

1	<p>During Raisina Dialogue, 2020 India signed a MOU on 'Green Strategic Partnership' with which country?            रायसीना डायलॉग, 2020 के दौरान, भारत ने किस देश के साथ 'ग्रीन स्ट्रेटेजिक पार्टनरशिप' पर एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Denmark (डेनमार्क)	Finland (फिनलैंड)	Russia (रूस)	Maldives (मालदीव)
2	<p>What are Nidhi companies?            निधि कंपनियां क्या हैं?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	They receive deposits from and lending to its members only for their mutual benefits वे अपने सदस्यों को केवल अपने परस्पर लाभ हेतु राशि जमा करती और ऋण देती हैं	They are non-banking financial companies (NBFC) वे बैंक-वैकिंग वित्तीय कंपनियां (एनबीएफसी) हैं	They deal with their share-holders members only वे केवल अपने शेयर धारक सदस्यों से लेन देन करती हैं	All of these ये सभी
3	<p>Which is not related to 'Bhoomi Rashi Portal'?            'भूमि राशी पोर्टल' किससे संबंधित नहीं है?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	It is related to maintenance of revenue records यह राजस्व रिकॉर्ड के रखरखाव से संबंधित है	Launched in 2018 by Ministry of Road Transport and Highways इसे सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय द्वारा 2018 में शुरू किया गया	It is single point platform for online processing of land acquisition project यह योजनाओं हेतु भूमि अधिग्रहण परियोजना की प्रक्रिया पूर्ति का एकल मंच है	It has been integrated with Public Finance Management System इसे सार्वजनिक वित्त प्रबंधन प्रणाली के साथ एकीकृत किया गया है
4	<p>What is 'ROPAX' service?            'ROPAX' सेवा क्या है?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	It is a ferry service launched between Mumbai and Mandwa (Maharashtra) यह मुंबई और मांडवा (महाराष्ट्र) के बीच शुरू की गई एक नौका सेवा है	For this ROPAX Vessel M2M-1 will be used इसके लिए ROPAX जलयान M2M-1 का इस्तेमाल किया जाएगा	It can carry 200 cars and 1000 passengers इसमें 200 कार और 1000 यात्री ले जा सकते हैं	All of these ये सभी
5	<p>Who is appointed as first Chief of Defence Staff (CDS) of India?            भारत के पहले चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (सीडीएस) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)

	General Manoj Mukund Naravane जनरल मनोज मुकुंद नरवणे	Air Chief Marshal R K S Bhadauria एयर चीफ मार्शल आर के एम भदौरिया	Admiral Karambir Singh एडमिरल करमबीर सिंह	General Bipin Rawat जनरल बिपिन रावत
6	With which country India did joint military exercise 'Surya Kiran XIV'? भारत ने किस देश के साथ संयुक्त सैन्य अभ्यास 'सूर्य किरण XIV' किया?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	China (चीन)	Nepal (नेपाल)	Australia (ऑस्ट्रेलिया)	Sri Lanka (श्रीलंका)
7	Who became first women pilot of Indian Navy? भारतीय नौसेना की पहली महिला पायलट कौन बनी?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Shivangi Swaroop शिवांगी स्वरूप	Avni Chaturvedi अवनी चतुर्वेदी	Anushree Dutta अनुश्री दत्ता	Shivanshi शिवांशी
8	For the export promotion of Khadi Government has given it which tag? खादी के निर्यात के प्रोत्साहन के लिए सरकार ने कौन सा टैग में दिया गया है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	VIP Tag (वीआईपी टैग)	HS Tag (एचएस टैग)	Bonus Tag (बोनस टैग)	GM Tag (जीएम टैग)
9	Recently opened Kartarpur Corridor links which two Gurudwaras in India and Pakistan? हाल ही में भारत और पाकिस्तान में कौन से दो गुरुद्वारों में कर्तारपुर करिडोर लिंक खोले गए?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Dera Baba Nanak and Darbar Sahib डेरा बाबा नानक और दरबार साहिब	Harmandir Sahib and Darbar Sahib हरमंदिर साहिब और दरबार साहिब	Fatchgarh Sahib and Dera Baba Nanak फतेहगढ़ साहिब और डेरा बाबा नानक	Takhat Sri Keshgarh Sahib and Sri Akal Takhat Sahib तख्त श्री केशगढ़ साहिब और श्री अकाल तख्त साहिब
10	Twang Festival is organized in which state? तवान्ग त्यौहार किस राज्य में आयोजित किया जाता है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Mizoram मिज़ोरम	Meghalaya मेघालय	Tripura त्रिपुरा	Arunachal Pradesh अरुणाचल प्रदेश
11	Under whose Chairmanship draft of New Education Policy was prepared? किसकी अध्यक्षता में नई शिक्षा नीति का मसौदा तैयार किया गया था?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Ajit Kumar अजीत कुमार	K. Kasturirangan के. कस्तूरीरंगन	Abhijit Sen अभिजीत सेन	Prakash Javdekar प्रकाश जावड़ेकर
12	'Purvodaya' scheme is related to the development of which sector in Eastern region? 'पूर्वोदय' योजना पूर्वी क्षेत्र में किस क्षेत्र के विकास से संबंधित है?			

(a)	(b)	(c)	(d)
Education (शिक्षा)	Oil and Gas (तेल और गैस)	Nuclear (परमाणु)	Steel (स्टील)
13	'Swachh Nirmal Tat Abhiyan' is related to which kind of activity? 'स्वच्छ निर्मल तट अभियान' किस तरह की गतिविधि से संबंधित है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
It is aimed at to clean the 50 identified beaches इसका उद्देश्य 50 चिन्हित समुद्र तटों को साफ करना है	It is for creating awareness regarding coastal eco-system यह तटीय इको-सिस्टम के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए है	Nodal teachers from eco-clubs will supervise such activities इन गतिविधियों का पर्यावरण क्लब के नोडल अफसर देख रेख करेंगे	All of these ये सभी
14	What is "Tech Sagar"? 'टेक सागर' क्या है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
An online portal एक ऑनलाइन पोर्टल	Technology Centre प्रौद्योगिकी केंद्र	Cutting edge technology अत्याधुनिक तकनीक	A ballistic missile एक बैलिस्टिक मिसाइल
15	Which fact is not correct about UN Happiness Report, 2020? संयुक्त राष्ट्र हैप्पीनेस रिपोर्ट, 2020 के बारे में कौन सा तथ्य सही नहीं है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Finland is ranked as World's happiest state फिनलैंड को विश्व के सबसे खुशहाल राज्य के रूप में स्थान दिया गया है	India is ranked at number 144 <sup>th</sup> भारत 144 वें स्थान पर है	India's ranking is better than its neighbours भारत की रैंकिंग उसके पड़ोसियों की तुलना में बेहतर है	India is new entrant to bottom-fifteen group भारत अंतिम 15 के समूह में पहली बार आया
16	What is 'Doomsday Vault'? 'डूमसडे वॉल्ट' क्या है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
It is a vault situated in the Island of Spits Berger midway between Norway and North Pole यह नॉर्वे और उत्तरी ध्रुव के बीच स्पिट्स बर्जर द्वीप में स्थित एक वॉल्ट है।	It is to preserve a vast variety of crop seeds यह विभिन्न प्रकार के फसल बीजों को संरक्षित करना है	It is artificially cooled at temperature of minus 18 degree Celsius इसे कृत्रिम 18 डिग्री सेल्सियस तापमान पर ठंडा किया जाता है	All of these ये सभी
17	Which country is not the member of Mekong-Ganga Cooperation (MGC)? 'मेकांग-गंगा सहयोग (MGC)' का सदस्य कौन सा देश नहीं है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
India (भारत)	Nepal (नेपाल)	Myanmar (म्यांमार)	Vietnam (वियतनाम)



18	Match List-I and List-II and give correct answer from the codes given below: सूची- I और सूची- II का मिलान करें और नीचे दिए गए कोड से सही उत्तर दें: List-I (Name of CEOs) सूची- I (सीईओ का नाम) I Sunder Pichai (सुंदर पिचाई) II Shantanu Narayen (शांतनु नारायण) III Satya Nadela (सत्य नडेला) IV Sanjay Mehrotra (संजय मेहरोत्रा)	List - II (Companies) सूची- II (कंपनियों) a. Adobe (एडोब) b. Microsoft (माइक्रोसॉफ्ट) c. Sandisk (सैंडिस्क) d. Google (गूगल)		
	(a)	(b)	(c)	(d)
	a b-c d	d a b c	d c b a	a c b d
19	'Statue of Unity' has been listed as 8 <sup>th</sup> wonder of the world by which international organization? 'स्टैच्यू ऑफ यूनिटी' को किस अंतरराष्ट्रीय संगठन द्वारा दुनिया के 8 वें आश्चर्य के रूप में सूचीबद्ध किया गया है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	SCO (एस सी ओ)	EU (यूरोपीय संघ)	SAARC (सार्क)	ASEAN (आसियान)
20	Which country will host Men's Hockey World Cup, 2023? पुरुष हॉकी विश्व कप, 2023 की मेजबानी कौन सा देश करेगा?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Germany (जर्मनी)	Netherland (नीदरलैंड)	Australia (ऑस्ट्रेलिया)	India (भारत)
21	Which district of POK is considered by India as part of Jammu & Kashmir Union Territory? पीओके के किस जिले को भारत द्वारा जम्मू और कश्मीर केंद्र शासित प्रदेश का हिस्सा माना जाता है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Muzafferabad मुजफ्फराबाद	Mirpur मीरपुर	Poonch पुच्छ	All of these ये सभी
22	Cyclone Hagibis hit which country? चक्रवात हागिबिस किस देश में आया?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	USA (संयुक्त राज्य अमेरिका)	Japan (जापान)	Indonesia (इंडोनेशिया)	Australia (ऑस्ट्रेलिया)
23	Sir Creek dispute is between India and which country? सर क्रीक विवाद भारत और किस देश के बीच है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Bangladesh (बांग्लादेश)	Pakistan (पाकिस्तान)	Sri Lanka (श्रीलंका)	Maldives (मालदीव)
24	'S-400 Air Defence System' has been procured by India from which country? 'S-400' एयर डिफेंस सिस्टम किस देश से भारत द्वारा खरीदा गया है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	USA (संयुक्त राज्य अमेरिका)	France (फ्रांस)	Britain (ब्रिटेन)	Russia (रूस)

25	India agreed to purchase 'MH-60 R Seahawk' multi-role and 'AH-64E Attack' helicopters from which country? भारत किस देश से 'MH-60 R Seahawk' की बहु-भूमिका और 'AH-64E अटैक' हेलीकॉप्टर खरीदने से सिरा सहमत हुआ?	(a)	(b)	(c)	(d)
		USA (संयुक्त राज्य अमेरिका)	France (फ्रांस)	Russia (रूस)	Germany (जर्मनी)
26	What is the current status of India in the Indian Ocean Commission? हिंद महासागर आयोग में भारत की वर्तमान स्थिति क्या है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Member (सदस्य)	Observer (पर्यवेक्षक)	Associate Member एसोसिएट सदस्य	Chairman (अध्यक्ष)
27	Refractive indices of kerosene oil, turpentine oil, water and ice are 1.44, 1.47, 1.33 and 1.31 respectively. Through which of these media light travels fast? मिट्टी तेल, तारपीन तेल, पानी और बर्फ के अपवर्तक सूचकांक क्रमशः 1.44, 1.47, 1.33 और 1.31 हैं। इनमें से किस माध्यम से प्रकाश तेजी से यात्रा करता है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Water (पानी)	Ice (बर्फ)	Turpentine Oil तारपीन तेल	Kerosene Oil मिट्टी तेल
28	For hydrogen gas, which one is not correct? हाइड्रोजन गैस के लिए, कौन सा सही नहीं है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		(a) Is odourless (गंधहीन है)	(b) Is not soluble in water (पानी में घुलनशील नहीं है)	(c) Burns with yellow flame (पीली लौ जैसा जलता है)	(d) Lighter than air (हवा से हलकी है)
29	The phenomenon of shrinkage of protoplast from the cell wall due to exosmosis in a plant cell when placed in a hypertonic solution is called: हाइपरटोनिक घोल में रखे जाने पर प्लांट सेल में एक्सोस्मोसिस के कारण कोशिका की दीवार से प्रोटोप्लास्ट के सिकुड़ने की घटना को कहा जाता है:	(a)	(b)	(c)	(d)
		Phagocytosis फागोसाइटोसिस	Exocytosis एक्सोसाइटोसिस	Plasmolysis प्लास्मोलिसिस	Deplasmolysis डीप्लास्मोलिसिस
30	Bio magnification of mercury in fishes, through food chain, results in a disease in fish eating populace. The name of the disease is: खाद्य श्रृंखला के माध्यम से मछलियों में पारे का जैव आवर्धन होता है, जिससे मछली खाने वाली आबादी में बीमारी पैदा होती है। बीमारी का नाम है:	(a)	(b)	(c)	(d)

Itai-Itai (ईताई-ईताई)	Minamata (मिनामाता)	Peptic Ulcer पेप्टिक अल्सर	Skin Cancer त्वचा कैंसर
31	Under which Article of the Constitution of India, the Governor of a state can resume a Bill for the consideration of the President? भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत, राज्य के राज्यपाल राष्ट्रपति के विचार के लिए एक विधेयक को फिर से भेज सकते हैं?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Article 196 अनुच्छेद 196	Article 200 अनुच्छेद 200	Article 202 अनुच्छेद 202	Article 204 अनुच्छेद 204
32	Which of the following is / are true regarding Balwant Rai Mehta Committee? बलवंत राय मेहता समिति के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है / हैं? 1. Recommended establishment of a three-tier Panchayati Raj System त्रिस्तरीय पंचायती राज व्यवस्था की स्थापना की सिफारिश की 2. There should be direct elections for Panchayat Samiti पंचायत समिति के लिए प्रत्यक्ष चुनाव होने चाहिए 3. Establishment of scheme of democratic decentralization लोकतांत्रिक विकेंद्रीकरण की योजना की स्थापना 4. District collector should be the chairman of the zila parishad जिला कलेक्टर को जिला परिषद का अध्यक्ष होना चाहिए		
(a)	(b)	(c)	(d)
1, 2 & 3	1, 3 & 4	2, 3 & 4	1, 2 & 4
33	Which of the following statements is correct about 'Directive Principle of State Policy'? निम्नलिखित में से कौन सा कथन 'राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत' के बारे में सही है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
They are not moral and political वे नैतिक और राजनीतिक नहीं हैं	Their nature is socialist उनका स्वभाव समाजवादी है	These are automatically applied on the state ये स्वचालित रूप से राज्य पर लागू होते हैं	They can be legally enforced by the court उन्हें अदालत द्वारा कानूनी रूप से लागू किया जा सकता है
34	Which one of the following is closely related to Yamuna river? निम्नलिखित में से कौन सी यमुना नदी से निकट संबंधित है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Pirpanjal (पीरपंजाल)	Nag Tibba (नाग टिब्बा)	Verinag (वेरीनाग)	Rohtang Pass रोहतांग दर्रा
35	Patlands is related to which one of the following? पैटलैंड निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Meghalaya Plateau मेघालय का पठार	Chotta Nagpur Plateau छोटा नागपुर का पठार	Deccan Plateau दक्कन का पठार	Chhattisgarh Plateau छत्तीसगढ़ का पठार

36	Which one of the following tribes does not belong to India? निम्नलिखित में से कौन सी जनजाति भारत से संबंधित नहीं है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Gaddis (गढ़ी)	Bhils (भील)	Khasis (खासी)	Masai (मसाई)
37	Clean Environment Cess is imposed on: स्वच्छ पर्यावरण उपकर लगाया गया है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Cutting of green trees हरे पेड़ों की कटाई पर	Pollution of rivers नदियों के प्रदूषण पर	Production of coal कोयला उत्पादन पर	Air pollution by factories कारखानों द्वारा वायु प्रदूषण पर
38	Inclusive growth objective was given for the first time in which plan of India? भारत के किस योजना में पहली बार समावेशी विकास उद्देश्य / लक्ष्य दिया गया था?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	9 <sup>th</sup> five year plan नौमी पांच वर्षीय योजना	10 <sup>th</sup> five year plan दसवीं पांच वर्षीय योजना	11 <sup>th</sup> five year plan ग्यारवीं पांच वर्षीय योजना	12 <sup>th</sup> five year plan बारवीं पांच वर्षीय योजना
39	The phenomenon of 'demographic dividend' of a country is related to: किसी देश के 'जनसांख्यिकीय लाभ' की घटना निम्न से संबंधित है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	A sharp decline in the total population कुल जनसंख्या में तीव्र गिरावट	A decline in infant mortality rate शिशु मृत्यु दर में गिरावट	An increase in the sex ratio लिंग अनुपात में वृद्धि	An increase in the population in the working age group कार्यशील आयु वर्ग में जनसंख्या में वृद्धि
40	Infant mortality rate includes children of the age group: शिशु मृत्यु दर में किस आयु वर्ग के बच्चे शामिल हैं:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Upto 14 years 14 वर्ष तक की अवधि तक	Upto 5 years 5 वर्ष तक की अवधि तक	Upto 2 years 2 वर्ष तक की अवधि तक	Upto 1 year 1 वर्ष तक की अवधि तक
41	The objective of Gram Uday Se Bharat Uday Abhiyan is to improve: ग्राम उदय से भारत उदय अभियान का उद्देश्य सुधार करना है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Rural livelihood only केवल ग्रामीण आजीविका का	Social harmony only केवल सामाजिक सद्भाव का	Rural livelihood and social harmony ग्रामीण आजीविका और सामाजिक सद्भाव का	Agriculture production कृषि उत्पादन का
42	The process of providing alternate land to community displaced by man-made projects is called: मानव निर्मित परियोजनाओं द्वारा विस्थापित समुदाय को वैकल्पिक भूमि प्रदान करने की प्रक्रिया को कहा जाता है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)

Resettlement पुनःस्थापन	Decentralization विवेकीकरण	Displacement विस्थापन	Metropolitanization पुनर्जाति
43	Which of the following is one of the eco-friendly jewelry maker in India? निम्नलिखित में से कौन भारत में पर्यावरण के अनुकूल आभूषण निर्माताओं में से एक है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Blue Banyan ब्लू बनयान	Tata Motors टाटा मोटर्स	Organic Weave ऑर्गेनिक वेव	Eco-Earth Conscious Optics इको-अर्थ कन्शियस ऑप्टिक्स
44	Which of the following peasant struggles is famous with the title 'Dungli Chor' (Onion Thief)? निम्नलिखित में से कौन सा किसान संघर्ष 'डुंगली चोर' (प्याज चोर) शीर्षक से प्रसिद्ध है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Bardoli (बारडोली)	Kheda (खेड़ा)	Champaran (चंपारण)	Vaikom (वाइकॉम)
45	The word 'Sadagraha' was suggested to Gandhi by: शब्द 'सदाग्रह' गांधी जी को किसने सुझाया था:		
(a)	(b)	(c)	(d)
Kasturba कस्तूरबा	Rambha रंभा	Maganlal Gandhi मगनलाल गांधी	Harilal Gandhi हरिनलाल गांधी
46	To whom did Gandhi Ji refer affectionately as 'Deshbandhu'? गांधी जी ने प्रेम से 'देशबंधु' के रूप में किसका उल्लेख किया?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Jawaharlal Nehru जवाहरलाल नेहरू	C.R. Das सी. आर. दाम	Vinoba Bhave विनोबा भावे	M.N. Roy एम.एन. रॉय
47	Name the reformer of 10 <sup>th</sup> Century who is called as the 'Father of Indian Social Revolution'? 10 वीं शताब्दी के सुधारक का नाम बताइए, जिन्हें 'भारतीय सामाजिक क्रांति का जनक' कहा जाता है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Rammohan Roy राममोहन राय	Swami Vivekanand स्वामी विवेकानंद	Rabindranath Tagore रबींद्रनाथ टैगोर	Jotirao Phule जोतिराव फुले
48	Who was the founding father of Harijan Sevak Sangh? हरिजन सेवक संघ के संस्थापक पिता कौन थे?		
(a)	(b)	(c)	(d)
G.D. Birla जी.डी. बिरला	A.V. Thakkar ए.वी. ठाकर	Mahatma Gandhi महात्मा गांधी	Jagjivan Ram जगजीवन राम
49	'Kuchipudi' is a famous dance form of which among the following States? 'कुचिपुडी' किस राज्य का प्रसिद्ध नृत्य है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Andhra Pradesh आंध्र प्रदेश	Tamil Nadu तमिलनाडु	Karnataka कर्नाटक	Orissa उड़ीसा



50	Which one of the following is not correctly matched? निम्न में से कौन सा सही मेल नहीं है?	(a)	(b)	(c)	(d)
	(a) Dandia (डांडिया) – Gujarat (गुजरात)				
	(b) Veethi (वीथी) – Andhra Pradesh (आंध्र प्रदेश)				
	(c) Ganesha Utsava (गणेश उत्सव) – Maharashtra (महाराष्ट्र)				
	(d) Bihu (बिहु) – Uttarakhand (उत्तराखण्ड)				
51	Who launched the Non-Brahman Movement in Madras Presidency? मद्रास प्रान्त में गैर-ब्राह्मण आंदोलन किसने चलाया?	(a)	(b)	(c)	(d)
	E.V.R. Pariyar ई. वी. आर. पेरियार	M.C. Rajah एम. सी. राजा	Mahatma Jotirao Phule महात्मा जोतीराव फुले	C. Rajagopalachari सी. राजगोपालाचारी	
52	Which of the following Satyagrahas Mahatma Gandhi did not lead in his life? निम्न में से किस सत्याग्रह का महात्मा गांधी ने अपने जीवन में नेतृत्व नहीं किया?	(a)	(b)	(c)	(d)
	Champanan Satyagraha चंपारण सत्याग्रह	Khera Satyagraha खेड़ा सत्याग्रह	Bardoli Satyagraha बारदोली सत्याग्रह	Individual Satyagraha व्यक्तिगत सत्याग्रह	
53	Which one of the following states of India experiences maximum percentage area under floods? भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में बाढ़ के तहत अधिकतम प्रतिशत क्षेत्र आता है?	(a)	(b)	(c)	(d)
	Haryana हरियाणा	Rajasthan राजस्थान	Himachal Pradesh हिमाचल प्रदेश	Punjab पंजाब	
54	Which of the following is not a type of drought? निम्नलिखित में से कौन एक प्रकार का सूखा नहीं है?	(a)	(b)	(c)	(d)
	Agricultural drought कृषि सूखा	Socio-economic drought सामाजिक आर्थिक सूखा	Industrial drought औद्योगिक सूखा	Ecological drought पारिस्थितिक सूखा	
55	Which one of the following is not associated with earthquakes in India? निम्न में से कौन भारत में भूकंपों से संबंधित नहीं है?	(a)	(b)	(c)	(d)
	National Geophysical Laboratory नेशनल जियोफिजिकल लेबोरेटरी	Geological Survey of India जियोलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया	India Meteorological Department इंडिया मौसम विभाग	Tata Institute of Fundamental Research टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च	
56	Sum the series to infinity (श्रृंखला का अनंत योग) $\frac{3}{4} - \frac{5}{4^2} + \frac{3}{4^3} - \frac{5}{4^4} + \frac{3}{4^5} - \frac{5}{4^6} + \dots$	(a)	(b)	(c)	(d)

	8/15	7/17	7/15	8/17
57	<p>If one integer is greater than another integer by 3, and the difference of their cubes is 117, what could be their sum?</p> <p>यदि एक पूर्णांक दूसरे पूर्णांक से 3 अधिक है, और उनके घूब का अंतर 117 है, तो उनका योग क्या हो सकता है?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	11	7	8	9
58	<p>A man sold 250 chairs and had a gain equal to selling price of 50 chairs. His profit percent is:</p> <p>एक आदमी ने 250 कुर्सियाँ बेचीं और 50 कुर्सियों की बिक्री मूल्य के बराबर लाभ हासिल किया। उसका लाभ प्रतिशत है:</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	5%	25%	10%	50%
59	<p>The ratio of present ages of Suresh and Paresh is 7:5. If after 6 years their ages will be in the ratio of 4:3, the present age of Paresh is:</p> <p>सुरेश और परेश की वर्तमान आयु का अनुपात 7:5 है। यदि 6 वर्ष के बाद उनकी आयु 4:3 के अनुपात में होगी, तो परेश की वर्तमान आयु है:</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	32 years (वर्ष)	36 years (वर्ष)	28 years (वर्ष)	30 years (वर्ष)
60	<p>The sum of three numbers is 98. If the ratio between first and second be 2:3 and that between second and third be 5:8, then the second number is:</p> <p>तीन संख्याओं का योग 98 है। यदि पहले और दूसरे के बीच का अनुपात 2:3 है और दूसरे और तीसरे के बीच का अनुपात 5:8 है, तो दूसरी संख्या है:</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	25	30	58	48
61	<p>A does half as much work as B in three-fourths of the time. If together they take 18 days to complete a work, how much time shall B take to do it?</p> <p>A समय के तीन-चौथाई भाग में B के जितना आधा काम करता है। यदि एक साथ काम पूरा करने में उन्हें 18 दिन लगते हैं, तो B को इसे करने में कितना समय लगेगा?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	30 days (दिन)	66 days (दिन)	40 days (दिन)	35 days (दिन)
62	<p>Two trains A and B start simultaneously in the opposite direction from two points A and B and arrive at their destinations 9 and 4 hours respectively after their meeting each other. At what rate does the second train B travel if the first train travels at 80 km/hr.</p> <p>दो ट्रेनें A और B एक साथ दो बिंदुओं A और B में विपरीत दिशा में शुरू होती हैं और एक दूसरे से मिलने के बाद क्रमशः 9 और 4 घंटे पहले अपने गंतव्य पर पहुंचती हैं। अगर पहली ट्रेन A 80 किमी / घंटा की गति से यात्रा करती है तो दूसरी ट्रेन B किस गति यात्रा करती है ?</p>			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	120 Km./hour (120 किमी / घंटा)	60 Km./hour (60 किमी / घंटा)	80 Km./hour (80 किमी / घंटा)	100 Km./hour (100 किमी / घंटा)
63	<p>A mixture contains alcohol and water in the ratio of 12:5. On adding 14 litres of water, the ratio of</p>			

	alcohol to water becomes 4:3. The quantity of alcohol in the mixture is एक मिश्रण में 12: 5 के अनुपात में शराब और पानी है। 14 लीटर पानी मिलाने पर, शराब और पानी का अनुपात 4:3 हो जाता है। मिश्रण में अल्कोहल की मात्रा कितनी है?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	18 liters (लीटर)	42 liters (लीटर)	26 liters (लीटर)	30 liters (लीटर)
64	The most general solution of the equation $\tan 5\theta = \cot 2\theta$ is: समीकरण $\tan 5\theta = \cot 2\theta$ का सबसे सामान्य समाधान है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	$\theta = \frac{1}{7}\left(n\pi + \frac{\pi}{2}\right)$	$\theta = \frac{1}{3}\left(n\pi + \frac{\pi}{2}\right)$	$\theta = \frac{1}{4}\left(n\pi + \frac{\pi}{3}\right)$	$\theta = \frac{1}{6}\left(n\pi + \frac{\pi}{4}\right)$
65	If $a$ is a small and positive number, then the equation $x - a = \frac{\pi}{2}\sin^2 x$ has: यदि $a$ एक छोटी और सकारात्मक संख्या है, तो समीकरण $x - a = \frac{\pi}{2}\sin^2 x$ है			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Two real roots दो रियल रूट्स	Three real roots तीन रियल रूट्स	One real root एक रियल रूट	No real root कोई रियल रूट नहीं
66	The base of a triangle is fixed. Then the locus of the vertex when one base angle is double the other is: एक त्रिकोण का आधार तय है। जब एक आधार कोण दूसरे आधार कोण का दो गुणा है तब शीर्ष का स्थान है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	$y^2 + 3x^2 + 2ax + a^2 = 0$	$y^2 - 3x^2 - 2ax + a^2 = 0$	$y^2 + 3x^2 - 2ax + a^2 = 0$	$y^2 - 3x^2 + 2ax + a^2 = 0$
67	$ABCD$ is a square whose side is $a$ . If $AB$ and $AD$ are taken as axes, then the equation of the circle circumscribing the square is: $ABCD$ एक वर्ग है जिसका भुजा $a$ है। यदि $AB$ और $AD$ को axes के रूप में लिया जाता है, तो वर्ग के परिधि वाले वृत्त का समीकरण है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	$x^2 + y^2 = a(x - y)$	$x^2 + y^2 = (x + y)$	$x^2 - y^2 = a(x - y)$	$x^2 + y^2 = a(x + y)$
68	The number of numbers that can be formed with the digits 1, 2, 3, 4, 3, 2 and 1 so that the odd digits always occupy the odd places is: अंकों की संख्या जो अंकों 1, 2, 3, 4, 3, 2 और 1 के साथ बनाई जा सकती है ताकि विषम अंक हमेशा विषम स्थानों पर रहें है:			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	18	16	20	22
69	Find three numbers in G.P., whose sum is 19 and whose product is 216. G.P. में तीन संख्याएँ ज्ञात कीजिए, जिनका योग 19 है और जिसका गुणनफल 216 है।			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	4, 5, 7	4, 6, 9	4, 5, 10	4, 7, 10
70	In how many ways can 5 prizes be given away to 4 boys, when each boy is eligible for all the prizes? 5 पुरस्कार 4 लड़कों को कितने तरीकों से दिए जा सकते हैं, जब प्रत्येक लड़का सभी पुरस्कारों के लिए योग्य है ?			

	(a)	(b)	(c)	(d)
	625 ways (तरीके)	20 ways (तरीके)	81 ways (तरीके)	1024 ways (तरीके)
71	Which of the following is not among the five Sustainable Development Goals (SDGs) that the Government of Himachal Pradesh seeks to achieve by 2022? निम्नलिखित में से कौन पांच सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) में से नहीं है, जिसे हिमाचल प्रदेश सरकार 2022 तक हासिल करना चाहती है?			
	(a) To reduce infant mortality rate (IMR) from 35 to 20 शिशु मृत्यु दर (IMR) को 35 से घटाकर 20 पर लाना	(b) To reduce the drop out rate upto zero in primary and middle level schools प्राथमिक और माध्यमिक स्तर के स्कूलों में ड्रॉप आउट रेट कम कर शून्य पर लाना	(c) To increase the ratio of girls from 909 to 940 per 1000 boys in the 0-6 years category 0-6 वर्ष की बेंपी में लड़कियों के अनुपात को 909 से बढ़ाकर प्रति 1000 लड़कों पर 940 पर लाना	(d) To enhance the forest cover in the state to 30% of its geographical area राज्य में वन क्षेत्र को अपने भौगोलिक क्षेत्र के 30% तक करना
72	The Government of Himachal Pradesh has launched 'Doodh Ganga Scheme' for dairy and related products in collaboration with which of the following? हिमाचल प्रदेश सरकार ने निम्नलिखित में से किम्के सहयोग से डेयरी और संबंधित उत्पादों के लिए 'दुग्ध गंगा योजना' शुरू की है?			
	(a) IDBI (आई डी बी आई)	(b) NABARD (नाबार्ड)	(c) ADB (ए डी बी)	(d) IMF (आई एम् एफ)
73	Which of the following combination is not correct? निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही नहीं है?			
	(a) Pabbar Valley : Chanshal Range (पब्वर घाटी: चांशल श्रृंखला) ✓ (b) Baspa Valley : Chung Shakhago pass (बसपा घाटी: चुंग शाखागो पास) (c) Kiarda Doon Valley : Dharti Range (क्यारदा दून घाटी : धारती श्रृंखला) ✓ (d) Saproon Valley : Bandla Range (सपरून घाटी : बंदला श्रृंखला) ✓			
74	Match list - I and list - II and select the correct answer from the codes given below: सूची - I और सूची - II का मिलान करें और नीचे दिए गए कूटों के आधार पर सही उत्तर का चुनाव करें:			
	List - I (सूची - I)		List - II (सूची - II)	
	(i) Gyephang (गेफांग)	(ii) Zorkanden (जोरेकनंदन)	(iii) Pir Panjal (पीर पंजाल)	(iv) Indrasan (इन्द्रासन)
	(A) Kinnaur (किन्नौर)	(B) Chamba (चम्बा)	(C) Shimla (शिमला)	(D) Lahaul & Spiti (लाहौल एवं स्पीति)
				(E) Kullu (कुल्लू)
	(a) BDEA	(b) CDBE	(c) DABE	(d) DABC



Which of the following combination is correct?  
निम्न में से कौन सा संयोजन सही है?

- (a) Bhaba Pass (भावा पास (दर्ा)) - Kinnaur (किन्नौर)  
(b) Cheni Pass (चेनी पास (दर्ा)) - Kullu (कुल्लू)  
(c) Hamta Pass (हंपटा पास (दर्ा)) - Lahaul (लाहौल)  
(d) Shingor pass (शिगोर पास (दर्ा)) - Shimla (शिमला)

(a) (b) (c) (d)

76 As per the study of Central Water Board, in which of the following valley the underground water is being over exploited and is receding at a very fast rate?  
केंद्रीय जल बोर्ड के अध्ययन के अनुसार, निम्न में से किस घाटी में भूमिगत जल का अत्यधिक दोहन हो रहा है और बहुत तेजी से दर घट रही है?

(a) (b) (c) (d)

Kala Amb Valley, Sirmaur  
काला अंब घाटी, सिरमौर  
Indora Valley, Kangra  
इंदौरा घाटी, कांगड़ा  
Hum Valley, Una  
हम घाटी, ऊना  
Balh Valley, Mandi  
बल्ह घाटी, मंडी

77 The Shivalik hills are believed to have been inhabited by which of the following tribe during the pre-vedic period?  
निम्न में से किस जनजाति को पूर्व-वैदिक काल में शिवालिक पहाड़ियों के वासी माना जाता है?

(a) (b) (c) (d)

Dasas (दास) Kinners (किन्नर) Kiratas (किरात) Nagas (नाग)

78 Which of the following is not the kind of marriage in Himachal Pradesh?  
हिमाचल प्रदेश में निम्न में से कौन सी प्रथा विवाह का प्रकार नहीं है?

(a) (b) (c) (d)

Darosh, Dab Dhab  
दरोश डब डब  
Thagchod-pa  
थागछोद-पा  
Jhindphook  
जिंडफूक  
Phaktun  
फाक्तुन

79 'Chiri', 'Balu', 'Chak' and 'Phuli' are the kinds of which of the following?  
'चिरी', 'बालू', 'चाक' और 'फूली' निम्न में से किसके प्रकार हैं?

(a) (b) (c) (d)

Dress  
निवास / पहनावा  
Ornaments  
आभूषण  
Traditional Songs  
पारम्परिक गीत  
Folk Dances  
लोक नृत्य

80 Built in Shikhra style 'Trilokinath', 'Panchvaktra', 'Bhutnath' and 'Ardhnarishwar' are the most famous temples of which of the following town?  
शिखर शैली में निर्मित 'त्रिलोकीनाथ', 'पंचवक्त्र', 'भूतनाथ' और 'अर्धनारीश्वर' निम्नलिखित में से किस शहर के सबसे प्रसिद्ध मंदिर हैं?

(a) (b) (c) (d)

Udaipur (उदयपुर) Bajaura (बजौरा) Mandi (मंडी) Kangra (कांगड़ा)

81	In which of the following districts of Himachal Pradesh 'Pathar ka Khel' fair is celebrated in the month of October / November every year? हिमाचल प्रदेश के निम्न में से किस जिले में हर साल अक्टूबर / नवंबर के महीने में 'पत्थर का खेल' त्यौहार मनाया जाता है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Shimla (शिमला)	Solan (सोलन)	Bilaspur (बिलासपुर)	Mandi (मंडी)
82	During Kushanas period Buddhist art of the plains began to infiltrate the hills, as evident from the ruins of which of the following? कुषाण वंश काल में मैदानी इलाकों की बौद्ध कला ने पहाड़ियों में घुसपैठ करना शुरू किया, जो निम्न में से किसके किसके अवशेषों में प्राप्त होता है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Mani Gompa of Gondla गोंडला का मणि गोम्पा	Stupa of Chetru, Kangra चेतरु का स्तूप, कांगड़ा	Old Buddhist Shrine at Rewalsar रिवालसर का पुराना बौद्ध तीर्थ	Tabo Monestry, Spiti ताबो मठ, स्पिति
83	Which of the following leaning temple located in Kangra district has been restored by Indian National Trust for Art and Cultural Heritage (INTACH)? कांगड़ा जिले में स्थित निम्न में से किस मंदिर का पुनरुद्धार इंडियन नेशनल ट्रस्ट फॉर आर्ट एंड कल्चरल हेरिटेज (INTACH) द्वारा किया गया है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Bajreshwari Temple बजरेश्वरी मंदिर	Bhadrakala Temple भद्रकला मंदिर	Bajinath Temple बैजनाथ मंदिर	Masur Temple मसरु मंदिर
84	The unique panchmukhi shaped 'Marich Havan Kund' of Devta Marich was reopened after 900 (nine hundred) years in 2002. Where it is located? देवता मारीच के अद्वितीय पंचमुखी आकार के 'मारीच हवन कुंड' को 2002 में 900 (नौ सौ) वर्षों के बाद फिर से खोला गया था। यह कहाँ स्थित है?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Dholasari, Kumarsain धोलासैरी, कुमारसेन	Sarah, Kangra सराहा, कांगड़ा	Sungra, Kinnaur सुंगरा, किन्नौर	Shanshar, Kullu शांशर, कुल्लू
85	Who was the first woman to represent the Himachal Pradesh State in Rajya Sabha? राज्य सभा में हिमाचल प्रदेश राज्य का प्रतिनिधित्व करने वाली पहली महिला कौन थी?	(a)	(b)	(c)	(d)
		Satyavati Dang सत्यावती डांग	Leela Devi Mahajan लीला देवी महाजन	Usha Malhotra उषा मल्होत्रा	Mohinder Kaur मोहिंदर कौर
86	An important historical document, the Nirmand copper plate issued by Mahasamanta Maharaja Samundrasena belongs to which of the following period? एक महत्वपूर्ण ऐतिहासिक दस्तावेज, महासमंत महाराजा समुद्रसेन द्वारा जारी निर्मंड ताम्रपत्र निम्नलिखित में से किस काल का है?	(a)	(b)	(c)	(d)

2 <sup>nd</sup> Century AD दूसरी शताब्दी	7 <sup>th</sup> Century AD सातवीं शताब्दी	2 <sup>nd</sup> Century BC द्वितीय शताब्दी ईसा पूर्व	4 <sup>th</sup> Century AD चौथी शताब्दी
87	What is the language of six hundred years old manuscript, found in Spiti by the Himachal Pradesh Language, Art and Culture Academy? हिमाचल प्रदेश भाषा, कला और संस्कृति अकादमी द्वारा स्पीति में पाई जाने वाली छह सौ साल पुरानी पांडुलिपि की भाषा क्या है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Sanskrit (संस्कृत)	Pali (पाली)	Bhoti (भोटी)	Urdu (उर्दू)
88	Match the following combinations and select the wrong combination. निम्नलिखित संयोजनों का मिलान करें और गलत संयोजन का चयन करें।		
(a)	(b)	(c)	(d)
Kirgrama: Baijnath किरग्राम: वैजनाथ	Surughna: Sirmaur सुरुघना: सिरमौर	Kashgir: Kangra काशमीर: कांगड़ा	Brahampura: Bharmaur ब्रह्मपुरा: भरमौर
89	Who sided the Mughals in the battle of Nadaun? नादीन की लड़ाई में किसने मुगलों का साथ दिया था?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Sikhs सिख	Raja Bhim Chand of Kehlor केहलुर के राजा भीम चंद	Raja Dayal of Bijarwal and Raja of Kangra बिजरवाल के राजा दयान और कांगड़ा के राजा	Raja Prithi Chand of Datarpur दातारपुर के राजा पृथ्वी चंद
90	Who amongst the following Raja of Kehlor shifted the residence of ruling family from Sunhani to a place on the left bank of Satluj, traditionally called 'Vyasgufa'? निम्न में से केहलुर के किस राजा ने राज परिवार के निवास स्थान को सुन्हानी से सतलुज के बाएं किनारे 'व्यास गुफा' नामक स्थान पर स्थानांतरित किया था?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Raja Bir Chand राजा वीर चंद	Raja Deep Chand राजा दीप चंद	Raja Bhim Chand राजा भीम चंद	Raja Bijai Chand राजा बिजय चंद
91	Which of the following district of Himachal Pradesh has been selected for the scheme of Government of India, named 'Aspirational District Yojna' under vision 2022 policy? निम्न में से हिमाचल प्रदेश के किस जिले को भारत सरकार की विज्ञान 2022 योजना के तहत 'महत्वाकांक्षी जिला योजना' के लिए चयनित किया गया है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Sirmaur सिरमौर	Kinnaur किन्नौर	Chamba चंबा	Lahaul-Spiti लाहौल-स्पीति
92	Which of the following village is the starting point of the track-route to Bharmaur from Dharamshala? निम्न में से कौन सा गांव धर्मशाला से भरमौर तक ट्रैक-मार्ग का शुरुआती बिंदु है?		
(a)	(b)	(c)	(d)
Khaniyara (खनियारा)	Yol (योल)	Bhagsu (भागसू)	Mataur (मतौर)



93 The British Deputy Forest officer instrumental in planting and protecting the forests of Manali and Dhungri was -  
मनाली और हुंगरी में पौधारोपण और उनकी देखभाल करने में किस ब्रिटिश उप वन अधिकारी का योगदान था -

(a)	(b)	(c)	(d)
Duff Dunbar डफ डनबर	C.R. Johnson सी.आर. जॉनसन	A.T. Banon ए.टी. बोनन	Travoc ट्रेवोक

94 Which of the following was one of the oldest of the hill states in the Western Himalachal?  
निम्न में से कौन सी रियासत पश्चिमी हिमाचल के पहाड़ी रियासतों में सबसे पुरानी रियासत है?

(a)	(b)	(c)	(d)
Koti (कोटि)	Bushehr (बुशेहर)	Dhami (धामी)	Keonthal (क्योथल)

95 Which of the following district of Himachal Pradesh has the largest number of larger, medium and small scale industrial units?  
हिमाचल प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में सबसे ज्यादा बड़ी, मध्यम और लघु औद्योगिक इकाइयों की संख्या है?

(a)	(b)	(c)	(d)
Kangra (कांगड़ा)	Solan (सोलन)	Una (ऊना)	Sirmaur (सिरमौर)

96 Match the following combinations of sanctuaries with the districts where they are situated and select the incorrect answer-  
अभयारण्यों के जिलों के साथ निम्नलिखित संयोजनों का मिलान करें जहां वे स्थित हैं और गलत उत्तर का चयन करें-

- (a) Rupi Bhaba Sanctuary : Kinnaur (रूपी भाभा अभयारण्य: किन्नौर)  
(b) Tundah Sanctuary : Chamba (टुंडाह अभयारण्य: चंबा)  
(c) Kanawar Sanctuary : Kinnaur (कनावर अभयारण्य: किन्नौर)  
(d) Kugti Sanctuary : Chamba (कुगती अभयारण्य: चंबा)

97 Which of the following river flows 400 km almost parallel to Indus and then cuts through both the Zanskar and Great Himalayan ranges?  
निम्न में से कौन सी नदी सिंधु के समानांतर लगभग 400 किलोमीटर बहती है और फिर जंस्कार और बृहद हिमालय पर्वत शृंखलाओं को काटती है?

(a)	(b)	(c)	(d)
Satluj (सतलुज)	Chenab (चिनाब)	Ravi (रावी)	Beas (व्यास)

98 Which of the following was not the cooperative bank in Himachal before 1947?  
1947 से पहले हिमाचल में निम्नलिखित में से कौन सहकारी बैंक नहीं था?

(a)	(b)	(c)	(d)
The Mahasu Central Cooperative Bank महासू केंद्रीय सहकारी बैंक	The Mandi Central Cooperative Bank Ltd. मंडी केंद्रीय सहकारी बैंक लिमिटेड	The Chamba Central Cooperative Bank Ltd. चंबा केंद्रीय सहकारी बैंक लिमिटेड	The Sirmaur Central Cooperative Bank Ltd. सिरमौर केंद्रीय सहकारी बैंक लिमिटेड



99	The 'Burua Pass or Buran Ghati', 'Kimilay or Khamilogo Pass', 'Borsu Pass' and 'Lamkhaga Pass' are situated along the southern ridge of which valley of Himachal Pradesh? 'बुरूजा दर्रा या बुरान घाटी', 'किमिले दर्रा या खामिलोगो दर्रा', 'बोरसू दर्रा' और 'लामखागा दर्रा' हिमाचल प्रदेश की किस घाटी के दक्षिणी पर्वत श्रेणी में स्थित हैं?			
	(a)	(b)	(c)	(d)
	Chandra Valley चंद्रा घाटी	Baspa Valley बास्या घाटी	Hangrang Valley हंगरंग घाटी	Pabbar Valley पब्बर घाटी
100	Which of the following is not the main component of National Urban Livelihood Mission (NULM)? निम्न में से कौन राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन (एनयूएलएम) का मुख्य घटक नहीं है?			
	(a)	(b) ✓	(c)	(d) ✓
	Capacity Building and Training क्षमता निर्माण और प्रशिक्षण	Self Employment Programme स्वरोजगार कार्यक्रम	Empowerment of girl child / adolescent girl किशोर बालिकाओं का सशक्तीकरण	Social Mobilization and institution development सामाजिक संघटना और संस्थान विकास

\*\*\*\*\*