

MCCliptan

MCClibraity

# Question Booklet Code - B

Question Bo	ooklet Code – B	
		(2)
Roll No		
Registration No		
OMR Serial No		

NCC lipkan MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY

# — HONOURS ...per: AECC-2 Full Marks: 50 For B.A./B.Sc./B.Mus. Hons./Major Candidates only ENVIRONMENTAL STUDIES

### For B.A./B.Sc./B.Mus. Hons. Candidates only

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

প্রান্তলিখিত সংখ্যাণ্ডলি পূর্ণমান নির্দেশক।

	সঠিক বিকল্পটি বেছে নাও (সবকটি প্রশ্ন আবশ্যিক)। ২×২৫			
. (()	চলিকা হ্রদ একটি (A) বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ	(B) রামসার ক্ষেত্র	(C) জাতীয় উদ্যান	·iolait
2. 3	কঠিন বর্জ্যব্যবস্থাপনার মূল তিনটি 'R'			
(	(A) রট-রিমুভ-রিথিংক	, (C)	LIDHAR GIRLS' COLL LIBRARY	EGE
	(B) রিডিউস-রিইউস-রিসাইকেল	MURA	LIBRARY	
	(C) রিডিউস-রিকভারি-রিডিসকভারি।			
3.	ভারতীয় সংবিধানের কোন ধারায় পরি	বেশ রক্ষা নাগরিক কর্তব্য হিসাবে	বলা হয়েছে?	
O.	(A) 48의	(B) 51এ(জি)	(C) 47এ	al a
4.	নিম্নলিখিত কোন সম্পর্কটি সঠিক?		:1010	::0
	(A) জোহাড়—মৃত্তিকা সংরক্ষণ	(B) জোহাড়—জলদূষণ	(C) সি.এন.জি.—বায়ুদৃষণ	
5.	ওজোন স্তরের স্থূলতা কোন সূচকে মা	াপা হয়?		
	(A) পি পি এম	(B) ডেসিবেল	(C) ডবসন একক	
6.	নিম্নলিখিত কোনটি একটি গ্রিনহাউস	গ্যাস ?		
	(A) অক্সিজেন	(B) মিথেন	(C) হাইড্রোজেন সালফাইড	5
7.	সঠিক সম্পর্কটি নিরূপণ করো।	ad	(A)	20
,0	(A) আলোক রাসায়নিক বিক্রিয়া —	েগীণ প্রদূষক	:101.0.	:01.0
	(B) কার্বন ডাইঅক্সাইড — ওজোন	স্তরের ক্ষয়		
	(C) সিএফসি — তাজমহলের ক্ষয়	গী পরিমাপ করে?		
8.	শব্দদূষণের ক্ষেত্রে ডেসিবেল সূচক ক	গী পরিমাপ করে?	•	NGC V
	(A) শব্দের তরঙ্গদৈর্ঘ্য	(B) শব্দের প্রকার	(C) শব্দের তীব্রতা	

9.	ডেমোগ্রাফিক ট্রানজিশনের শেষ পর্য	র্গিয় কী ঘটতে পারে?	
	(A) শিশুমৃত্যু হ্রাস		ALIDHAR GIRLS' COLLEGE
	(B) যুব কর্মক্ষম সম্প্রদায়ের তুলনা	য় বৃদ্ধের নগণ্য সংখ্যা MUR/	LIBRARY
	(C) যুব কর্মক্ষম সম্প্রদায়ের তুলনা	য় বৃদ্ধের সংখ্যাধিক্য।	
10.	ভারতের কোন রাজ্যে এশীয় বন্যগা	ধার দেখা মেলে?	
	(A) পশ্চিমবঙ্গ	(B) গুজরাট	(C) মহারাষ্ট্র
11.	নিম্নলিখিত কোন সম্পৰ্কটি সঠিক?	4	A
	(A) স্বভোজী উদ্ভিদ—বিয়োজক	(B) শ্বাপদ—খাদক	(C) মৃতজীবী—গ্ৰেজিং খাদ্যশৃঙ্খল
12.	নিম্নলিখিতের কোনটি একটি বিপন্ন গ	প্ৰজাতি?	
	(A) ক্যাঙারু	(B) বাদুড়	(C) রয়্যাল বেঙ্গল টাইগার
13.	COD কীসের পরিমাপক?		
	(A) জলদূষণ	(B) বায়ুদূষণ	(C) মৃত্তিকা দূষণ
14.	ভারতবর্ষে পরিবেশ রক্ষার্থে উচ্চতম	সংস্থাটি কী?	
H	(A) দৃষণ নিয়ন্ত্রণ পর্ষদ	(B) স্বরাষ্ট্রমন্ত্রক	(C) পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন ম
15.	নিম্নলিখিত কোন সম্পর্কটি সঠিক?		1.00
	(A) স্টকহোম সমাবেশ-1970	(B) রামসার সম্মেলন-1971	(C) রিও বসুন্ধরা সম্মেলন-1997
16.	নিম্নলিখিত কোনটি ভাইরাসঘটিত রো	গ?	
	(A) আর্সেনিকোসিস	(B) ব্ল্যাকফুট রোগ	(C) পোলিয়ো
17.	ভারতে জল বিপ্লবের প্রবক্তা কে ছিল	লন ?	*
	(A) মেধা পাটকার	(B) এম. এস. স্বামীনাথন	(C) রাজেন্দ্র সিং
18.	ভারত একটি	7	all a
	(A) তুন্দ্রা দেশ	(B) মরুদেশ	(C) মেগাডাইভারসিটি দেশ
19.	দুটি বাস্তৃতন্ত্রের সংযোগস্থলকে বলে		
	(A) ইকোটোন	(B) বায়োটা	(C) বায়োম

l'ibiain

		Holisziniujol/AECC-2/CBCS
20.	বৃক্ষচেছদনের ফলে মাটির কী প্রকার ক্ষতি হয়?	10,
	(A) জলীয় বাষ্প হ্রাস পায়	
	(B) মাটির জৈবপদার্থের পরিমাণ হ্রাস পায়	
	(C) উপরোক্ত দুটিই সঠিক	
21.	নিম্নলিখিত কোন প্রকার জমি নগরায়ণের পক্ষে পরিবেশগত দিক থেকে আদ	र्नेश
	(A) কৃষিজমি (B) পতিত জমি (C	C) জলাভূমি
22,	র্যাচেল কারসন লিখিত 'Silent Spring' (সাইলেন্ট স্প্রিং) বইটির মূল বক্তব	্য কী?
~('	(A) পরিবেশের উপর কীটনাশকের প্রভাব	1,0,
O.	(B) জলবায় পবিবর্তন	
	(C) সামাজিক ক্ষেত্রে পরিবেশ দৃষণের প্রভাব	IDHAR GIRLS' COLLEGE
	MURAL	LIBRARY
23.	ভূগর্ভস্থ জলম্বর হ্রাস পাওয়ার একটি কারণ	LIBUAL.
	(A) জল ও মৃত্তিকা দূষণ	
	(B) বৃষ্টিপাতের সময় পরিবর্তন	
	(C) বাঁধানো চাতাল বৃদ্ধির ফলে মাটির নীচে কম জল যাওয়া	
24	মিনামাটা বিপর্যয় একটি	
24.		
Ö.	(A) পারমাণবিক দুর্ঘটনা (B) প্রাকৃতিক বিপর্যয় (C	ে) দূষণজনিত ঘটনা
25.	ভারতে কটি জীবভৌগোলিক অঞ্চল রয়েছে?	
	(A) 9 (B) 10 (C	C) 11

MCClibrain

MCClibrain

HOROIN

MGClilotati

## [English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Choose the right options (all questions are compulsory).

_		_	_
7	×	っ	5

1.	Chilika Lake is a  (A) Biosphere Reserve	(B) Ramsar Site	(C) National Par	k
2.	What are the main 3Rs of sol (A) Rot – Remove – Rethink (B) Reduce – Reuse – Recycle (C) Reduce – Recovery – Red	e iscovery	MURALIDHAR GIRLS LIBRARY	
3.	Which Section of Indian Const	titution put environmer (B) 51A(g)	ntal protection as fundame (C) 47A	ental duty of the citizen?
4.	Which of the following relation (A) Johad—Soil conservation		llution (C) CNG—Air po	ollution
5.	Which of the following unit is (A) ppm	s used to measure thick (B) Decibel	mess of ozone layer? (C) Dobson's uni	t
6.	Which of the following is a g (A) Oxygen	reenhouse gas? (B) Methane	(C) Hydrogen Sul	phide
7.	Identify the correct relationshi (A) Photochemical reaction—S (B) Carbon dioxide—Ozone la (C) CFC—Decay of Tajmaha	Secondary pollutant ayer depletion		MC
9.	What does decibel measure in (A) Wavelength of sound Which of the following may t (A) Reduction of child mortali (B) The old population is negl (C) The old population is much	(B) Type of noise ake place at the final sty igible to the young products	(C) Intensity of n tage of demographic transluctive population	sition?
10.				Population

11.	Which of the following relation	on is correct?	.10
	(A) Autotrophic Plants—Deco	omposers	, V
	(B) Carnivores—Consumers		
	(C) Saprophytes—Grazing for	od chain	
12.	Which of the following is an	endangered species?	
	(A) Kangaroo	(B) Bat	(C) Royal Bengal Tiger
13.	COD is a measure of	<i>A</i>	
4	(A) Water pollution	(B) Air pollution	(C) Soil pollution
14.	Which is the apex body in Inc	lia for environmental protection	on?
	(A) Pollution Control Board		, \
	(B) Ministry of Home Affairs		
	(C) Ministry of Environment,	Forest and Climate Change.	
15.	Which of the following relation	on is correct?	*
	(A) Stockholm Conference-19	70	- CLI EGE
	(B) Ramsar Convention-1971	MURALIDHAR	GIRLS' COLLEGE
4	(C) Rio Earth Summit-1997	LIE	BRARY
16.	Which of the following is vira	al disease?	110
	(A) Arsenicosis	(B) Blackfoot disease	(C) Polio
17.	Who was the torch-bearer of	water revolution in India?	
	(A) Medha Patkar	(B) M. S. Swaminathan	(C) Rajendra Singh
18.	India is a		
	(A) Tundra country	(B) Arid country	(C) Megadiversity country
19.	The transitional area of two e	cosystem is called	
	(A) Ecotone	(B) Biota	(C) Biome
0		to deformation?	
20.	What happens to the soil due		1
	(A) Reduction in soil moisture		(6)
	(B) Reduction in soil organic:	. (1)	
	(C) Both the above are corre	rt	

191014

MUS/X	(2nd Sm.)-Env. Studies-(BA/B.Sc./B.Mus)- Hons./Major/AECC-2/CBCS (B-8)	181
21.	Which of the following type of land is ideal for urbanisation	
	(A) Agricultural land (B) Wasteland	(C) Wetland
22.	What is the theme of the book 'Silent Spring' written by Ra	achel Carson?
	(A) Impact of pesticides on environment	
	(B) Climate Change	*
	(C) Impact of environmental pollution on society.	
23.	One of the reasons of groundwater depletion is	A B
0,	(A) Water and soil pollution	(Q)
	(B) Change in timing of rainfall	5, '(6),
	(C) Concretization of land surface leading to less percolation	1.
24.	Minamata disaster is a	
	(A) Nuclear accident (B) Natural disaster	(C) Pollution related incident

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

MCCliptary

MCCliptan

MCClibrati

25. How many biogeographic regions are there in India?

MCClibrary

(A) 9

iolaid