



RSMSSB

Previous Year Paper Mahila Supervisor 06 Jan, 2019







स्परवारणर (मिटिला अधिकारिता) -2018

INSTRUCTIONS

 Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. Candidate will themself be responsible for filling wrong Roll No.

At the start of the examination before attempting the question paper kindly check your test booklet and OMR Answer Sheet and ensure that

The senal numbers of test booklet and OMR answer sheet are same.

All pages of test booklet and OMR answer street are properly printed All questions from S.No. 1 to last S.No. 150 are printed and pages from S.No. 1 to last S. No. 32 are there in the question booklet.

In case of any discrepancy / defect the candidate should immediately report the matter to the invigilator for replacement of test booklet and OMR answer sheet. No claim / objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination. Candidate will be liable for it

3. Answer all questions.

4. All questions carry equal marks.

Only one answer is to be given for each question.

If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.

 Flach question has four alternative responses marked serially as (A), (B), (C), (D) You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.

 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question).

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

10. If there is any sort of ambiguity/ mistake either of printing or factual nature in Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning: If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession. F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the State Prevention of Unfair means Act, 1992 and Board Regulations. Board may also debar him/her permanently from all future examination of the Board.

06-01-2119

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this test booklet until you are asked to do so.

प्रश्न पुस्तिका कमांक Question Booklet Number



प्रश्न पुस्तिका QUESTION BOOKLET

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet: 150

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet: 32

समय / Time : 3.00 घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks: 300



निर्देश

- कृप्या अपना रोल नम्बर औ.एम.आर. पत्रक पर सावधानी पूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
- 2. प्रश्न पत्र हल करने से पूर्व परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एए.आर उत्तरपत्रक की भली-भौति आँच कर यह सुनिश्चित करलें कि:
- 🔪 प्रथन-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
- प्रश्न पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के सभी फुठ सही छुपे हुए हैं। प्रश्न पत्र में प्रश्न सं, 1 से अन्तिम क्रमांक 150 तक सभी प्रश्न क्रमवार मुद्रित हैं एवं सभी फुठ क्रमवर 1 से 32 तक गीजद हैं।

किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पन्न पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक का दूसरा लिफाफा अभिजागर से प्राप्त कर लें। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 पिनट के पश्चात् ऐसी स्थिति में किसी दोवं / आपत्ति पर कोई विचार नहीं किया जावेगा। उसमें समस्त जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

- 3. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रत्येकः प्रशा का केबल एक हो उत्तर दीजिए।
- एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना आवेगा।
- 7. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) अंकित किया गया हैं। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिश्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीत्ने बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
- 8. प्रत्येक भवत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से ताल्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से हैं।
- 9. मोबाईल फोन / ब्लुट्र्थ डिकाइस अथवा इलेक्ट्रोनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अध्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध बोर्ड द्वारा नियमानुसार कटोर कार्यधाही की जावेगी।
- 10. यदि किसी प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरों में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण मान्य होगा।

चेतावनी :अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनिधकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और राज्य अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम, 1992 की धारा 3 एवं बोर्ड रेग्यूलेशन के तहत कार्यक्षही की जावेगी। साथ ही थोर्ड ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली बोर्ड की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।







	uz - mong the following was relate	ed to The Murder of Mr. Rand at Poona?
1		(B) Bal Gangadhar Tilak
	(A) Bhagat Singh	(D) V. D. Savarkar
	(C) Chapekar Brothers	• •
	निम्नलिखित में से किसका संबंध पूना में मि.	(B) बाल गंगाधर तिलक
	(A) भगत सिंह	·
	(C) चापेकर बंधु	(D) वी. डी. सावरकर
	*n * 01	members.
2	In San Fransisco conference, UN Cl	harter was signed by members.
	सैन फ्रांसिस्को सम्मेलन में, यू.एन. चार्टर पर	सदस्या न हस्ताकर नगर न
	(A) 51	(B) 42
	(C) 35	(D) 193
		4.2
3	In which Article of United Nations	Charter, membership is mentioned?
	संयुक्त राष्ट्र संघ के चार्टर के किस अनुच्छेद	में सदस्यता का जिक्र है ?
	(A) 4	(B) 5
	(C) 6	(D) 7
4	The Congress session of 1889 at Bo	mbay was also attended by women, who amongst
**	the following did not attend it?	
	(A) Pandita Rama Bai	(B) Sarla Devi Chaudharani
	(C) Swarn Kumari Ghosal	(D) Ramabai Ranade
	1889 में बम्बई में आयोजित काँग्रेस अधि	वेशन में महिलाओं ने भी भाग लिया, निम्न में से किस महिला
	ने इसमें भाग नहीं लिया ?	
	(A) पण्डिता रमा बाई	(B) सरला देवी चौधरानी
	(C) स्वर्ण कुमारी घोषाल	(D) रमाबाई रनाडे
	(C) (Gal Ball) alam	
	the following particip	ated in the world Parliament of Religion organised
5	in Chicago in 1893?	
		(B) Swami Vivekanand
	(A) Raja Ram Mohan Roy	(D) Ram Krishna Paramhansa
	(C) Dayanand Saraswati	र्म संसद में निम्न में से किसने भाग लिया?
		(B) स्वामी विवेकानंद
	(A) राजा राम मोहन राय	(D) रामकृष्ण परमहंस
	(C) दयानंद सरस्वती	(D) (118 21 1/16)





		•
6		nts of Champaran?
		(B) Rajkumar Shukla
		(D) Bindeshwari Prasad
	चम्पारण के किसानों का नेतृत्व करने के लिये गांधी	ोजी को किसने आमंत्रित किया?
	(A) राजेन्द्र प्रसाद (I	(B) राजकुमार शुक्ल
	(C) ब्रज किशोर प्रसाद सिंह (I	(D) विन्देश्वरी प्रसाद
7	Which country was known as the 'Sick N	Man of Europe ¹⁻⁹
		(B) Prussia
		(D) Poland
	किस देश को 'यूरोप का सिक मैन' कहा जाता था	` '
		(B) प्रशिया
		D) पोलैण्ड
	(5) 9.11	D) 4010
8	Who was the founder of 'The Indian Ass	sociation'?
	/ 1	B) M. G. Ranade
	(7)	D) Gopal Krishan Gokhle
	'दि इंडियन एसोसियेसन' का संस्थापक कौन था ?	
	(A) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी (F	B) एम. जी. रानाडे
		D) <mark>गोपाल कृष्ण गोखले</mark>
	~~~~	
•	Madras was restored to the English by th	he French through the treaty of:
	•	B) Pondicherry, 1754
		D) Manglore, 1794
	फ्राँसिसीयों द्वारा मद्रास अंग्रेजों को पुनः लौटा दिया ग	
		B) पाण्डीचेरी, 1754
	(C) सालबाई, 1782 (D	D) मैंगलोर, 1794
0	In which one of the following Mughal by time?	ouilding was 'Pietra Dura' used for the first
	(A) 70 1 1 70 1	B) Humayun's Mausoleum
	(0)	D) Panch Mahal
	निम्न में से किस मुगलकालीन इमारत में 'पीत्रा ड्यूरा	•
		B) हुमायूं का मकबरा
		D) पंच महल
	A A CONTRACTOR OF THE CONTRACT	er in agai





[ P.T.O.

11	Who was Maharaja of Jodhpur at the	time of the revolt of 1857?
	(A) Maharaja Takhat Singh	
		(D) Maharaja Jaswant Singh
	1857 के विद्रोह के समय जोधपुर के महाराज	ता कौन थे ?
	(A) महाराजा तख्त सिंह	(B) महाराजा राम सिंह
	(C) महाराजा अजीत सिंह	(D) महाराजा जसवंत सिंह
12	Who among the following was the fo	ounder of Niranjani sect ?
	(A) Saint Niranjan Nath	(B) Saint Ramdas
	(C) Saint Ramcharan	(D) Saint Haridas
	निम्नलिखित में से कौन निरंजनी सम्प्रदाय के सं	स्थापक थे ?
	(A) संत निरंजन नाथ	(B) संत रामदास
	(C) संत रामचरण	(D) संत हरिदास
13	Which of following timeline could be	e related to Kalibangan civilization?
	(A) 2500 BC to 1500 BC	(B) 6000 BC to 4500 BC
	(C) 1500 BC to 500 BC	(D) 2500 AD to 1500 AD
	निम्नलिखित में से कौनसा काल का <mark>लीबंगा सभ्य</mark>	ता से सम्बन्धित हैं ?
	(A) 2500 ई.पू. से 1500 ई.पू.	(B) 6000 ई.पू. से 4500 ई.पू.
	(C) 1500 ई.पू. से 500 ई.पू.	(D) 2500 ई. से 1500 ई.
14	Which ruler of Jaipur constantly serv	ved 3 Mughal emperors:
	Jahangir, Shah Jahan and Aurangzeb	
	(A) Sawai Jai Singh	(B) Raja Man Singh
	(C) Mirza Raja Jai Singh	(D) Sawai Madho Singh
	जयपुर का कौनसा शासक तीन मुगल बादशाह	: जहांगीर, शाहजहाँ और औरंगज़ेब की सेवा में रहा ?
	(A) सवाई जय सिंह	(B) राजा मान सिंह
	(C) मिर्जा राजा जय सिंह	(D) सवाई माधो सिंह
15	Through which newspaper did Vii	ay Singh Pathik popularise Bijolian Peasant
15	Movement in India?	
	(A) Pratap	(B) Dainik Navjyoti
	(C) Lok Vani	(D) Prabhat
	किस समाचार पत्र के माध्यम से विजय सिंह परि	क ने बिजौलियाँ किसान आदोलन को भारत में चर्चित बनाया?
	(A) प्रताप	(B) दैनिक नवज्योति
	(C) लोक वाणी	(D) प्रभात
	(C) May at a	





16		arded Padamashri in 1982 for contribution in the
	field of Art?	(D) C 4 D 4
	(A) Allah Jilai Bai	(B) Gavari Bai
	(C) Usha Chauhan	(D) Mangi Bai
		ोगदान के लिए 1982 में पदमश्री से सम्मानित किया गया?
	(A) अल्ला जिलाई बाई	(B) गवरी बाई
	(C) उषा चौहान	(D) मांगी बाई
17	Which one of the following folk dan	ice is <b>not</b> performed on the occasion of Holi?
	(A) Gair	(B) Neja
	(C) Chang	(D) Panihari
	निम्न में से कौनसा लोक नृत्य होली पर नहीं वि	केया जाता ?
,	(A) गैर	(B) नेजा
	(C) चंग	(D) पणिहारी
18	Which one of the following is wrong	gly matched ?
	(A) Pabuji - Kolu	(B) Tejaji - Kharnal
	(C) Mallinathji - Gagron	(D) Ramdevji - Ramdevra
	कौन सा युग्म मलत सुम्मेलित है ?	
	(A) पाबूजी – कोलू	(B) तेजाजी – खरनाल
	(C) मल्लीनाथजी – गागरोण	(D) रामदेवजी – रामदेवरा
		7 7 7
19	Which historical heritage site of Rajas	sthan has not been included in the UNESCO's
	World Heritage list?	
	(A) Fort of Chittor	(B) Jantar Mantar Observatory
	(C) Havelis of Amer	(D) Kumbhalgarh fort
	राजस्थान के किस ऐतिहासिक धरोहर को यूनेस्व	हो की वर्ल्ड हेरिटेज सूची में शामिल <b>नहीं कि</b> या गया है ?
	(A) चित्तौड़ का किला	(B) जंतर मंतर वेधशाला
	(C) आमेर की हवेलियाँ	(D) कुम्भलगढ़ का किला
20	Two mouthed Chulha and Silbatta wit	h large variety of pots and pans were found in
	which of the following sites during e	xcavation?
	(A) Ahar	(B) Kalibanga
	(C) Bagore	(D) Ganeshwar
	दो मुँह का चूल्हा व बहुत प्रकार के बर्तनों के सार में मिले थे ?	थ सिलबट्टा व पैन निम्नलिखित में से किस स्थान से खुदाई
	(A) आहड़	(B) कालीबंगा
	(C) बागौर	(D) गणेश्वर
	• •	· / · · · · ·





21	The cenotaphs of Mewar Ruler Rana	Amar	Singh and Karan Singh are located at:
	(A) Mandore (Jodhpur)	(B)	Ahar (Udaipur)
	(C) Nathdwara (Udaipur)	(D)	None of the above
	मेवाड़ नरेश राणा अमरसिंह एवं राणा कर्णसिंह	की छत	रियाँ (स्मारक) अवस्थित हैं
	(A) मंडोर (जोधपुर)	(B)	आहड़ (उदयपुर)
	(C) नाथद्वारा (उदयपुर)	(D)	इनमें से कोई नहीं
22	Which of the following was authored	by Vi	rbhaan ?
	(A) Vansh Bhaskar	(B)	Abhayuday
	(C) Suraj Prakash	(D)	Raj Roopak
	निम्नलिखित में किसका लेखक वीरभान था ?		
	(A) वंश भास्कर	(B)	अभयुद्य
	(C) सुरज प्रकाश	(D)	राज रूपक
23	Which place is associated with famou	ıs 'The	ewa Art'?
	(A) Bikaner	(B)	Jaipur
	(C) Barmer	(D)	Pratapgarh
	प्रसिद्ध मीनाकारी 'थेवा कला' का संबंध किस स	थान से	<b>है</b> ∙ ?
	(A) बीकानेर	(B)	जयपुर
	(C) बाड़मेर	(D)	प्रतापगढ़
24	Who was the founder of the 'Bishnoi'	sect '	
	(A) Dhannaji	(B)	Jambhoji
	(C) Krishnadas Payhari	(D)	Ramcharanji
	बिश्नोई सम्प्रदाय के प्रवर्तक कौन थे ?		
	(A) धन्नाजी	(B)	जांभोजी
	(C) कृष्णदास पयहारी	(D)	रामचरणजी
25	Sir V. T. Krishnamachari was the Div	van of	which State ?
	(A) Mewar	(B)	Jodhpur
	(C) Jaipur	(D)	Jaisalmer
	सर वी. टी. कृष्णामाचारी किस राज्य के दीवान	थे ?	
	(A) मेवाड़	(B)	जोधपुर
	(C) जयपुर	(D)	जैसलमेर
47 i	Y	6	[ P.T.O.





26	Which of following tourist attraction	a centre is not situated in Karauli district?	
	(A) Timangarh fort	(B) Mandrayal fort	-
	(C) Ramathra fort	(D) Naharsagar kund	
	निम्नलिखित में से कौनसा आकर्षण पर्यटन केन्द्र	न्द्र करौली जिले में स्थित नहीं है ?	
	(A) तिमानगढ़ दुर्ग	(B) मंड्रायल दुर्ग	
	(C) रामथरा दुर्ग	(D) नाहरसागर कुण्ड	
27	'Limbaram' is famous name of which	h of the following field?	
21	(A) Painting	(B) Singing	
	(C) Sports	(D) Dance	
	्नि <b>म्नलिखित क्षेत्रों में</b> से 'लिम्बाराम' प्रसिद्ध नाम		
	(A) चित्रकारी	(B) गायन	
	(C) खेल	(D) नृत्य	
28	Which famous Goddess of Rajasthan	n is associated with Rats?	
	(A) Shila Mata	(B) Karni Mata	
	(C) Ņagnechiya Mata	(D) Sheetla Mata	
	राजस्थान की कौनसी विख्यात लोकदेवी का संव	i <b>बंध</b> चूहों से है ?	
	(A) शीला माता	(B) करणी माता	
	(C) नागणेचीया <mark>माता</mark>	(D) शीतला माता	
29	Which of the following is written by	y Poet Kaviraj Shyamaldas ?	
	(A) Vir Vinod	(B) Vansh-Bhaskar	
•	(C) Prithvi Raj Raso	(D) Allhakhand	
	निम्न में से कविराज श्यामलदास द्वारा रचित ।	महत्त्वपूर्ण कृति कौनसी है ?	
	(A) वीर विनोद	(B) वंश−भास्कर	
	(C) पृथ्वीराज रासो	(D) अल्हाखंड	
30	Which of the following is a prominen	nt civilization of the Copper - Age of Rajasthan	?
	(A) Ahar	(B) Kalibanga	
	(C) Bairath	(D) Bagore	
	निम्न में से राजस्थान की ताम्र-युगीन सध्यता	में सबसे प्रमुख सभ्यता कौनसी है ?	
	(A) आहड्	(B) कालीबंगा	
	(C) बैराठ	(D) बागोर	
	·		





31	"Ganeshwar" is located in which	district of Rajasthan ?		
	(A) Ganganagar	(B) Bhilwara		
	(C) Bharatpur	(D) Sikar		
	राजस्थान के किस जिले में गणेश्वर स्थल	स्थित है ?		
	(A) गंगानगर	(B) भीलवाड़ा		
	(C) भरतपुर	(D) सीकर		
32	Near which river was 'Bagore' ci	vilization located ?		
	(A) Kothari river	(B) Luni river		
٠	(C) Banas river	(D) None of the above		
	बागोर सभ्यता किस नदी के किनारे पर	अवस्थित थी ?		
	(A) कोठारी नदी	(B) लूनी नदी		
	(C) बनास नदी	(D) इनमें से कोई नहीं		
33	"Bairath" was the capital of whi	ch Janapad in ancient India?		
	(A) Matsya	(B) Panchala		
	(C) Chedi	(D) Arjunay		
	बैराठ प्राची <mark>न</mark> भारत में किस जनपद की	राजधानी थी ?		
	(A) मत्स्य	(B) पांचाल		
	(C) चेदी	(D) अर्जुनाय		
34	In which month is the festival of Teej celebrated?			
	(A) Shraavana	(B) Chaitra		
	(C) Vaisakha	(D) Magha		
	कौन से महिने में तीज का त्यौहार मनाय	। जाता है ?		
	(A) श्रावण	(B) <b>ਦੈ</b> ਸ਼		
	(C) वैशाख	(1)) माघ		
35	Dhaulagarh Devi Mela is associated with which district of Rajasthan?			
	(A) Jodhpur	(B) Alwar		
	(C) Jaipur	(D) Ajmer		
	धौलागढ़ देवी का मेला राजस्थान के किर	त जिले से जुड़ा है ?		
	(A) जोधपुर	(B) अलवर		
	(C) जयपुर	(D) अजमेर		





36	Which one of the following cloth	nes is a sym	bol of prestige in Rajasthan?
	(A) Saree	(B)	Achkan
	(C) Pagrí	(D)	Angochha
	निम्न में से कौनसा वस्त्र राजस्थान में प्रति	ाष्ठा का सूचक	माना जाता है ?
	(A) साड़ी	(B)	अचकन
	(C) पगड़ी	(D)	अंगोछा
<b>37</b>	Who was the architect of Kumbl	nalgarh fort	?
	(A) Atri		Kumbha
	(C) Mandan	(D)	Naresh
	कुम्भलगढ़ दुर्ग का शिल्पी कौन था ?		
	(A) अत्रि	(B)	कुम्भा
	(C) मण्डन	(D)	नरेश
38	Which place in Rajasthan is fam	ious for the	jewellery of Tarkashi?
	(A) Nathdwara	(B)	Chittorgarh
	(C) Barmer		Udaipur
	तारकशी के आभूषण के लिये राजस्थान	का कौनसा स्था	न प्रसिद्ध है ?
	(A) नाथद्वारा	(B)	चित्तौड़गढ़
	(C) बाड़मेर	(D)	उदयपुर
	AUU		
39	Depiction of hunting scenes beca	une a hallm	ark of Kota school of painting from the
	time of which ruler of Kota?	_	
	(A) Rao Madho Singh		Raja Umed Singh
	(C) Raja Ram Singh		Maharao Bheem Singh
	कोटा के किस शासक के काल में शिकार		•
	(A) राव माधो सिंह		राजा उम्मेद सिंह
	(C) राजा राम् सिंह	(D)	महाराव भीम सिंह
	·		
40	Who wrote "Rajvilas" ?		
	(A) Kavi Maan	(B)	Hem Kavi
	(C) Suryamalla Mishran		Shyamal Das
	'राजविलास' की रचना किसने लिखी थी		
	(A) कवि मान	(B)	हेमः कवि
•	(C) सूर्यमल्ल मिश्रण	(D)	श्यामलदास
47	· <b>~</b>	9	_ [ P.T.O.





41	(C) Minerva Mills Case       (D)         निम्निलिखित में से किस वाद में यह कहा गया था कि       (A) बेरूबाड़ी वाद       (B)	Bommai Case Golaknath Case
42	(C) Mahalanobis Model       (D)         भारत की प्रथम पच वर्षीय योजना किस मॉडल पर अ         (A) बम्बई योजना       (B)	Harrod Domar Model  Manne and Rudra Model
	Which of the following statements are correct (1) It was set up on the recommendation (2) It is a non-statutory body. (3) It is a multi-members commission. (4) It exercise superintendence over the vertical statements are correct.	of the Santhanam Committee.
٠	Select the correct answer from the codes g (A) Only (1), (3) and (4) (B) (C) (1), (2) and (3) (D)	·
	निम्नलिखित में से कौन से कथन केन्द्रीय सर्तकता आये (1) इसकी स्थापना संथानम समिति की सिफारिश पर (2) यह एक वैधानिक निकाय नहीं है। (3) यह अनेक सदस्यों वाला एक आयोग है। (4) यह केन्द्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI) के कार्य का	की गई थी ।
	नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करे :         (A) केवल (1), (3) और (4)       (B)         (C) (1), (2) और (3)       (D)	केवल (2), (3) और (4) (1), (2), (3) और (4)
44	• •	vritten by - Beohar Rammanohar Sinha
	मूल भारतीय संविधान किसके द्वारा हस्तलिखित है ? (A) नंद लाल बोस (B)	Vasant Krishan Vaidya व्योहार राममनोहर सिन्हा वसन्त कृष्णन् वैद्य





46	The concept of Public Interest Litigati (A) The United States (C) France जनहित याचिका की अवधारणा का प्रारम्भ किस	<ul><li>(B) Japan</li><li>(D) England</li></ul>
	(A) संयुक्त राज्य अमेरिका (C) फ्रांस	(B) जापान       (D) इंग्लैण्ड
<b>4</b> 7	detail by the -  (A) Public Accounts Committee  (B) Estimates Committee  (C) Consultative Committee of the Fig.  (D) Select Committee on Expenditure	*
<b>48</b>	the consideration of the President?  (A) Article 169  (C) Article 201	of India, the Governor can reserve a Bill for  (B) Article 200 (D) Article 257 ाज्यपाल राष्ट्रपति के विचार के लिए किसी विधेयक को  (B) अनुच्छेद 200 (D) अनुच्छेद 257
19	Which of the following schedule of the Anti-defection ? (A) First schedule (C) Tenth schedule संविधान की किस अनुसूची में दल-बदल विरोधी (A) प्रथम अनुसूची (C) दसवीं अनुसूची	e Constitution contains provisions regarding (B) Seventh schedule (D) Eighth schedule प्रावधानों का उल्लेख है ? (B) सातवीं अनुसूची (D) आठवीं अनुसूची
50	"Rajasthan Guaranteed Delivery of Pulwhich date? (A) 14 November, 2011 (C) 21 May, 2011 ''राजस्थान लोक सेवा गारन्टी अधिनियम'' कब र (A) 14 नवम्बर, 2011 (C) 21 मई, 2011	(B) 31 October, 2011 (D) 2 October, 2011





51	What is share of India's export of guar in world's total guar export ? विश्व के ग्वार के कुल निर्यात में भारत के ग्वार के निर्यात का हिस्सा कितना है ?  (A) 90%  (B) 80%  (C) 55.8%  (D) <10%
52	What is the share of service sector in India's gross value added in year 2017-18?  वर्ष 2017-18 में भारत के सकल मूल्यवर्धन में सेवा क्षेत्र का हिस्सा कितना है ?  (A) 25%  (B) 35%  (C) 45%  (D) 55.2%
53	Main theme of first human development report of Rajasthan (2002) was:  (A) Inclusive growth (B) Poverty alleviation (C) Inclusive growth with sustainable development (D) Promoting sustainable livelihoods in an era of globalization राजस्थान के पहले मानव विकास प्रतिवेदन (2002) का मुख्य विषय था: (A) समावेशी विकास (B) गरीबी उन्मूलन (C) सतत विकास के साथ समावेशी वृद्धि (D) वैश्वीकरण के युग में स्थायी आजीविका को बढ़ावा देना
54	Full convertibility of Indian rupee in current account of balance of payments took place in : भुगतान संतुलन के चालू खाते में भारतीय रुपये को कब पूर्ण रूप से परिवर्तनीय किया गया ? (A) 1994 (C) 1999 (D) 2002
55	The Global Rajasthan Agritech Meet (GRAM) was organised in the year of : वह वर्ष जिसमें ग्लोबल राजस्थान एग्रीटेक मीट (ग्राम) का आयोजन हुआ है : (A) 2017 (B) 2015 (C) 2014 (D) 2016
56	Who are eligible for Mukhya Mantri Ekal Nari Samman Pension?  (A) Widow, divorced and Parityaktya women  (B) Unemployed single woman  (C) Illiterate single woman  (D) Unmarried single woman  मुख्य मंत्री एकल नारी सम्मान पेशन के लिए कौन योग्य है ?  (A) विधवा, तलाकशुदा एवं परित्यक्ता महिलाएँ  (B) बेरोजगार एकल नारी  (C) अशिक्षित एकल नारी  (D) अविवाहित एकल नारी





- 57 The effect of increase in repo rate is -
  - (A) Decrease in liquidity with commercial banks
  - (B) Increase in liquidity with commercial banks
  - (C) No effect on liquidity of commercial banks
  - (D) Increase in govt. expenditure and tax

रिपो दर में वृद्धि का प्रभाव होगा -

- (A) वाणिज्यिक बैंकों के पास तरलता में कमी
- (B) वाणिज्यिक बैंकों के पास तरलता में वृद्धि
- (C) वाणिज्यिक बैंकों की तरलता पर कोई प्रभाव नहीं
- (D) सरकारी व्यय एवं कर में वृद्धि
- 58 Who is known as the father of national income accounting?
  - (A) Simon Kuznets

(B) Richard Stone

(C) J. R. Hicks

(D) J. M. Keynes

राष्ट्रीय आय लेखांकन का जनक किसे कहा जाता है ?

(A) साईमन कुजनेट्स

(B) रिचर्ड स्टोन

(C) जे. आर. हिक्स

(D) जे. एम. कीन्सं

- 59 In budget, the revenue deficit is -
  - (A) Total receipts > Total expenditures
  - (B) Capital expenditure > Capital and revenue receipts
  - (C) Revenue expenditure > Revenue receipts
  - (D) Revenue expenditure = Revenue receipts

बजट में राजस्व घाटा होता है :

- (A) कुल प्राप्तियाँ > कुल व्यय
- (B) पूँजीगत व्यय > पूँजीगत तथा राजस्व प्राप्तियाँ
- (C) राजस्व व्यय > राजस्व प्राप्तियाँ
- (D) राजस्व व्यय = राजस्व प्राप्तियाँ
- 60 Which is not correct about Rajasthan Refinery Ltd. Pachpadra, Barmer?
  - (A) It is first of its kind in India which is integrated with petro-chemical complex.
  - (B) Its projected cost is ₹ 43,129 crore.
  - (C) It is joint venture of HPCL and Govt. of India.
  - (D) Share of HPCL is 74%.

राजस्थान रिफाइनरी लि. पचपदरा, बाड़मेर के बारे में क्या सही नहीं है ?

- (A) यह देश की प्रथम ऐसी परियोजना है जिसमें रिफाइनरी पेट्रोकेमिकल कॉम्पलेक्स का समिश्रण है।
- (B) इसकी परियोजना लागत 43,129 करोड़ रुपये है ।
- (C) यह परियोजना एच.पी.सी.एल. तथा भारत सरकार का संयुक्त उद्यम हैं।
- (D) इसमें एच.पी.सी.एल. का हिस्सा 74% है ।





61	Rajasthan Portal dedicated to provide and certificates:	digital verification platform for official documents
	(A) i-fact	(B) Raj e-Vault
	(C) RajNet	(D) e-Sanchar
	वह राजस्थान पोर्टल जो राजकीय दस्तावेज व	प्रमाण पत्रों को डिजिटली सत्यापित करने की सुविधा देता है:
	(A) आई-फेक्ट	(B) राज ई−वॉल्ट
	(C) राजनेट	(D) ई-संचार
62	When was Bhamashah digital family	y scheme launched in Rajasthan ?
	(A) 4 Sep., 2018	(B) 7 Sep.; 2018
	(C) 11 Sep., 2018	(D) 15 Sep., 2018
	राजस्थान में कब भामाशाह डिजिटल परिवार	योजना का शुभारंभ किया गया था ?
	(A) 4 सितंबर, 2018	(B) 7 सितंबर, 2018
	(C) 11 सितंबर, 2018	(D) 15 सितंबर, 2018
63	Bluetooth technology is prominently	used in which type of networks?
	(A) PAN	(B) LAN
	(C) VAN	(D) MAN
	ब्लूटूथ तकनीक का प्रमुख रूप से उपयोग कि	स प्रकार के नेटवर्क में होता है ?
	(A) पेन	(B) लेन
	(C) वेन	(D) मेन
64	Which software can translate scanne	ed text into editable text?
	कौन सा साफ्टवेयर स्क्रेन किये गये टेक्स्ट को	संपादन योग्य टेक्स्ट में अनुवादित कर सकता है ?
	(A) OCS	(B) ORC
	(C) OCR	(D) ORS
	•	
65	What is the name given to molecul	ar scale computer?
	(A) Supercomputer	(B) Microcomputer
	(C) Nanocomputer	(D) Fermocomputer
	मोलेक्युलर स्केल कंप्यूटर को क्या नाम दिया	गया है ?
	(A) सुपरकंप्यूटर	(B) माइक्रोकंप्यूटर
	(C) नैनोकंप्यूटर	(D) फारमोकंप्यूटर





66	The President of India has launched _female foeticide and sex selection.	mobile app to raise awareness abou			
	(A) Beti Bachao	(B) Beti Padhao			
	(C) Selfie with Daughter	(D) Meri Beti Meri Shaan			
	भारत के राष्ट्रपति ने महिला भ्रूण हत्या और सेव				
	मोबाइल ऐप लॉन्च किया ।				
	(A) बेटी बचाओ	(B) बेटी पढ़ाओ			
	(C) सैल्फी विद डॉटर	(D) मेरी बेटी मेरी शान			
67	How many position detection pattern	as are there in QR code ?			
	क्यू आर कोड में कितने पोजीशन डिटेक्शन पै	टर्न होते हैं ?			
	(A) 6	(B) 5			
	(C) 4	(D) 3			
68	Which is the first Indian (indigenous	microprocessor ?			
	(A) Parashakti	(B) Bhaskara			
	(C) Pratham	(D) Shakti			
	प्रथम भारतीय (स्वदेशी) माइक्रोप्रोसेसर कौन स	T 🕏 ?			
	(A) पराशक्ति	(B) भास्कर			
	(C) प्रथम	(D) शक्ति			
69	Udaipur Solar Observatory has been Solar Observatory?	designed as per model of which International			
	(A) Solar Observatory at Big Bear	Lake, California			
	(B) National Solar Observatory at S				
	(C) Kitt Peak National Observatory,				
	(D) Apache Point Observatory, Sunspot, New Mexico				
	उदयपुर सौर वेधशाला को किस अंतर्राष्ट्रीय वेधशाला के मॉडल के अनुसार डिज़ाइन किया गया है?				
	(A) सौर वेधशाला, बिग बियर लेक, कैलिफो	· ·			
	(B) राष्ट्रीय सौर वेधशाला, सनस्पाट, न्यू मैवि	म्सको			
	(C) किट पीक राष्ट्रीय वेधशाला, टकसन, अ	रिजोना			
	(D) अपाचे पाइंट वेधशाला, सनस्पाट, न्यू मैर्ति	क्सको			
70	When was 'Rajasthan IT Day' celebra	ated in 2018 ?			
	(A) 1 January – 4 January	(B) 19 March - 21 March			
	(C) 20 May – 24 May	(D) 18 December – 22 December			
	वर्ष 2018 में 'राजस्थान आई.टी. दिवस' कब				
	<ul><li>(A) 1 जनवरी – 4 जनवरी</li></ul>	(B) 19 मार्च – 21 मार्च			
	(C) 20 मई – 24 मई	(D) 18 दिसम्बर - 22 दिसम्बर			





71	In a color monitor, the refresh buffer i	s also	called:
, .	(A) Frame buffer	(B)	Pix map
	(C) Bit map	(D)	Screen buffer
	रंगीन मॉनीटर में रिफ्रेश बफर को यह भी कहते	हैं :	
	.(A) फ्रेम बफर	(B)	पिक्स भैप
	(C) बिट मैप	(D)	स्क्रीन बफर
72	What is the name of NASA's unmanner	ed lar	nder which recently landed on Mars?
	(A) Insight	(B)	Shakti
	(C) PSLV	(D)	Exomars
	नासा के मानवरहित लैंडर का क्या नाम है, जिसे	हाल	ही में मंगल ग्रह पर उतारा गया है ?
	(A) इनसाइट	(B)	शक्ति :
	(C) पी.एस.एल.वी.	(D)	एक्सोमार्स .
	(0)		
73	Due to which factor, coaxial cable is	less s	susceptible to noise?
	(A) Inner conductor	(B)	
	(C) Outer conductor	(D)	Insulating material
	किस कारण की वजह से समाक्षीय तार शोर के	प्रति	कम ग्रहणक्षम होते हैं ?
	(A) आंतरिक कंडक्टर	(B)	
	(C) बाहरी कंडक्टर	(D)	रोधक सामग्री
74	A device for converting handwritten	mpre	ssions into eoded characters for computer
/4	input, is:	•	
	(A) Keyboard	(B)	) Mouse
	(C) Digitizer		) Printer
	वह दिवादम जो हस्तिलिखित छापों को कंप्यूटर	इनपुट	के लिए कोडिड करैक्टर में परिवर्तित करता है :
	(A) कीबोर्ड	(B	
		(D	) प्रिंटर
	(C) डिजिटाइजर		
	AT OL seek not one was converted into	whic	h technology during the fifth generation?
75	कंप्यूटर की पंचम पीढ़ी में VLSI तकनीक को	िकिस	तकनीक में परिवर्तित किया गया था र
		(B	49 F 61 F
	(A) ULSI		) KLSI
	(C) LSI	(L	



76	'Palana' is known for the mining of:		
	(A) Coal	(B)	Gold
	(C) Silver	(D)	Copper
	'पलाना' जिस खनन के लिए जाना जाता है :		
	(A) कोयला	(B)	सोना
	(C) चाँदी	(D)	ताँबा
77	In which district of Rajasthan Tapuka	da inc	lustrial area is located?
	(A) Jaipur	(B)	•
	(C) Ajmer	` '	Alwar
	राजस्थान के किस जिले में टपूकड़ा औद्योगिक क्षे	त्र स्थि	त है ?
	(A) जयपुर	(B)	दौसा
	(C) अजमेर	(D)	अलवर
78	In which district of Rajasthan Leelwa		
	(A) Jaipur	(B)	Banswara
	(C) Dungarpur	(D)	Udaipur
	राजस्थान के किस जिले में लीलवानी खान स्थित		
	(A) जयपुर	(B)	बॉसवाड़ा
	(C) डूंगरपुर	(D)	उदयपुर
70	In which district of Deigsthen the !Al	ol Wa	and Fossil Park' is situated ?
79	In which district of Rajasthan the 'Ak		Sirohi
	(A) Udaipur	` ′	Bikaner
	(C) Jaisalmer	` '	
	राजस्थान के किस जिले में 'आकल वुड फोसिल		सिरोही -
	(A) उदयपुर	,	
	(C) जैसलमेर	(D)	बीकानेर
80	Bailadila mine is related with:		
	(A) Copper	(B)	Bauxite
	(C) Iron ore	(D)	Gypsum
	वैलाडीला खान सम्बन्धित है :		
	(A) ताँबा	(B)	बॉक्साइट
	(C) लौह अयस्क	(D)	जिप्सम



81	COP-24 was organised in which of the	ne following country?				
·	(A) Australia	(B) Poland				
	(C) France	(D) Brazil				
	COP-24 का आयोजन निम्न में से किस देश में	में हुआ?				
	(A) आस्ट्रेलिया	(B) पोलेण्ड				
	(C) फ्रांस	(D) ब्राजील				
93	'Manas' is famous wildlife region of t	the state of				
82	(A) Assam	(B) Arunachal Pradesh				
	(C) Meghalaya	(D) Manipur				
	मानस नामक प्रसिद्ध वन्यजीव क्षेत्र जिस राज्य ग					
	(A) असम	(B) अरुणाचल प्रदेश				
		(D) मणिपुर				
	(C) मेघालय	(D) 3143/				
02	Non-learne of all field is located in	the state of				
83	Mangla area of oil field is located in	(B) Rajasthan				
	(A) Gujarat	(D) Tripura				
	(C) Assam	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	मंगला तेल क्षेत्र जिस राज्य में स्थित है, वह है					
	(A) गुजरात	(B) राजस्थान				
	(C) असम	(D) त्रिपुरा				
84	Which of the following animal's bree	eds are Chokala, Magra and Naali?				
04	(A) Goat	(B) Sheep				
	(C) Cow	(D) Buffalo				
	निम्नलिखित में से किस मवेशी की प्रजातियाँ चोकला, मगरा व नाली हैं?					
	(A) बकरी	(B) भेड़				
	• •	(D) <b>単</b> 祇				
	(C) गाय					
85	Which one of the following is not ex	orrectly matched?				
	(A) Applachian mountain – U.S.A.	. **				
	(C) Ural mountain – Brazil	(D) Tsinling mountain - China				
	निम्नितिखित में से कौन सा एक सही सुमेलित					
	(A) अप्लेशियन पर्वत – संयुक्त राज्य अमेरिका					
	(C) यूराल पर्वत - ब्राजील	(D) सिनलिंग पर्वत – चीन				
	v = z	· ·				





86	Which of the following combination is	s wro	ng?		
	(A) Tiggywinkles wildlife sanctuary – U.K.				
	(B) Koala wildlife sanctuary - Austra	lia			
	(C) Boon Lott's Elephant Sanctuary -	- Tha	iland		
	(D) Sanwild wildlife sanctuary - U.S.	Α.			
	निम्नांकित में से कौनसा समूहन गलत है?				
	(A) टिग्गीविंकल्स वन्यजीव अभयारण्य - यूनाः	इटेड विं	गडम		
	(B) कोआला वन्यजीव अभयारण्य - आस्ट्रेलिय	π			
	(C) बून लोट्स हाथी अभयारण्य – थाइलैंड				
•	(D) सैनवाइल्ड वन्यजीव अभयारण्य - संयुक्त	राज्य	अमेरिका		
87	'Pea Soup Fog' is especially related to	whic	h city ?		
	(A) New York	(B)	Beijing		
	(C) Tokyo	(D)	London		
	'पी सूप कोहरा' मुख्यतः किस शहर से सम्ब <mark>न्धित</mark>	है ?			
	(A) न्यूयार्क	(B)	बीजिंग		
	(C) टोकियो	(D)	लंदन		
88	Which of the following is not situated	on th	ne coastal region of Gujarat?		
	(A) Sir Creek	(B)	Kori Creek		
	(C) Godia Creek	(D)	Kalamb Creek		
	निम्नलिखित में से कौन गुजरात के तटीय क्षेत्र प	र स्थित	नहीं है?		
	(A) सर क्रीक	(B)	कोरी क्रीक		
	(C) गोडिया क्रीक	(D)	कलम्ब क्रीक		
89	How many districts in Rajasthan are have	ing s	ex-ratio below the state average in 2011?		
	(State average sex-ratio is 928.)				
	राजस्थान में 2011 में राज्य के औसत लिंगानुपात	से कम	लिंगानुपात रखने वाले कितने जिले हैं? (राज्य का		
	औसत लिंगानुपात 928 है।)				
	(A) 12	(B)	13		
	(C) 18	(D)	15		
90	Which of the following structure is no	rther	most on the map of India?		
-	(A) Malwa plateau	(B)	Ajanta range		
	(C) Vindhya range	(D)	Satpura range		
	निम्नलिखित में से कौनसी संरचना भारत के नक		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	(A) मालवा पठार	(B)	अजन्ता श्रेणी		
	(C) विन्ध्य श्रेणी	(D)	सतपुड़ा श्रेणी		
47]	$\gamma$	19	_ [P.T.O.		





91	In which one of the following states N	Namchik-Namphuk Coal field is located?
	(A) Arunachal Pradesh	(B) Meghalaya
	(C) Manipur	(D) Mizoram
	निम्नांकित राज्यों में से किस एक में नामचिक-न	ामफुक कोयला क्षेत्र स्थित है ?
	(A) अरूणाचल प्रदेश	(B) मेघालय
	(C) मणिपुर	(D) मिजोरम
92	Which of the following part of globe is	habitat of most of the population of Penguins?
	(A) Eastern islands near Japan	(B) Western islands near Europe
	(C) Northern Polar region	(D) Southern Polar region
	निम्नलिखित में से ग्लोब के कौनसे भाग में पेंग्वि	न की अधिकांश जनसंख्या का निवास है?
	(A) जापान के पास पूर्वी द्वीप	(B) यूरोप के पास पश्चिमी द्वीप
	(C) उत्तरी धुव क्षेत्र	(D) दक्षिणी धुव क्षेत्र
93	The theme of World Environment Day	
	(A) Stop Deforestation	(B) Conserve Mangrove forest
	(C) Beat Plastic Pollution	(D) Save ozone save world
	विश्व पर्यावरण दिवस – 2018 का प्रसंग (थीम	
	(A) वनोन्भूलन पर रोक	(B) मैनग्रोव वन का संचय
	(C) प्लास्टिक प्रदूषण को परास्त करना	(D) <mark>ओजोन</mark> ब <mark>चा</mark> ओ विश्व बचाओ
94	Which of the following is associated	with Acid rain?
, .	(A) pH of rain water below 5.6	(B) pH of rain water between 5.7 to 6.8
	(C) pH of rain water 7	(D) pH of rain water above 7
	निम्नलिखित में से किसका सम्बन्ध अम्लीय वर्षा	से है?
	(A) वर्षा जल की pH 5.6 से कम	(B) वर्षा जल की pH 5.7 से 6.8 के मध्य
	(C) वर्षा जल की pH 7	(D) वर्षा जल की pH 7 से अधिक
95	'SAFAR' launched in year 2018 is rel	lated to –
7,5	(A) Railway Reservations	(B) Roads and Transportation
	(C) Air Quality and Weather Foreca	•
	वर्ष 2018 में लाँच किया गया 'सफर' सम्बन्धि	
	(A) रेलवे रिजर्वेशन	(B) सड़क व यातायात
	(A) रलय ररजयशन (C) वायु गुणवत्ता व मौसम पूर्वानुमान	(D) गरीबी उन्मूलन
	(८) वायु गुणवता व मासम भूपापुगरा	(m) War a Kin.





96	The first crop plant whose genome wa	s seq	uenced, is:
	(A) Rice	(B)	Wheat
	(C) Maize	(D)	Oat
	पहली फसल जिसका जीनोम अनुक्रमित किया गय	ग है, है	A .
	(A) चावल	(B)	गेहूँ
	(C) मक्का	(D)	जई
97	Genetically modified 'Golden Rice' was	inve	ented to combat deficiency.
	(A) Iron	(B)	Vitamin - D
	(C) Vitamin - A	(D)	All of the above
	· ·	<b>हार</b>	की कमी से लड़ने के लिए किया गया
	था । (A) आयरन (लोह)	( <b>D</b> )	विटामिन - डी
	(A) आयर्ग (लाह) (C) विटामिन – ए		उपरोक्त सभी
	(८) विद्यामन – ए	(D)	उपराक्त समा
98	In heart, Thebesian valve is found in:		
	(A) Right Atrium	(B)	Left Atrium
	(C) Right Ventricle	(D)	Left Ventricle
	हृदय में थैबेसियन वाल्व पाया जाता है –		
	(A) दायें आलिंद में	(B)	बायें आलिंद में
	(C) दायें निलय में	(D)	बायें निलय में
99	Find the correct antion with respect to	o die	orders due to variation in chromosome
"	numbers:	o uis	forders and to variation in enrollessome
	(a) Trisomy 13	(i)	Down Syndrome
	(b) Trisomy 18	(ii)	Patau Syndrome
	(c) Trisomy 21		Edward's Syndrome
	गुणसूत्रों की संख्या की भिन्नता से उत्पन्न विकार	के संव	र्भ में निम्न में से सही विकल्प चुनिए:
	(a) त्रिगुणसूत्रता 13	(i)	डाउन सिंड्रोम्
	(b) त्रिगुणस्त्रता 18	(ii)	पटाऊ सिंड्रोम
	(e) त्रिगुणसूत्रता 21	(iii)	एडवर्ड्स सिंड्रोम
	(A) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)	,	(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)
	(C) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(i)	(D)	(a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii)
100	Which plant tissue culture technique is	used	to raise virus free plants?
	(A) Hairy Root culture	(B)	Meristem culture
	(C) Node culture		Ovary culture
	पादप संवर्धन की किस तकनीक से विषाणु रहित	पौधे प्र	_
	(A) रोमिल मूल संवर्धन	(B)	विभज्योतक संवर्धन
	(C) आसंधि संवर्धन	(D)	अण्डाशय संवर्धन

21





101	Which of the following is a blue green	algae used as a Single Cell Protein (SCP)?
	(A) Spirulina	(B) Yeast
	(C) Aspergillus oryzae	(D) Rhodobacter capsulatus
	निम्नलिखित में से कौन सा नीला हरा शैवाल एव	nल कोशिका प्रोटीन (SCP) की तरह प्रयुक्त होता है?
	(A) स्पाइरुलिना	(B) वीस्ट
	(C) एस्परजिलस ऑरजीए	(D) रोडोबैक्टर कैप्सुलेटस
		in and a most of brain 9
102	Which among the following structures	
	(A) Trabeculae Carnae	(B) Foramen of Monro
	(C) Ventricle	(D) Pons Varoli
	निम्न में से कौन सी संरचना मस्तिष्क का भाग	
	(A) ट्रैबेक्यूले कार्ने	(B) मोनरो का फ़ोरामैन
	(C) वैन्द्रीकल	(D) पोंस वरोली
		in his of election
103	Antithrombin III and Protein C have s	imilar role as in blood clotting.
	(A) Plasmin	(B) Heparin
	(C) Vitamin K	(D) Calcium
	एंटीशोम्बिन III और प्रोटीन C का कार्य, रुधिर	थक्का जमने की प्रक्रिया में किससे सुमेलित है ?
	(A) प्लाज्मिन	(B) हिपेरिन
	(C) विटामिन <b>K</b>	(D) कैल्सियम
104	'Cooke's Arneth Count' is used to cou	ınt
104	(A) Neutrophils	(B) Erythrocytes
	(C) Lymphocytes	(D) Platelets
	'कुक का आरनैथ काउन्ट' का उपयोग	की गणना के लिए किया जाता है ।
	(A) न्यूट्रोफिल्स	(B) एरिथ्रोसाइट्स
	(C) लिम्फोसाइट्स	(D) प्लेटलेट्स
	(८) सिन्यारतपृष्ट्	
105	Which set of Vitamins is not water s	oluble ?
10.	(A) Riboflavin, Pantothenic acid	(B) Niacin, Cyanocobalamin
	(C) Nicotinic acid, Ascorbic acid	(D) Tocopherol, Retinol
	कौन सा विटामिन युग्म जल में घुलनशील नहीं	•
	(A) राइबोफ्लेवीन, पैंटोथैनिक अम्ल	(B) निएसिन, साइनोकोबालामीन
	105	(D) टोकोफीरोल, रैटीनॉल
	(C) निकाटिनिक अम्ल, एस्काबिक अम्ल	<b>√</b> - <b>√</b>





106	The rotation of earth about its axis is	from	l :
	(A) North to South	(B)	South to North
	(C) East to West	(D)	West to East
	पृथ्वी का अपनी अक्ष के प्रति घूर्णन होता है :		
	(A) उत्तर से दक्षिण	(B)	दक्षिण से उत्तर
	(C) पूर्व से पश्चिम	(D)	पिश्चम से पूर्व
107	The outer surface of the tyres of vehi	icles i	s made corrugated :
	(A) to increase friction	(B)	to decrease friction
	(C) to make the tyres attractive	(D)	to increase the strength of tyres
	वाहनों के टायरों की बाह्य सतह नालीदार बनार्य	ो जाती	है :
	(A) घर्षण बढ़ाने हेतु	(B)	घर्षण घटाने हेतु
	(C) टायरों को आकर्षक बनाने हेतु	(D)	टायरों की ताकत बढ़ाने हेतु
108	Preservative used in tomato sauce is -		
	(A) Potassium metabisulphate	·(B)	Potassium nitrate
	(C) Calcium propionate	(D)	Sodium benzoate
	टमाटर सॉस में प्रयोग में आने वाला संरक्षक (p	reserv	vative) है -
	(A) पोटैशियम मेटा <mark>बा</mark> इसल्फेट	(B)	पोटैशियम नाइट्रेट
	(C) कैल्सियम प्रो <mark>पीओनेट</mark>	(D)	सोडियम बेन्ज्रोएट
109	Natural colourant present in turmerie	is -	
	(A) Curcumin	(B)	Carotene
	(C) Lycopene	(D)	Anthocyanin
	हल्दी में पाया जाने वाला प्राकृतिक रंजक है -		
	(A) करक्यूमिन	(B)	कैरटिन
	(C) लाइकोपिन	(D)	एन्थोसाइनिन
110	Acid-base balance in the body is main	itaineo	1 by -
	(A) Liver	(B)	Kidneys
	(C) Pancreas	(D)	Spleen
	शरीर में अम्ल-क्षार का संतुलन बनता है -		-
	(A) यकृत हारा	(B)	गुर्दे द्वारा
	(C) पाचक ग्रन्थि द्वारा	(D)	तिल्ली द्वारा



111	Vitamin $B_{12}$ contains which metal ? विटामिन $B_{12}$ में कौन सी धातु होती है ?	
	(A) Pb	(B) Zn
	(C) Fe	(D) Co
112	Nylon threads are made of -	
	(A) Polymethylene polymer	(B) Polyvinyl polymer
•	(C) Polyester polymer	(D) Polyamide polymer
	नायलॉन रेशे बने होते हैं -	
	(A) पॉलीमिथाइलिन बहुलक से	(B) पॉलीविनाईल बहुलक से
	(C) पॉलीएस्टर बहुलक से	(D) पॉलीअमाईड बहुलक से
113	Which of the following is a physical of	change ?
	(A) burning of a Magnesium (Mg) w	ire in air
	(B) glowing of a Platinum (Pt) wire	when heated
	(C) electrolysis of acidulated water	·
	(D) passing carbon dioxide through l	ime water
	निम्नलिखित में से कौन सा भौतिक परिवर्तन है	?
	(A) वायु में मैग्नेशियम (Mg) के तार का जल	<del>।</del>
	(B) गर्म करने पर प्लैटिनम (Pt) तार का चम	
	(C) अम्लीकृत जल का वैद्युत अपघटन	
	(D) कार्बन डाईआक्साइड को चूने के पानी से	गुजारना
114	In the following chemical reaction -	
	$Fe_2O_{3(s)} + 3CO_{(g)} \longrightarrow 2Fe_{(s)} + 3CO$	2(g)
	(A) CO is an oxidising agent	(B) CO is a reducing agent
	(C) CO is neutral	(D) CO acts as catalyst
	निम्नलिखित रासायनिक अभिक्रिया में –	
	LIGHT WITH 150 ALL GRANT	
	$Fe_2O_{3(s)} + 3CO_{(g)} \longrightarrow 2Fe_{(s)} + 3CO_{(g)}$	2(g)
	(A) CO आक्सीकारक अभिकर्मक है	(B) CO अपचायक अभिकर्मक है
	(C) CO उदासीन है	(D) CO उत्प्रेरक का कार्य करता है
115	The blue coloured mineral 'Lapislazul	i', which is used as a semiprecious stone is
	(A) sodium aluminium silicate	(B) zinc cobaltate
	(C) basic copper carbonate	(D) prussian blue
	नीले रंग का खनिज 'लैपिसलजुली', जिसका उप	योग अर्द्ध कीमती पत्थर के रूप में किया जाता है, है-
	(A) सोडियम एल्युमिनियम सिलिकेट	(B) जिंक कोबाल्टेट
	(C) भारीय कॉपर कार्बोनेट	(D) प्रशियन ब्ल (हल्का नीला)





116	A mixture contains alcohol and water in the ratio 4:3. If 5 litres of water is added
	to the mixture, the ratio becomes 4:5, then the quantity of alcohol in the given
	mixture is -

(A) 10 litres

(B) 9 litres

(C) 8 litres

(D) 7 litres.

एक मिश्रण में ऐल्कोहॉल तथा पानी 4:3 के अनुपात में है । यदि इस मिश्रण में 5 लिटर पानी और मिला दिया जाये तो यह अनुपात 4:5 हो जाता है । तो दिये गये मिश्रण में ऐल्कोहॉल की मात्रा है—

(A) 10 लिटर

(B) 9 लिटर

(C) 8 लिटर

(D) 7 **लिटर** 

117 In how many years will ₹ 15,625 amounts to ₹ 17,576 at 4% p.a. compound interest?

(A) 2 years

(B) 3 years

(C)  $3\frac{1}{2}$  years

(D) 4 years

कितने वर्षों में ₹ 15,625 का, 4% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से मिश्रधन ₹ 17,576 हो जायेगा ?

(A) 2 वर्ष

(B) 3 वर्ष

(C)  $3\frac{1}{2}$  वर्ष

(D) 4 वर्ष

118 If "CLOUD" is coded as 59432 and "RAIN" is coded as 1678 then how "AROUND" is coded?

यदि "CLOUD" को 59432 से कूट किया गया है और "RAIN" को 1678 द्वारा कूट किया गया है तब "AROUND" को किस प्रकार कूट किया जायेगा ?

(A) 614382

(B) 614832

(C) 614582

(D) 614328

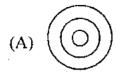


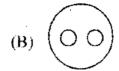


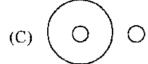
119 Consider the given statements and conclusions and decide which of the conclusion(s) is/are true -Statements : Most of the Doctors are Engineers. None of the Engineers is a Pilot. All Pilots are Doctors. Conclusions: Some Engineers are Doctors. (1)(II)All Doctors are Pilots. (III)No Pilot is an Engineers. (IV) Some Pilots are Engineers. (A) Only (I) Conclusion is true. (B) Only (II) and (III) Conclusion are true. (C) Only (I) and (III) Conclusion are true. (D) (I), (III) and (IV) Conclusion are true. दिए गए वक्तव्यों एवं निष्कर्षों पर विचार कीजिए तथा तय कीजिए की कौन सा/से निष्कर्ष सत्य है-अधिकांश डॉक्टर, इंजीनियर हैं । इंजीनियरों में से कोई भी पायलट नहीं है । सभी विक्तव्य पायलट डॉक्टर हैं। निष्कर्ष (I)कुछ इंजीनियर, डॉक्टर हैं। सभी डॉक्टर, पायलट हैं। (II)कोई भी पायलट, इंजीनियर नहीं है। (III)(IV) कुछ पायलट, इंजीनियर हैं। (A) केवल (I) निष्कर्ष सत्य है । (B) केवल (II) तथा (III) निष्कर्ष सत्य हैं । (C) केवल (I) तथा (III) निष्कर्ष सत्य हैं । (D) (I), (III) तथा (IV) निष्कर्ष सत्य हैं। 120 Kamal invested  $\frac{1}{5}$  of his sum of money at 6%,  $\frac{1}{2}$  at 5% and the remainder at the rate of 10% simple interest. If his annual income is ₹ 234.5 then his sum of money is -कमल अपने धन का  $\frac{1}{5}$  भाग 6%,  $\frac{1}{2}$  भाग 5% तथा शेष 10% साधारण ब्याज की दर से निवेशित करता है । यदि उसकी वार्षिक आय ₹ 234.5 है, तो उसका धन है – (A) ₹ 2345 (B) ₹ 3200 (C) ₹ 3500 · (D) ₹ 3750 121 The difference between simple interest and compound interest on a sum of a money at 4% rate of interest per annum for 2 years is ₹ 40 then the sum is -किसी धनराशि पर 4% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष के साधारण और चक्रवृद्धि ब्याजों का अन्तर ₹ 40 हो तो वह धन राशि है -(A) ₹ 20,000 (B) ₹ 25,000 (C) ₹ 28,000 (D) ₹ 31,000 122 If 50% of (x-y) = 30% of (x+y), then what percent of x is y? यदि (x-y) का 50% = (x+y) का 30%, तो y, x का कितना प्रतिशत है ? (A) 20% (B) 25% (C) - 30%(D) 50%



123 Select the figure showing the relation between Ice. Water and Solid. बर्फ, जल एवं ठोस के मध्य संबंध को दर्शाने वाली आकृति का चयन कीजिए ।









124 In a certain code language, SUN is written as #\$* and BEND is written as ×@*&. then DUNE would be written in this language as:

एक निश्चित भाषा में, SUN को #\$* लिखा जाता है तथा BEND को ×@*& लिखा जाता है तो इसी भाषा में DUNE को लिखा जायेगा :

(A) & * \$@

(B) &\$*(\alpha)

(C) *\$&@

- (D) &\$(a)*
- 125 A 4 cm side cube is coloured then cut into 1 cm cubes then the number of cubes with no colour on any plane is -

4 सेमी भुजा के एक घन को रंगा जाता है तथा 1 सेमी के घनों में काटा जाता है तब ऐसे घनों की संख्या जिसके किसी भी सतह पर रंग नहीं है, है

(A) 4

(B) 8

(C) 16

(D) 27

126 
$$\sqrt{\frac{0.009 \times 0.036 \times 0.016 \times 0.08}{0.002 \times 0.0008 \times 0.0002}}$$
 is equal to

$$\sqrt{\frac{0.009 \times 0.036 \times 0.016 \times 0.08}{0.002 \times 0.0008 \times 0.0002}}$$
 बराबर है -

(A) 34

(B) 6

(C) 3.6

(D) 36

127 
$$\left(1 - \frac{1}{3}\right) \left(1 - \frac{1}{4}\right) \left(1 - \frac{1}{5}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{99}\right) \left(1 - \frac{1}{100}\right)$$
 is equal to -

$$\left(1 - \frac{1}{3}\right) \left(1 - \frac{1}{4}\right) \left(1 - \frac{1}{5}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{99}\right) \left(1 - \frac{1}{100}\right)$$
 बराबर है -

(A)  $\frac{2}{99}$ 

(B)  $\frac{1}{25}$ 

(C)  $\frac{1}{50}$ 

(D)  $\frac{1}{100}$ 





128	If the statement 'most of the students are obedient' is taken to be true, which one of the following pair of statements can be claimed to be true?  (I) All obedient persons are students. (II) All students are obedient.  (III) Some students are not obedient. (IV) Some students are obedient.	-
	(A) (I) and (II) (B) (II) and (IV) (C) (II) and (III) (D) (III) and (IV)	
	यदि इस कथन को सत्य माना जाये कि ''अधिकतर विद्यार्थी आज्ञाकारी होते हैं'' तो निम्निलिखित में से कौ से एक कथन युग्म को सही माना जा सकता है ? (I) सभी आज्ञाकारी व्यक्ति, विद्यार्थी होते हैं । (II) सभी विद्यार्थी आज्ञाकारी होते हैं । (III) कुछ विद्यार्थी आज्ञाकारी नहीं होते हैं । (IV) कुछ विद्यार्थी आज्ञाकारी होते हैं ।	न
	(A) (I) तथा (II)       (B) (II) तथा (IV)         (C) (II) तथा (III)       (D) (III) तथा (IV)	
129	The missing term in the series 1, 4, 27, 16, ?, 36, 343, is - शृंखला 1, 4, 27, 16, ?, 36, 343, में लुप्त पद है - (A) 30 (B) 49 (C) 81 (D) 125	
130	The following question consists of a statement followed by two courses of action (and (II). Choose the appropriate course(s) of action from the given options.  Statement: The Central Bureau of Investigations (CBI) receives the complaint of an officer taking bribe to do the duty he is suppose to do.  Courses of action: (I): CBI should try to catch the officer red-handed and the take a strict action against him.  (II): CBI should wait for some more complaints about the officer to be sure about the matter.	ne ed en
	(A) Only (I) (B) Only (II) (C) Both (I) and (II) (D) Either (I) or (II)	
	नीचे दिये गये प्रश्न में एक कथन तथा उसके नीचे दो कार्यवाही के तरीके (I) तथा (II) दिये गये है । पि गये विकल्पों में से उचित कार्यवाही का (के) तरीका (तरीके) चुनिये — कथन : केन्द्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI) को एक अधिकारी द्वारा ऐसे कार्य के लिए रिश् लेने की शिकायत प्राप्त होती है, जो उसका कर्त्तव्य है । कार्यवाही के तरीके : (I) : CBI द्वारा अधिकारी को रंगे हाथ पकड़ने की कोशिश करनी चाहिए उसके बाद उसके खिलाफ कड़ी कार्यवाही करनी चाहिए ।	वत
	उसक बाद उसके खिलाफ कड़ा कार्याहा कर त बार द (11) : CBI को इस विषय में निश्चित होने के लिए कुछ और शिकायतों इंतजार करना चाहिए ।	का
	(A) केवल (I) (B) केवल (II) (C) (I) तथा (II) दोनों (D) या तो (I) अथवा (II)	



131	निम्नलिखित में से कौन-सा विलोम-युग्म सही न							
	(A) प्राचीन – अर्वाचीन (C) सम्पन्न अपान	•	स्थावर – जंगम					
	(C) सम्मुख – आमुख	(D)	हास – रुदन					
132	2 निम्नलिखित में से किस विकल्प में सभी शब्द 'अर्जुन' के पर्यायवाची हैं ?							
	(A) धनंजय, गुडाकेश, गांडीवधर, सुरेश		•					
	(C) धवल, अवनीश, पार्थ, धनुर्धर	(D)	गुडाकेश, धर्मराज, निषंगी. वसु					
133	''हिन्दी के प्रचार में आज भी बड़े-बड़े संकट हैं	i''						
	उपर्युक्त वाक्य में किस प्रकार की अशुद्धि है ?							
	(A) पदक्रम संबंधी	(B)	सर्वनाम संबंधी					
	(C) संज्ञा संबंधी	(D)	अधिक पदत्व संबंधी					
134	''जिसकी कोई संतान न हो''							
	उपर्युक्त वाक्यांश के लिए सही शब्द है -							
	(A) निःस्पृह	(B)	बाँझ					
	(C) कलंकिनी	(D)	निस्संतान					
125	"Whicher" aired one of the red to the	4						
133	"Whisper" अंग्रेजी शब्द के लिए सही हिन्दी श (A) अधिपत्र							
	(C) कानाफूसी	•	समापन मजदूरी					
		(D)	- raight					
136	''गवेषणा'' शब्द का सही संधि विच्छेद होगा -	31	<b>74</b> / l					
	(A) गौ + एषणा		मो + ऐबणा					
	(C) गो + एषणा	(D)	मौ + ऐवणा					
137	वाच्य का प्रभाव किस पर पड़ता है ?							
	(A) कर्त्ता पर	(B)	क्रिया पर					
	(C) कर्म पर	(D)	भाव पर					
138	निम्नलिखित में से सकर्मक क्रिया का चयन कीजि	π _						
100	(A) डूबा	(B)	वहा					
	(C) गाया	(D)	_					
120		• •						
139	'सच्चरित्र' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है ?	(D)						
	(A) 'स' उपसर्ग		'सच' उपसर्ग					
	(C) 'सद्' उपसर्ग	(n)	'सत्' उपसर्ग					
140	'किसी के सामने मेरी आदत नही	हैं हैं	रक्त स्थान के लिए उचित मुहावरा क्या है ?					
	(A) नाकों चने चबाना		अंगारों पर पैर रखना					
	(C) हाथ फैलाना	(D)	पत्थर की लकीर खींचना					





		• •				
141	Choose the correct negative form (without change of meaning) of the following sentence from the options given below:					
		She is sometimes clever.				
			(B)	She is not sometime clever.		
		She is sometime not clever.		She is never clever.		
	(C)	She is not always stupid.	(D)	Sile is never elever.		
142	Choose the correct preposition from the options below and fill in the blank:					
	The rule is applicable everyone.					
	(A)	to .	(B)	in		
	(C)	on	(D)	for		
143	Choo	Choose the correct answer from the following options determining whether subject				
		agrees in number with the verb:				
	(A)	Just around the corner is a fanta-	stic b	akery and a small supermarket.		
	(B)			sun shining on the flowerbeds make a		
		beautiful sight.				
	(C)	Jack, along with some of his close	st fri	ends, is sharing a car to attend a wedding.		
	(D)	There is, according to my doctor	, mai	ny courses of treatment available to me.		
				27//		
144	Con	vert the following sentence into a	ctive	voice from the options given below:		
		I have been invited to the party.				
	(A) None has invited me to the party.					
	(B) Everyone had invites me to the party.					
	(C)	Someone had invited me to the				
	(D)	Someone has invited me to the				
	(17)	Domeone was in the same to				
145	Con	vert the following sentence into o	lirect	speech from the options that follow:		
	She asked if I would come with her.					
	(A)	She asked that, 'Will you come	with	me.'		
	(B)	She said, 'Will you come with n	ne?'	•		
		She requested, 'Will I come with		?'		

(D) She said, 'Will I come with her ?'





146	146 Fill in the blank with one of the correct options given below:				tions given below:	
	They	/	_ him yeste	erday.		
	(A)	have seen	·		(B)	would see
	(C)	seen			(D)	saw
147	To form a new word the prefix "a-" can be added to which one of the following:					
	(A)	true			(B)	care
	(C)	bed			(D)	lie
148	Change the following sentence to the interrogative form -					
	A w	A wise man is honoured everywhere.				
	(A)	Where is a	wise man	honoured '	?	
	(B)	Where eve	r is a wise	man honot	ired?	
	(C)	Where is a	wise man	not honoui	red?	
149	(D) Where isn't a wise man honoured?  Insert 'a', 'an' or 'the' in the blanks in the following sentence from the options:					
						citizen of New York
	(A)	The, the				A, a
	(C)	The, a			(D)	A, the
150	The	The most apt translation of the following sentence in English will be				
	जल्दी	ल्दी करो अन्यथा तुम लेट हो जाओगे।				
		Options:				
•	(A) Make haste otherwise you will be late.					
	(B)					
	(C) If you make haste then only you will be on time.				be on time.	
	(D)	·	not make ha			



SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह







उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं — मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक के 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 लाईन से मोड कर सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौपेंगे । परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।