	लन				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न										
137.	Ident	ify the heterogeneous mixt	ure fro	m the f	followi	ng:						
	(A)	Copper sulphate dissolve			(B)	Salt and Su	lphur					
	(C)	Salt dissolved in water			(D) Sugar dissolved in water							
	(E)	·										
		तिखत में से विषमांगी मिश्रण के	-	:								
	(A)	पानी में घुला हुआ कॉपर सल्फे	ट		(B)	नमक और सल						
	(C)	पानी में घुला हुआ नमक			(D)	पानी में घुली	हुई चीनी	Ì				
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न										
138.	Which of the following statements are true with respect to colloids?											
	(a)	Colloid is a homogeneous mixture.										
	(b)											
	(c)											
	(d) Colloidal particles cannot be separated from the mixture by the process of filtration.  Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below:											
	(A)	(b), (c) and (d)		(B)	(c) an	•			(C)	(a), (c) and (d)		
	(D)	(a) and (b)		(E)		tion not atten	npted		, ,			
	निम्नलिखित में से कोलॉइड के संदर्भ में कौन से कथन सत्य हैं ?											
	(a)	(a) कोलॉइड एक समांगी मिश्रण हैं।										
<ul> <li>(b) कोलॉइड के व्यष्टि कण, नग्न नेत्रों से देखे जा सकते है।</li> <li>(c) बिना हिलाए छोड़ देने पर, कोलॉइड कण नीचे नहीं बैठते।</li> <li>(d) कोलॉइड कणों का मिश्रण से पृथक्करण, निस्यंदन (फिल्टर) प्रक्रिया द्वारा नहीं किया जा सकता।</li> </ul>												
								ΤΙ				
	` '	रए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिक</b>	-				-					
	(A)	(b), (c) और (d)		(B)	(c) औ	र (d)			(C)	(a), (c) और (d)		
	( )	( ). ( )							` '	( ). ( )		

139.	A wire of given material has length L and area of cross-section A. Its resistance is $4\Omega$ . How will its resistivity to affected if its length and area both become 2L and 2A, respectively?										
	(A) It will remain the same as its present value										
	(B) It will become 4 times its present value										
	(C)	It will become twice its pr	esent	value							
	(D)	It will become 1/4 of its p	resent	value							
	(E)	Question not attempted									
		ए पदार्थ के एक तार की लम्बाई क्रमश: 2L तथा 2A हो जाएँ तो		-				यदि इसकी लम्बाई तथा क्षेत्रफल			
	(A)	यह समान रहेगी (कोई परिवर्त	न नहीं ह	होगा)							
	(B)	यह 4 गुना हो जाएगी									
	(C)	यह 2 गुना हो जाएगी									
	(D)	यह अपने वर्तमान की 1/4 हो	जाएगी								
	(E)	अनुत्तरित प्रश्न									
	( )	9									
140.	Large	e and bold designs and pa	tterns	are pri	inted in which of th	e follov	wing place of	Rajasthan ?			
	(A)	Churu		(B)	Jaipur		(C)	Jodhpur			
	(D)	Barmer		(E)	Question not atter	mpted					
	राजस्थ	गान के निम्नलिखित में से किस र	दत किये जाते हैं	?							
	(A)	चुरू		(B)	जयपुर		(C)	जोधपुर			
	(D)	बाड़मेर		(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
<b>141.</b> These were the dynasties that ruled Rajasthan :											
	(a)	Guhilas Dynasty	(b)	Guhi	lot Dynasty	(c)	Parmar Dyn	nasty			
	(d)	Sinsinwar Dynasty	(e)	Haril	hara Dynasty						
	Choose the <b>most appropriate</b> answer from the options given below:										
	(A)	(a), (c), (d) and (e) only		(B)	(a), (b), (c) and (d)	only	(C)	(c), (d) and (e) only			
	(D)	(b), (c), (d) and (e) only		(E)	Question not atter	npted					
	राजस्थ	गान में शासन करने वाले राजवंश	येथे:								
	(a)	गुहिला राजवंश	(b)	गहलौ	त राजवंश	(c)	परमार राजवंश				
	(d)	सिनसिनवार राजवंश	(e)	हरिहर	राजवंश						
	नीचे ि	देए गए विकल्पों में से <b>सर्वाधिव</b>	<sub>5</sub> उपयुव	<b>उपयुक्त</b> उत्तर चुनें :							
	(A)	केवल (a), (c), (d) और (e)		(B)	केवल (a), (b), (c) अं	ौर(d)	(C)	केवल (c), (d) और(e)			
	(D)	केवल (b), (c), (d) और(e)		(E)	अनुत्तरित प्रश्न						
$\ominus$	<b>P-1</b> /	Y13			28						

#### **142.** Given below are two statements:

**Statement (I):** The major sites of Sindhu Saraswati civilizations Harappa, Mohan-Zo-Daro, Bahavalpur are now in Pakistan.

Statement (II): Kalibanga, Rakhigadhi, Dholaveera, Ranopur and Lothal are in India.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) **Statement (I)** is incorrect but **Statement (II)** is correct.
- (B) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
- (C) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
- (D) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
- (E) Question not attempted.

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): सिंधु सरस्वती सभ्यता के प्रमुख स्थल हड्प्पा, मोहन-जो-दड़ो और बहावलपुर अब पाकिस्तान में हैं।

**कथन (II) :** कालीबंगा, राखीगडी, धौलावीरा, रानोपुर और लोथाल भारत में हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (A) कथन (I) असत्य है किंतु कथन (II) सत्य है।
- (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों सत्य हैं।
- (C) कथन (I) और कथन (II) दोनों असत्य हैं।
- (D) कथन (I) सत्य है किंतु कथन (II) असत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न।

#### **143.** Given below are two statements:

**Statement (I):** In Rajasthan the construction of Bawaris was done for individual and social use.

**Statement (II):** The city of Bundi is known as the city of stepwells due to the prominence of Bawaris there. In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (A) Statement (I) is incorrect but Statement (II) is correct.
- (B) Both Statement (I) and Statement (II) are correct.
- (C) Both Statement (I) and Statement (II) are incorrect.
- (D) Statement (I) is correct but Statement (II) is incorrect.
- (E) Question not attempted.

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन (I): राजस्थान में बावड़ियों का निर्माण व्यक्तिगत एवं सामाजिक उपयोग के लिए किया जाता था।

कथन (II): बूंदी शहर को वहाँ की बावड़ियों की प्रमुखता के कारण बावड़ियों के शहर के रूप में जाना जाता है। उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें:

- (A) कथन (I) असत्य है, किन्तु कथन (II) सत्य है।
- (B) कथन (I) और कथन (II) दोनों सत्य हैं।
- (C) **कथन** (I) और कथन (II) दोनों असत्य हैं।
- (D) **कथन** (I) सत्य है, किन्तु कथन (II) असत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

#### **144.** Which of the following is not correct with respect to aerated drinks?

(Choose the most appropriate option from below)

- (A) They contain carbon dioxide in the form of solute. (B) They are gas in liquid solutions.
- (C) Soda water is an aerated drink.

(D) They are liquid in gas solutions.

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन वातित पेय (एरेटेड ड्रिंक) के संदर्भ में सत्य नहीं है?

(निम्न में से **सर्वाधिक उपयुक्त** विकल्प चुनें)

- (A) उनमें कार्बन डाइआक्साइड विलय के रूप में होती है। (B)
- (B) द्रवीय विलयन में वे गैस होते हैं।

(C) 'सोडा वाटर' एक वातित पेय है।

(D) गैसीय विलयन में वे द्रव होते हैं।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

145.	The '	state animals' of Rajasthan are :									
	(A)	Chinkara and Camel	(B)	Camel and Elephant	(C)	Sheep and Camel					
	(D)	Chinkara and Sheep	(E)	Question not attempted							
	राजस्थ	गन के 'राज्य पशु' हैं :									
	(A)	चिंकारा और ऊँट	(B)	ऊँट और हाथी	(C)	भेड़ और ऊँट					
	(D)	चिंकारा और भेड़	(E)	अनुत्तरित प्रश्न	` ,						
146.	In the	e headlights of cars and scooters,		are used as reflectors.							
	(A)	Concave lens	(B)	Convex mirror	(C)	Concave mirror					
	(D)	Convex lens	(E)	Question not attempted							
	कार अ	गौर स्कूटर की हैड लाइट (अग्रदीप) में <sub>_</sub>		का प्रयोग परावर्तक के रूप में कि	या जाता	है।					
	(A)	अवतल लैंस	(B)	उत्तल दर्पण	(C)	अवतल दर्पण					
	(D)	उत्तल लैंस	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
147.	Slake	ed lime reacts with chlorine to giv	e:								
	(A)	Common salt	(B)	Baking powder	(C)	Bleaching powder					
	(D)	Washing soda	(E)	Question not attempted							
	बुझा ह	<sup>रुआ</sup> चूना (स्लेक्ड लाइम) क्लोरीन के स्	ाथ अभि	क्रिया करके देता है :							
	(A)	साधारण नमक	(B)	बेकिंग पाउडर	(C)	ब्लीचिंग पाउडर					
	(D)	वाशिंग सोडा	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
148.		many of the following forts did l			om?						
		कुम्भा ने मेवाड़ राज्य में निम्न में से कितरें - 24			(C)	20					
	(A)	34	(B)	28	(C)	30					
	(D)	32	(E)	Question not attempted/अनुत्तरित	1 प्रश्न						
149.	Whic	h of the following is not a Zoopla	nkton	?							
	(A)	Cyclops	(B)	Lemna	(C)	Euglena					
	(D)	Brachionus	(E)	Question not attempted							
	निम्नि	लिखित में से कौन सा प्राणिप्लवक नहीं है	₹?								
	(A)	साइक्लोप्स	(B)	लेम्ना	(C)	यूग्लीना					
	(D)	ब्रैकिओनस	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							
150.	In which fort do we find nine identical suites?										
	(A)	Gagron fort	(B)	Chittorgarh fort	(C)	Nahargarh fort					
	(D)	Taragarh fort	(E)	Question not attempted							
	किस किले में हमें नौ एकसमान कक्षों का समूह (identical suites) मिलते हैं ?										
	(A)	गागरोन किला	(B)	चित्तौड़गढ़ किला	(C)	नाहरगढ़ किला					
	(D)	तारागढ़ किला	(E)	अनुत्तरित प्रश्न							

## SPACE FOR ROUGH WORK $\emph{/}$ रफ कार्य के लिए स्थान

उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें।वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानीपूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सोपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।