Roll. No	••••	••••	••					Question Booklet Number
O.M.R. Serial No.								
				_	_	_	_	



B.A. EXAMINATION, 2022

ENVIRONMENTAL STUDIES

(Common for B.A. Students)

]	Paper	Code)
0	5	1	0

Time: 2:00 Hours

Question Booklet Series

D

Max. Marks: 100

Instructions to the Examinee:

- Do not open the booklet unless you are asked to do so.
- The booklet contains 100 questions.
 Examinee is required to answer all 100 questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet.
 All questions are of equal value.
- Examine the Booklet and the OMR
 Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

(Remaining instructions on last page)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
- प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी
 100 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट
 पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं।
 प्रत्येक प्रश्नो के अंक समान हैं।
- उ. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गए हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1.		ia, highest number of wildlife	1.	भारत मे	र्में सर्वाधिक वन्यजीव अभ्यारण्य हैं :
	(A)	Himachal Pradesh		(A)	हिमाचल प्रदेश में
	(A) (B)	Andaman-Nicobar		(B)	अण्डमान–निकोबार में
	(C)	Meghalaya		(C)	मेघालय में
	(D)	Kerala		(D)	केरल में
2.		ary consumer are :	2.		ज् पभोक्ता होते हैं :
	(A)	Herbivores		(A)	शाकाहारी
	(B)	Carnivores		(B)	मांसाहारी
	(C)	Green plants		(C)	हरे पेड़
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
3.	Holy pla	ant of India is :	3.	भारत व	ा पवित्र पौधा है <u>ः</u>
	(A)	Walnut		(A)	अखरोट
	(B)	Babool		(B)	बबूल
	(C)	Cashewnut		(C)	काजू
	(D)	Tulsi		(D)	तुलसी
4.	Central	Ganga Authority was constituted in:	4.	केन्द्रीय	गंगा प्राधिकरण का गठन किया गया :
	(A)	1981		(A)	1981 में
	(B)	1983		(B)	1983 में
	(C)	1985		(C)	1985 में
	(D)	1990		(D)	1990 में
5.	The ma	in product of photosynthesis is :	5.	प्रकाशसं	श्लेषण क्रिया का प्रमुख उत्पाद है :
	(A)	Lipid		(A)	वसा
	(B)	Carbohydrate		(B)	कार्बोहाइड्रेट
	(C)	Protein		(C)	प्रोटीन
	(D)	Water		(D)	जल
KNP/E	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (3)		[P.T.O.]

6.	The di	sease caused by noise pollution is:	6.	ध्वनि	प्रदूषण से उत्पन्न होने वाला रोग है :
	(A)	Cholera		(A)	हैजा
	(B)	High blood pressure		(B)	उच्च रक्तचाप
	(C)	Jaundice		(C)	पीलिया
	(D)	Tuberculosis		(D)	तपेदिक
7.	The pla	ace of origin of rice is :	7.	चावल	की उत्पत्ति का स्थान है :
	(A)	South America		(A)	दक्षिण अमेरिका
	(B)	Japan		(B)	जापान
	(C)	Europe		(C)	यूरोप
	(D)	Indonesia		(D)	इण्डोनेशिया
8.		one of the following pair is not ly matched?	8.	निम्नरि है?	लेखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं
	(A) (B) (C)	Project TigerStateBandipur-KarnatakaRanthambore-RajasthanSunderban-AssamSimlipal-Orissa		(A) (B) (C) (D)	प्रोजेक्ट टाइगर प्रदेश बांदीपुर - कर्नाटक रणथम्भौर - राजस्थान सुन्दरबन - असम सिमलीपाल - उड़ीसा
9.	Use of (A)	natural resources is excessive in :	9.	प्राकृति है :	क संसाधनों का सर्वाधिक दोहन होता
	(B)	China		(A)	भारत में
	(C)	United States of America		(B)	चीन में
	(D)	Brazil		(C) (D)	संयुक्त राज्य अमेरिका में ब्राजील में
10.		is obtained from :	10.	. ,	स उत्पन्न होती है :
	(A)	Animal excreta		(A)	पशुमल से
	(B)	Bird excreta		(B)	पंछीमल से
	(C)	Waste		(C)	कूड़े से
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
KNP/I	ENV. S'	TD./0510-D/50000 (4	.)		

11.		one sea life will be larged	ely affected	11.	٠,	नीय तापन से कौन-सा एक समुद्री विधिक प्रभावित होगा?	य
	(A)	Whale			(A)	व्हेल	
	(B)	Seahorse			(B)	समुद्री घोड़ा	
	(C)	Corals			(C)	कोरल (मूँगा)	
	(D)	Plankton			(D)	प्लैंकटन	
12.		one ecosystem has low omposers?	est number	12.	वियोजव कम हो	कों की संख्या किस पारितंत्र में सबर ती है?	प्ते
	(A)	Pond			(A)	सरोवर	
	(B)	Grassland			(B)	घास प्रदेश	
	(C)	Cropland			(C)	शस्य प्रदेश	
	(D)	Desert area			(D)	मरुस्थलीय क्षेत्र	
13.	Which	one is biosphere reserv	re?	13.	कौन-स	॥ एक जीवमण्डल परिरक्षण क्षेत्र है?	
	(A)	Jim Corbett			(A)	जिम कॉर्बेट	
	(B)	Bandhavgarh			(B)	बान्धवगढ़	
	(C)	Tadoba			(C)	तडोबा	
	(D)	Valley of Flowers			(D)	फूलों की घाटी	
14.	Which matche	one of the following is ned?	not correctly	14.	निम्नलि है?	खित में से कौन-सा सही सुमेलित नह	र्धे
	(A) (B) (C) (D)	Biosphere Reserve Bandipur – Kanchenjunga – Gir – Shivpuri –	State Karnataka Sikkim Gujarat Bihar		(A) (B) (C) (D)	सुरक्षित जैवमण्डल प्रदेश बांदीपुर – कर्नाटक कंचनजंगा – सिक्किम गिर – गुजरात शिवपुरी – बिहार	
15.	Who at 1935?	ttempted to define ecosys	stem in year	15.		935 में पारितंत्र को किसने परिभाषि का प्रयास किया?	त
	(A)	E.P. Odum			(A)	ई.पी. ओडम	
	(B)	R.L. Lindeman			(B)	आर.एल. लिंडमैन	
	(C)	A.G. Tansley			(C)	ए.जी. टांसले	
	(D)	C.C. Park			(D)	सी.सी. पार्क	
KNP/I		ΓD./0510-D/50000	(5)	` '	[P.T.O.	.]

16.		n of the following is not responsible for spheric pollution?	16.		नेखित में से कीन-सा वायुमण्डलीय प्रदूषण ए उत्तरदायी नहीं है?
	(A)	Sulphur dioxide		(A)	सल्फर डाइऑक्साइड
	(B)	Hydrogen		(B)	हाइड्रोजन
	(C)	Carbon dioxide		(C)	कार्बन डाइऑक्साइड
	(D)	Carbon monoxide		(D)	कार्बन मोनोऑक्साइड
17.	The b	piggest problem in building dams in is:	17.	भारत है :	में बाँध निर्माण की सबसे बड़ी समस्या
	(A)	Less number of rivers		(A)	नदियों की कम संख्या
	(B)	No water in rivers		(B)	नदियों में जलहीनता
	(C)	Flood control		(C)	बाढ़ नियंत्रण
	(D)	Rehabilitation		(D)	पुनर्वास
18.	What	is the level of Noise Pollution?	18.	ध्वनि	प्रदूषण का स्तर क्या है?
	(A)	10-25 dB		(A)	10-25 dB
	(B)	35-50 dB		(B)	35-50 dB
	(C)	65-80 dB		(C)	65-80 dB
	(D)	85-100 dB		(D)	85-100 dB
19.	Chipk	o Movement is related with :	19.	चिपको	अान्दोलन सम्बन्धित है :
	(A)	Flood		(A)	बाढ़ से
	(B)	Natural disasters		(B)	प्राकृतिक आपदा से
	(C)	Tribal		(C)	जनजातियों से
	(D)	Deforestation		(D)	वन विनाश से
20.	In wh	ich city oil refinery is situated?	20.	किस	नगर में तेल शोधक संयंत्र स्थापित है?
	(A)	Mathura		(A)	मथुरा
	(B)	Agra		(B)	आगरा
	(C)	Varanasi		(C)	बनारस
	(D)	Aligarh		(D)	अलीगढ़
KNP	ENV. S	STD./0510-D/50000 (6)		

21.		oner" from which environment word	21.	_	oner" जिससे Environment शब्द बना
		been coined, belongs to which		ह, कि	स भाषा से सम्बन्धित है?
	langua (A)	age <i>?</i> German		(A)	जर्मन
	(A) (B)	Latin		(B)	लैटिन
	(C)	French		(C)	फ्रेंच
	(D)	Greek		(D)	ग्रीक
22.		of the following food chains is correct	22.		निखित में से कौन-सी खाद्य शृंखला ऊर्जा
<i>LL</i> .		ns of energy flow?	22.		को सही रूप से प्रदर्शित करती है?
	(A)	Grasses \rightarrow Hawks \rightarrow Mice \rightarrow			
	()	Snakes		(A)	घास $ ightarrow$ बाज $ ightarrow$ चूहा $ ightarrow$ सर्प
	(B)	$Grasses \to Mice \to Snakes \to$			Σ,
		Hawks		(B)	घास $ ightarrow$ चूहा $ ightarrow$ सर्प $ ightarrow$ बाज
	(C)	$Mice \to Snake \to Grasses \to$			
		Hawks		(C)	चूहा $ ightarrow$ सर्प $ ightarrow$ घास $ ightarrow$ बाज
	(D)	$Snakes \to Grasses \to Mice \to$			•
		Hawks		(D)	सर्प \rightarrow घास \rightarrow चूहा \rightarrow बाज
23.	Which	bird cannot fly?	23.		निखित में से कौन एक न उड़ सकने
	(A)	Penguin			पक्षी है?
	(B)	Crane		(A)	पेंग्विन
	(C)	Peacock		(B)	शुतुरमुर्ग
	• •	Falcon		(C)	मोर
24.	(D) An "E	cosystem" consists of :	24.	(D) गारितंत्र	बाज । में निम्नलिखित को सम्मिलित किया गया
2 7.	(A)	Green plants and animals	24.	है :	। य । । । । । । । । । । । । । । । । । ।
	(B)	Decomposers and green plants		•	हरे पेड़-पौधों तथा जीवों को
	(C)	Producers and consumers		(B)	अपघटकों तथा हरे-भरे पौधों को
	(D)	Green plants, animals,		(C)	उत्पादकों तथा उपभोक्ताओं को
		decomposers and abiotic		(D)	हरे-भरे पौधों, जीवों, विघटकों तथा
		environment			अजैविक वातावरण को
25.	Most	important abiotic factor is :	25.	सबसे	महत्त्वपूर्ण अजैविक कारक है :
	(A)	Water		(A)	ज ल
	(B)	Climate		(B)	मौसम
	(C)	Property of soil		(C)	मृदा का स्वभाव
	(D)	Photoperiod		(D)	प्रकाश अवधि
KNP/	ENV. S	STD./0510-D/50000 (7)		[P.T.O.]

26.	'South	Gangotri' is situated at :	26.	दक्षिण ः	गंगोत्री स्थित है :
	(A)	Himalaya		(A)	हिमालय में
	(B)	Arctic		(B)	आर्कटिक में
	(C)	Greenland		(C)	ग्रीनलैण्ड में
	(D)	Sahara		(D)	सहारा में
27.	'Earth [Day' is celebrated on :	27.	'पृथ्वी र्।	देवस' मनाते हैं :
	(A)	28 February		(A)	28 फरवरी को
	(B)	21 March		(B)	21 मार्च को
	(C)	5 June		(C)	5 जून को
	(D)	22 June		(D)	22 जून को
28.	Making	of compost fertilizer takes :	28.	कम्पोस्ट	खाद बनने में समय लगता है :
	(A)	5 days		(A)	5 दिन
	(B)	5-10 days		(B)	5-10 दिन
	(C)	10-15 days		(C)	10-15 दिन
	(D)	15-20 days		(D)	15-20 दिन
29.	A state	with maximum forest cover is :	29.	सर्वाधिव	o वनाच्छादित प्रदेश है :
	(A)	Bihar		(A)	बिहार
	(B)	Karnataka		(B)	कर्नाटक
	(C)	Madhya Pradesh		(C)	मध्य प्रदेश
	(D)	Uttar Pradesh		(D)	उत्तर प्रदेश
30.		one of the following is alternative of energy?	30.		ं से कौन ऊर्जा का वैकल्पिक स्नोत है?
	(A)	Tidal Energy		(A)	ज्वारीय ऊर्जा
	(B)	Geo-Thermal Energy		(B)	भू–तापीय ऊर्जा
	(C)	Bio-diesel		(C)	जैव-ईंधन
	(D)	All of the above		(D)	उपरोक्त सभी
KNP/	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (8)		

31.		one of the following biosphere is famous for Rhinoceros?	31.		खेत जीवमण्डल कोष में कौन-सा, गैंडों प्रसिद्ध है?
	(A)	Manas		(A)	मानस
	(B)	Kaziranga		(B)	काजीरंगा
	(C)	Namdapha		(C)	नमदाफा
	(D)	Little Rann of Kutch		(D)	लिटिल रन ऑफ कच्छ
32.		ing to Myers (2000), the number of tin the world is:	32.	मायर्स (की संख	2000) के अनुसार, विश्व में तप्त स्थानों या है :
	(A)	93		(A)	93
	(B)	25		(B)	25
	(C)	123		(C)	123
	(D)	47		(D)	47
33.	Main c	ause of water pollution is :	33.	जल प्रदृ	्षण का प्रमुख कारण है :
	(A)	Smoke		(A)	<u>षु</u> आँ
	(B)	Pesticides		(B)	कीटाणुनाशक
	(C)	Aeroplane		(C)	वायुयान
	(D)	Automobile pollutants		(D)	आटोमोबाइल प्रदूषक
34.		country is known as birth place of al industry?	34.	रासायनि माना ज	क उद्योगों का जन्मदाता किस देश को ाता है?
	(A)	Great Britain		(A)	ग्रेट ब्रिटेन
	(B)	Germany		(B)	जर्मनी
	(C)	France		(C)	फ्रांस
	(D)	Italy		(D)	इटली
35.	'Centra	l Fodder Research Institute' is situated	35.	'केन्द्रीय	चारा अनुसंधान केन्द्र' स्थित है :
	at:			(A)	ग्वालियर में
	(A)	Gwalior			झांसी में
	(B)	Jhansi		(B)	_
	(C)	Agra		(C)	आगरा में
	(D)	Jaipur		(D)	जयपुर में
KNP/	ENV. S	TD./0510-D/50000 (9)		[P.T.O.]

36.	Which type of energy contributes highest in power production in India?		36.	भारत में ऊर्जा उत्पादन में सर्वाधिक भागीदारी किस ऊर्जा की है?		
	(A)	Hydropower energy		(A)	जलविद्युत ऊर्जा	
	(B)	Atomic energy		(B)	परमाणु ऊर्जा	
	(C)	Thermal power		(C)	ताप बिजली	
	(D)	Solar energy		(D)	सौर ऊर्जा	
37.	Fruits a	and vegetables are rich source of :	37.	फल औ	र सब्जियाँ अच्छे स्नोत हैं :	
	(A)	Protein		(A)	प्रोटीन के	
	(B)	Fat		(B)	वसा के	
	(C)	Carbohydrate		(C)	कार्बोहाइड्रेट के	
	(D)	Minerals and Vitamins		(D)	खनिज एवं विटामिन के	
38.		h state installed capacity of wind is highest?	38.	किस रा सर्वाधिक	ज्य में पवन ऊर्जा की संस्थापित क्षमता ह है?	
	(A)	Gujarat		(A)	गुजरात	
	(B)	Rajasthan		(B)	राजस्थान	
	(C)	Tamil Nadu		(C)	तमिलनाडु	
	(D)	Andhra Pradesh		(D)	आन्ध्र प्रदेश	
39.	Main so	ource of noise pollution is :	39.	ध्वनि प्र	दूषण के प्रमुख स्नोत हैं :	
	(A)	Transport		(A)	परिवहन	
	(B)	Industrial machines		(B)	औद्योगिक मशीनें	
	(C)	Means of recreations		(C)	मनोरंजन के साधन	
	(D)	All of the above		(D)	उपरोक्त सभी	
40.	"Poverty	y is the main pollutant", this statement	40.	''निर्धनत् कथन है	ता सबसे बड़ा प्रदूषक है", किसका :?	
	(A)	Mahatma Gandhi		(A)	महात्मा गांधी	
	(B)	Rajiv Gandhi		(B)	राजीव गांधी	
	(C)	Indira Gandhi		(C)	इंदिरा गांधी	
	(D)	Sonia Gandhi		(D)	सोनिया गांधी	

(10)

41.	Nationa	al Water Creature is :	41.	राष्टीय	जल जीव है :
	(A)	Dolphin		(A)	डॉल्फिन
	(B)	Tortoise		(B)	कछुआ
	(C)	Crocodile		(C)	घड़ियाल
	(D)	Frog		(D)	मेढक
42.	Which discov	one ecosystem has been recently ered?	42.		खोजा गया पारितंत्र कौन-सा है?
	(A)	High saline lake		(A)	अतिलवणीय झील
	(B)	Tundra		(B)	टुन्ड्रा
	(C)	Glacier		(C)	हिमानी
	(D)	Volcano vent		(D)	ज्वालामुखी मुख
43.	India h	as become self-dependent due to	43.	भारत,	हरित क्रान्ति से आत्मनिर्भर हुआ है :
	'Green	Revolution' in :		(A)	खनिज में
	(A)	Minerals			
	(B)	Milk		(B)	दुग्ध में
	(C)	Foodgrain		(C)	खाद्यान्न में
	(D)	Sugar		(D)	शर्करा में
44.	Which matche	one Tiger Project is correctly ed?	44.	कौन ए	क बाघ परियोजना सुमेलित है ?
	(B) F (C) B	lamdapha – Meghalaya Pench – Madhya Pradesh Buxa – Assam Yalmiki – Uttar Pradesh		(B) पें (C) ड	ामदाफा – मेघालय ांच – मध्य प्रदेश ाक्सा – असम ाल्मीकि – उत्तर प्रदेश
45.	"Rajaji	National Park" is situated at :	45.	राजाजी	राष्ट्रीय पार्क स्थित है :
	(A)	Orissa		(A)	उड़ीसा में
	(B)	Tamil Nadu		(B)	तमिलनाडु में
	(C)	Uttarakhand		(C)	उत्तराखण्ड में
	(D)	Madhya Pradesh		(D)	मध्य प्रदेश में
KNP/I	ENV. ST	ΓD./0510-D/50000 (11)		[P.T.O.]

46.	Which diversi	one country has the largest mammal ty?	46.	किस दे है?	श में स्तनपायी जीवों में सर्वाधिक विविधता
	(A)	Mexico		(A)	मैक्सिको
	(B)	Indonesia		(B)	इण्डोनेशिया
	(C)	India		(C)	भारत
	(D)	Madagascar		(D)	मेडागास्कर
47.	The te	rm 'ecology' was coined by :	47.	'इकोलॉ	जी' शब्द के आविष्कारक हैं :
	(A)	Odum		(A)	ओडम
	(B)	Reiter		(B)	रिटर
	(C)	Tansley		(C)	टेन्सले
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
48.	Dachig	am National Park is located at :	48.	दाचीगा	म राष्ट्रीय उद्यान स्थित है :
	(A)	Rajasthan		(A)	राजस्थान में
	(B)	Jammu and Kashmir		(B)	जम्मू-कश्मीर में
	(C)	Gujarat		(C)	गुजरात में
	(D)	Kerala		(D)	केरल में
49.	The ex	ample of artificial ecosystem is :	49.	कृत्रिम	पारिस्थितिक तंत्र का उदाहरण है :
	(A)	Aquarium		(A)	मछलीघर
	(B)	Crop		(B)	फ़्सल
	(C)	Both (A) and (B)		(C)	दोनों (A) और (B)
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
50.	The ma	ain protected animal of Kanha Wildlife ary is :	50.	कान्हा जानवर	वन्यजीव अभ्यारण्य में मुख्य संरक्षित है :
	(A)	Elephant		(A)	हाथी
	(B)	Lion		(B)	सिंह
	(C)	Tiger		(C)	बाघ
	(D)	Blue Bull		(D)	नीलगाय
KNP/I	ENV. S	ΓD./0510-D/50000 (12	2)		

51.	Which biodive			ecosy	stem	has	lowest	51.		रितंत्र में जैवविविधता सबसे कम है?
	(A)	Des							(A)	मरुस्थल
	(B)	Lak	е						(B)	झील
	(C)	Pon	nd						(C)	तालाब
	(D)	Gra	ssla	nd					(D)	घास का मैदान
52.	Natural	dec	omp	osers	are :			52.	प्राकृतिव	ज्ञ अपघटक हैं :
	(A)	Bac	teria	and	Fungi				(A)	जीवाणु और कवक
	(B)	Viru	IS						(B)	विषाणु
	(C)	Alga	ae						(C)	शैवाल
	(D)	Amo	oeba	a					(D)	अमीबा
53.	'Ghana	Bird	Sar	octuary	/' is sit	uated a	at :	53.	घाना प	क्षी विहार स्थित है :
	(A)	Utta	r Pr	adesh					(A)	उत्तर प्रदेश में
	(B)	Raja	astha	an					(B)	राजस्थान में
	(C)	Biha	ar						(C)	बिहार में
	(D)	Oris	ssa						(D)	उड़ीसा में
54.	Which of				ctor is r	not res	ponsible	54.		ा एक जलवायवीय कारक मृदा अपरदन उत्तरदायी नहीं है?
	(A)	Rair	nfall						(A)	वर्षा
	(B)	Tem	nper	ature					(B)	तापक्रम
	(C)	Win	ıd						(C)	हवा
	(D)	Air	pres	sure					(D)	वायुदाब
55.	Biodive	ersity	Day	is ce	lebrate	ed on	:	55.	जैवविवि	धता दिवस मनाया जाता है :
	(A)	20 N	May						(A)	20 मई को
	(B)	21 N	May						(B)	21 मई को
	(C)	22 N	May						(C)	22 मई को
	(D)	23 N	May						(D)	23 मई को
KNP/E	ENV. ST	ΓD./()51()-D/5	0000		(13	3)		[P.T.O.]

		main protected animal of Kaziranga here is :		काजीरंगा जीवमण्डल कोष में मुख्य संरक्षित जानवर है :		
	(A)	Tiger		(A)	बाघ	
	(B)	Blue Bull		(B)	नीलगाय	
	(C)	Lion		(C)	सिंह	
	(D)	Rhinoceros		(D)	गैंडा	
57.	Largest	size animal on the earth is :	57.	पृथ्वी प	र सबसे विशाल आकार का जीव है :	
	(A)	Blue Whale		(A)	ब्लू व्हेल	
	(B)	Elephant		(B)	हाथी	
	(C)	Rhinoceros		(C)	गैंडा	
	(D)	Hippopotamus		(D)	दरियाई घोड़ा	
58.	"Indian in :	Board of Wildlife" was established	58.	''इण्डिय हुई थी	ान बोर्ड ऑफ वाइल्डलाइफ'' की स्थापना :	
	(A)	1952		(A)	1952 में	
	(B)	1972		(B)	1972 में	
	(C)	1980		(C)	1980 में	
	(D)	2000		(D)	2000 में	
59.	Ecology	deals with :	59.	पारितंत्र	सम्बन्धित है :	
	(A)	Birds		(A)	पक्षी से	
	(B)	Cell formation		(B)	सेल निर्माण से	
	(C)	Tissues		(C)	ऊतक से	
	(D)	Relation between organism and their environment		(D)	जीव-जन्तु एवं उनके पर्यावरण के साथ सम्बन्ध से	
60.	Ecologi	cal Pyramid was designed by :	60.	पारिस्थि	तिक पिरामिड को डिजाइन किया था :	
	(A)	Clement		(A)	क्लीमेंट ने	
	(B)	Charles Elton		(B)	चार्ल्स एल्टन ने	
	(C)	Ben Kingsley		(C)	बेन किंग्सले ने	
	(D)	S.G. Bold		(D)	एस.जी. बोल्ड ने	
KNP/E	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (14)			

61.		rt of the earth, in called:	which living organism	61.	_	का वह भाग, जिसमें जीव रहते हैं, ता है :
	(A)	Niche			(A)	निच
	(B)	Habitat			(B)	आवास
	(C)	Environment			(C)	पर्यावरण
	(D)	Biosphere			(D)	जैवमण्डल
62.	Who h	Who has directed NCERT to prepare model syllabus for environmental education?			एन र्स पर्यावर	ो.ई.आर.टी. ने किसके निर्देश पर णीय शिक्षा का मॉडल पाठ्यक्रम तैयार
	(A)	Ministry of Development	Human Resource		किया? (A)	मानव संसाधन विकास मंत्रालय
	(B)	Prime Ministe	r		(B)	प्रधानमंत्री
	(C)	Supreme Cou	rt		(C)	सर्वोच्च न्यायालय
	(D)	Centre for Scie	ence and Environment		(D)	विज्ञान एवं पर्यावरण केन्द्र
63.	Which chain?		ring is the correct food	63.		में से कौन-सी भोजन शृंखला सही है?
	(A)	Frog \rightarrow Snake \rightarrow Grasshopper \rightarrow Grass			(A)	मेढक → साँप → टिड्डा → घास
	(B)	Grasshopper \rightarrow Frog \rightarrow	(B)		टिड्डा $ ightarrow$ घास $ ightarrow$ साँप $ ightarrow$ मेढक $ ightarrow$ बाज	
	(C)	Grass → Gra → Snake	(C)		घास →िटड्डा →मेढक → साँप	
	(D)	Eagle \rightarrow Snal	$ke \rightarrow Frog \rightarrow Grass$		(D)	बाज $ ightarrow$ साँप $ ightarrow$ मेढक $ ightarrow$ घास
64.	The m	ain threat of bio	diversity in India is:	64.	भारत	में जैवविविधता के लिए मुख्य खतरा है:
	(A)	Landslide			(A)	भूस्खलन
	(B)	Pollution			(B)	प्रदूषण
	(C)	Forest fire			(C)	वन अग्नि
	(D)	Habitat loss			(D)	वासस्थान हानि
65.	Which	one is not corre	ectly matched?	65.	कौन-स	ना एक सुमेलित नहीं है?
	(A)	Lion	- Gujarat		(A)	शेर - गुजरात
	(B)	Musk deer	- Uttarakhand		(B)	कस्तूरी मृग - उत्तराखण्ड
	(C)	Golden cat	- Uttar Pradesh		(C)	सुनहरी बिल्ली - उत्तर प्रदेश
	(D)	Takin	- Meghalaya		(D)	टाकिन - मेघालय
KNP/	ENV. S	TD./0510-D/50	0000 (1	5)		[P.T.O.]

66.	Maximu	m 'AIDS' patients in the world are :	66.	विश्व में	सर्वाधिक 'एड्स' के रोगी हैं:
	(A)	Male		(A)	पुरुष
	(B)	Female		(B)	महिलाएँ
	(C)	Children		(C)	बच्चे
	(D)	Older people		(D)	वृद्ध लोग
67.	What do	you understand by W.W.F.?	67.	W.W.F.	से आप क्या समझते हैं?
	(A)	World Wrestling Federation		(A)	वर्ल्ड रेसलिंग फेडरेशन
	(B)	World Wildlife Fund		(B)	वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फण्ड
	(C)	World Wealth Fund		(C)	वर्ल्ड वेल्थ फण्ड
	(D)	Woman Wrestling Federation		(D)	वूमेन रेसलिंग फेडरेशन
68.	In lake ecosystem, pyramid of biomass is :		68.		पारिस्थितिक तंत्र में जैविक भार का होता है :
	(A)	Upright		(A)	सीधा
	(B)	Mixed		(B)	मिश्रित
	(C)	Inverted		(C)	उल्टा
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
69.	'Human on :	Rights Day' is celebrated in the world	69.	'मानवाधि जाता है'	धेकार दिवस' विश्व में कब मनाया ?
	(A)	10 December		(A)	10 दिसम्बर
	(B)	10 November		(B)	10 नवम्बर
	(C)	5 June		(C)	5 जून
	(D)	15 December		(D)	15 दिसम्बर
70.	Biodive	rsity is not affected by :	70.	जैवविवि	धता नहीं प्रभावित होती है :
	(A)	Urbanization		(A)	नगरीकरण से
	(B)	Intensity of Rainfall		(B)	वर्षा की तीव्रता से
	(C)	Soil Erosion		(C)	मृदा अपरदन से
	(D)	Ecotourism		(D)	पारिस्थितिक पर्यटन से
KNP/E	NV. ST	TD./0510-D/50000 (16)		

71.	Bhopa	I gas tragedy took place on :	71.	भोपाल	गैस त्रासदी हुई थी :	
	(A)	3rd December, 1984		(A)	3 दिसम्बर, 1984 को	
	(B)	5th December, 1984		(B)	5 दिसम्बर, 1984 को	
	(C)	3rd December, 1982		(C)	3 दिसम्बर, 1982 को	
	(D)	3rd December, 1986		(D)	3 दिसम्बर, 1986 को	
72.	'IIVR' i	s situated at :	72.	'IIVR'	स्थित है :	
	(A)	Lucknow		(A)	लखनऊ में	
	(B)	Varanasi		(B)	वाराणसी में	
	(C)	Kolkata		(C)	कोलकाता में	
	(D)	Bangalore		(D)	बैंगलोर में	
73.		nany biosphere reserves have been shed in India?	73.	भारत में गए हैं?	में कितने जीवमण्डल रिजर्व स्थापित किए	
	(A)	10		(A)	10	
	(B)	11		(B)	11	
	(C)	12		(C)	12	
	(D)	13		(D)	13	
74.	Crocoo	diles are found in :	74.	मगरमच्छ पाये जाते हैं :		
	(A)	Forests		(A)	जंगलों में	
	(B)	Rivers		(B)	नदियों में	
	(C)	Ocean		(C)	समुद्र में	
	(D)	Deserts		(D)	रेगिस्तान में	
75.	Atmos	pheric temperature is measured by :	75.	वातावर है?	णीय तापमान किसके द्वारा मापा जाता	
	(A)	Minimum-Maximum Thermometer				
	(B)	Photometer		(A)	न्यूनतम-अधिकतम तापमापी द्वारा फोटोमीटर द्वारा	
	(C)	Dry-Wet Thermometer		(B)		
				(C)	शुष्क-नम तापमापी द्वारा बैरोमीटर द्वारा	
****	(D)	Barometer	- \	(D)		
KNP/	env. s'	TD./0510-D/50000 (1'	/)		[P.T.O.]	

76.	Which	is not a component of soil?	76.	कौन ए	क मृदा संघटक नहीं है?
	(A)	Water		(A)	जल
	(B)	Air		(B)	वायु
	(C)	Humus		(C)	जीवांश
	(D)	Surface Cover		(D)	भूष्ठीय आवरण
77.	Pollutio	n can be reduced by :	77.	प्रदूषण	को कम किया जा सकता है :
	(A)	Recycling		(A)	चक्रीयकरण से
	(B)	Gas formation		(B)	गैसीयकरण से
	(C)	Both (A) and (B)		(C)	दोनों (A) तथा (B)
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
78.	The min	neral that is found in great amount in :	78.	खनिज जाता है	जो भारत में अधिक मात्रा में पाया ; है :
	(A)	Uranium		(A)	यूरेनियम
	(B)	Thorium		(B)	थोरियम
	(C)	Mica		(C)	माइका
	(D)	Tin		(D)	टिन
79.	Hotspo	ts of biodiversity in India is :	79.	जैवविवि	धता सम्बन्धित भारत का तप्त स्थल
	(A)	Rajasthan		है :	
	(B)	Gujarat		(A)	राजस्थान
		Western Ghats		(B)	गुजरात
	(C)	Western Grats		(C)	पश्चिमी घाट
	(D)	Uttarakhand		(D)	उत्तराखण्ड
80.		of the following is responsible for of acid rain?	80.	निम्न [ः] उत्तरदा	में से कौन 'अम्लीय वर्षा' के लिए गी है?
	(A)	CO ₂		(A)	कार्बन डाइऑक्साइड
	(B)	SO ₂		(B)	सल्फर डाइऑक्साइड
	(C)	NO ₂		(C)	नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
	(D)	Both (B) and (C)		(D)	दोनों (B) तथा (C)
KNP/E	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (18	;)		

81.	"Savir held a	ng the Ozone Layer" conference was	81.		''ओज़ोन परत बचाओ'' सम्मेलन सम्पन्न हुआ था :		
	(A)	London		(A)	लन्दन में		
	(B)	Stockholm		(B)	स्टाकहोम में		
	(C)	Paris		(C)	पेरिस में		
	(D)	New Delhi		(D)	नई दिल्ली में		
82.		h one is not a characteristic of vstem?	82.	कौन-र (A)	प्ता एक पारितंत्र की विशेषता नहीं है? पारितंत्र एक बंधा तंत्र है		
	(A)	Ecosystem is a closed system		, ,	पारितंत्र गत्यात्मक होता है		
	(B)	Ecosystem is dynamic		(B)	पारितंत्र में ऊर्जा (सौर्यिक) सबसे		
	(C)	Solar energy is prime in an		(C)	महत्त्वपूर्ण है		
	(D)	ecosystem Ecosystem has a certain area on land		(D)	पारितंत्र भूतल पर एक सुनिश्चित क्षेत्र धारण करता है		
83.		many biosphere reserves have been ished in India?	83.	भारत गए हैं।	में कितने जीवमण्डल रिजर्व स्थापित किए ?		
	(A)	10		(A)	10		
	(B)	11		(B)	11		
	(C)	12		(C)	12		
	(D)	13		(D)	13		
84.	Pengu	uin bird is native creature of :	84.	पेंग्विन	पक्षी का मूल स्थान है :		
	(A)	Norway		(A)	नार्वे		
	(B)	Greenland		(B)	ग्रीनलैण्ड		
	(C)	Alaska		(C)	अलास्का		
	(D)	Antarctica		(D)	अंटार्कटिका		
85.		nost important element in body of an ism is:	85.	जीव व है :	हे शरीर में सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण तत्त्व		
	(A)	Nitrogen		(A)	नाइट्रोजन		
	(B)	Carbon		(B)	कार्बन		
	(C)	Oxygen		(C)	ऑक्सीजन		
	(D)	Argon		(D)	आर्गन		
KNP	ENV. S	STD./0510-D/50000 (1)	9)		[P.T.O.]		

86.	Rajgiri	Wildlife Sanctuary is located at :	86.	राजगि	रे वन्यजीव अभ्यारण्य स्थित है :
	(A)	Bihar		(A)	बिहार में
	(B)	Uttarakhand		(B)	उत्तराखण्ड में
	(C)	Assam		(C)	असम में
	(D)	Gujarat		(D)	गुजरात में
87.	June 5	ith is celebrated as :	87.	5 जून	को मनाया जाता है :
	(A)	World AIDS Day		(A)	विश्व एड्स दिवस
	(B)	World Earth Day		(B)	विश्व पृथ्वी दिवस
	(C)	World Population Day		(C)	विश्व जनसंख्या दिवस
	(D)	World Environment Day		(D)	विश्व पर्यावरण दिवस
88.	Mangr	ove vegetation is found in :	88.	भारत	में मैन्ग्रोव वनस्पति कहाँ पायी जाती है?
	(A)	Punjab		(A)	पंजाब में
	(B)	West Bengal		(B)	पश्चिम बंगाल में
	(C)	Assam		(C)	असम में
	(D)	Bihar		(D)	बिहार में
89.		ord "Biodiversity" was used for the first y scientist:	89.		विधता" शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग करने ज्ञानिक का नाम है :
	(A)	A.G. Tansley		(A)	ए.जी. टान्सले
	(B)	E.A. Norse		(B)	ई.ए. नोर्स
	(C)	Odum		(C)	ओडम
	(D)	Richter		(D)	रिक्टर
90.	Pyram	id of number in a grassland is :	90.	घास तं	त्र में संख्या का पिरामिड होता है :
	(A)	Upright		(A)	सीधा
	(B)	Inverted		(B)	उल्टा
	(C)	Sometimes upright, sometimes inverted		(C)	कभी सीधा, कभी उल्टा
	(D)	None of the above		(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं
KNP/	ENV. S'	TD./0510-D/50000 (20))		

91.	India's	highest waterfall is situated at :	91.	भारत व	n सबसे ऊँचा जलप्रपात स्थित है :
	(A)	Maharashtra		(A)	महाराष्ट्र में
	(B)	Arunachal Pradesh		(B)	अरुणाचल प्रदेश में
	(C)	Karnataka		(C)	कर्नाटक में
	(D)	Uttarakhand		(D)	उत्तराखण्ड में
92.	Maximu world is	um wheat producing country in the	92.		सर्वाधिक गेहूँ पैदा करने वाला देश है :
	(A)	India		(A)	भारत
	(B)	China		(B)	चीन
	(C)	United States of America		(C)	संयुक्त राज्य अमेरिका
	(D)	Russia		(D)	रूस
93.		one factor of environment does not uman health?	93.		खास्थ्य, पर्यावरण के किस कारक से नहीं होता है?
	(A)	Water		(A)	ज ल
	(B)	Soil		(B)	मृदा
	(C)	Air		(C)	वायु
	(D)	Wildlife		(D)	वन्यजीव
94.		ch of the following state, shifting ure is practiced?	94.	निम्नर्लि कृषि हो	खित में से किस राज्य में स्थानान्तरण ती है?
	(A)	Bihar		(A)	बिहार
	(B)	Kerala		(B)	केरल
	(C)	Mizoram		(C)	मिज़ोरम
	(D)	Punjab		(D)	पंजाब
95.	The ma	ajor greenhouse gas is :	95.	प्रमुख ग्रं	गिनहाउस गैस है :
	(A)	CFC		(A)	CFC
	(B)	CO		(B)	CO
	(C)	CO ₂		(C)	CO ₂
	(D)	Freon		(D)	फ्रीऑन
KNP/E	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (21)		[P.T.O.]

96.	Moon do	oes not support life due to absence	96.	चन्द्रमा अभाव	पर जीवन नहीं है क्योंकि वहाँ पर है :
	(A)	Oxygen		(A)	ऑक्सीजन का
	(B)	Carbon dioxide		(B)	कार्बन डाइऑक्साइड का
	(C)	Nitrogen		(C)	नाइट्रोजन का
	(D)	Water		(D)	जल का
97.	Global	warming increases maximum by:	97.	सर्वाधिक	५ भूताप बढ़ाती है :
	(A)	Chloro-Fluoro-Carbon		(A)	क्लोरो-फ्लोरो कार्बन
	(B)	Carbon dioxide		(B)	कार्बन डाइऑक्साइड
	(C)	Oxygen		(C)	ऑक्सीजन
	(D)	Volcanic gases		(D)	ज्वालामुखी गैसें
98.	"Green	revolution" is related to :	98.	हरित ब्र	गंति का सम ्बन्ध है :
	(A)	Industries		(A)	उद्योग से
	(B)	Water Transport		(B)	जल यातायात से
	(C)	Agriculture		(C)	कृषि से
	(D)	Afforestation		(D)	वृक्षारोपण से
99.	Main ca	ause of air pollution is :	99.	वायु प्रदृ	्षण का प्रमुख कारण है :
	(A)	Pesticide		(A)	कीटाणुनाशक पदार्थ
	(B)	Noise		(B)	ध्वनि
	(C)	Chemical discharge from industries		(C)	औद्योगिक उच्छिष्ट
	(D)	Smoke		(D)	<u>षु</u> आँ
100.		one project for wildlife protection is king like tiger project?	100.		योजना के समान वन्यजीव संरक्षण हेतु । एक परियोजना कार्यरत नहीं है?
	(A)	Rhinoceros Project		(A)	गैंडा परियोजना
	(B)	Crocodile Project		(B)	घड़ियाल परियोजना
	(C)	Elephant Project		(C)	हाथी परियोजना
	(D)	Hangul Project		(D)	हंगुल परियोजना
KNP/E	ENV. ST	TD./0510-D/50000 (22)		

Rough Work / रफ कार्य

Example:

Question:

- Q.1 **A © D**
- Q.2 **A B O**
- Q.3 (A) (C) (D)
- Each question carries equal marks.
 Marks will be awarded according to the number of correct answers you have.
- All answers are to be given on OMR Answer Sheet only. Answers given anywhere other than the place specified in the answer sheet will not be considered valid.
- 6. Before writing anything on the OMR Answer Sheet, all the instructions given in it should be read carefully.
- 7. After the completion of the examination, candidates should leave the examination hall only after providing their OMR Answer Sheet to the invigilator. Candidate can carry their Question Booklet.
- 8. There will be no negative marking.
- 9. Rough work, if any, should be done on the blank pages provided for the purpose in the booklet.
- 10. To bring and use of log-book, calculator, pager & cellular phone in examination hall is prohibited.
- In case of any difference found in English and Hindi version of the question, the English version of the question will be held authentic.

Impt. On opening the question booklet, first check that all the pages of the question booklet are printed properly. If there is any discrepancy in the question Booklet, then after showing it to the invigilator, get another question Booklet of the same series.

उदाहरण :

प्रश्न :

प्रश्न 1 (A) ● (C) (D)

प्रश्न 2 (A) (B) ■ (D)

प्रश्न 3 **A ● C D**

- प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं। आपके जितने उत्तर सही होंगे, उन्हीं के अनुसार अंक प्रदान किये जायेंगे।
- सभी उत्तर केवल ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर ही दिये जाने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्धारित स्थान के अलावा अन्यत्र कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य नहीं होगा।
- 6. ओ॰एम॰आर॰ उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर कुछ भी लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लिया जाये।
- 7. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त परीक्षार्थी कक्ष निरीक्षक को अपनी OMR Answer Sheet उपलब्ध कराने के बाद ही परीक्षा कक्ष से प्रस्थान करें। परीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका ले जा सकते हैं।
- 8. निगेटिव मार्किंग नहीं है।
- 9. कोई भी रफ कार्य, प्रश्न-पुस्तिका में, रफ-कार्य के लिए दिए खाली पेज पर ही किया जाना चाहिए।
- परीक्षा-कक्ष में लॉग-बुक, कैल्कुलेटर, पेजर तथा सेल्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 11. प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरण में भिन्नता होने की दशा में प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण ही मान्य होगा।

महत्वपूर्णः प्रश्नपुस्तिका खोलने पर प्रथमतः जाँच कर देख लें कि प्रश्नपुस्तिका के सभी पृष्ठ भलीभाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्नपुस्तिका में कोई कमी हो, तो कक्षनिरीक्षक को दिखाकर उसी सिरीज की दूसरी प्रश्नपुस्तिका प्राप्त कर लें।