MCCliloran



Question Booklet Code -

Question Boo	oklet Code – D	
Roll No.		Cliblia
Registration No		
OMR Serial No		••••••

2022

MCCliptar

ENVIRONMENTAL STUDIES HONOURS

Paper: AECC-2

Full Marks: 50

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

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
1.	নিম্নলিখিত কোন সম্পর্কটি সঠিক? (A) স্টকহোম সমাবেশ-1970 (B) রামসার সম্মেলন-1971 (C) রিও বসুন্ধরা সম্মেলন-1997	iologi
2.	ভারতের কোন রাজ্যে এশীয় বন্যগাধার দেখা মেলে?	
	(A) পশ্চিমবঙ্গ (B) গুজরাট (C) মহারাষ্ট্র	
3.	ডেমোগ্রাফিক ট্রানজিশনের শেষ পর্যায় কী ঘটতে পারে?	
	(A) শিশুমৃত্যু হ্রাস	
	(B) যুব কর্মক্ষম সম্প্রদায়ের তুলনায় বৃদ্ধের নগণ্য সংখ্যা	
	(C) যুব কর্মক্ষম সম্প্রদায়ের তুলনায় বৃদ্ধের সংখ্যাধিক্য।	
4.	কঠিন বর্জ্যব্যবস্থাপনার মূল তিনটি 'R' কী কী?	:010:
	(A) রট-রিমুভ-রিথিংক MURALIDHAR GIRLS' CULLEGE	
	(B) রিডিউস-রিইউস-রিসাইকেল	
	(C) রিডিউস-রিকভারি-রিডিসকভারি।	
5.	COD কীসের পরিমাপক?	
	(A) জলদূষণ (B) বায়ুদূষণ (C) মৃত্তিকা দূষণ	
6.	র্যাচেল কারসন লিখিত 'Silent Spring' (সাইলেন্ট স্প্রিং) বইটির মূল বক্তব্য কী?	
1	(A) পরিবেশের উপর কীটনাশকের প্রভাব	101,0
	(B) জলবায়ু পরিবর্তন	
	(C) সামাজিক ক্ষেত্রে পরিবেশ দূষণের প্রভাব	V
7.	ভারতীয় সংবিধানের কোন ধারায় পরিবেশ রক্ষা নাগরিক কর্তব্য হিসাবে বলা হয়েছে?	
	(A) 49.0	

(B) 51এ(জি)

(C) 47₉

(A) 48의

MUS/	X(2nd Sm.)-Env. Studies-(BA/B.Sc./B.N Hons./Major/AECC-2/CBCS	(D-4)	Bi
8.	চিলিকা হ্রদ একটি		
	(A) বায়োশ্ফিয়ার রিজার্ভ	(B) রামসার ফেত্র	(C) জাতীয় উদ্যান
9.	ভারতবর্ষে পরিবেশ রক্ষার্থে উচ্চতম	সংস্থাটি কী?	
	(A) দূষণ নিয়ন্ত্রণ পর্যদ	(B) স্বরাষ্ট্রমন্ত্রক	(C) পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রক
10.	নিম্নলিখিতের কোনটি একটি বিপন্ন প্র	জাতি ?	
	(A) ক্যাঙারু	(B) বাদুড়	(C) রয়্যাল বেঙ্গল টাইগার
11.	নিম্নলিখিত কোন সম্পর্কটি সঠিক?	B	and a
0.	(A) স্বভোজী উদ্ভিদ—বিয়োজক	(B) শ্বাপদ—খাদক	(C) মৃতজীবী—গ্ৰেজিং খাদ্যশৃঞ্জল
12.	নিম্নলিখিত কোন প্রকার জমি নগরায়া	ণের পক্ষে পরিবেশগত দিক থেকে ত	गांपर्≁ि ?
	(A) কৃষিজমি	(B) পতিত জমি	(C) জলাভূমি
13.	নিম্নলিখিত কোনটি ভাইরাসঘটিত রো	न ?	
	(A) আর্সেনিকোসিস	(B) ব্ল্যাকফুট রোগ	(C) পোলিয়ো
14.	ুবৃক্ষচ্ছেদনের ফলে মাটির কী প্রকার :	ক্তি হয়?	
S	(A) জলীয় বাষ্প হ্রাস পায়	MID	air)
	(B) মাটির জৈবপদার্থের পরিমাণ হ্রাস	न शाय MURALIDA	HAR GIRLS' COLLEGE
	(C) উপরোক্ত দুটিই সঠিক		LIBRARY
15.	নিম্নলিখিত কোনটি একটি গ্রিনহাউস গ	. (^	
	(A) অক্সিজেন	(B) মিথেন	(C) হাইড্রোজেন সালফাইড
16.	ভূগর্ভস্থ জলন্তর হ্রাস পাওয়ার একটি ব	কারণ	•
	(A) জল ও মৃত্তিকা দূষণ		
S	(B) বৃষ্টিপাতের সময় পরিবর্তন(C) বাঁধানো চাতাল বৃদ্ধির ফলে মার্টি		Pio
	0	র নাচে কম জল যাওয়া	010:
17.	ভারত একটি		
	(A) তুন্দ্রা দেশ	(B) মরুদেশ	(C) মেগাডাইভারসিটি দেশ
18.	ভারতে কটি জীবভৌগোলিক অঞ্চল র	য়েছে?	

(B) 10

(C) 11

(A) 9

	ald .	(D-5)	MUS/X(2nd Sm.)-Env. St Hons./Major/A	
19.	ওজোন স্তরের স্থূলতা কোন সূচকে মা	পা হয়?	.10.	10.
	(A) পি পি এম	(B) ডেসিবেল	(C) ডবসন একক	-()
20.	শব্দদূষণের ক্ষেত্রে ডেসিবেল সূচক কী	া পরিমাপ করে?	,	"Cr
	(A) শব্দের তরঙ্গদৈর্ঘ্য	(B) শব্দের প্রকার	(C) শব্দের তীব্রতা	A.
21.	সঠিক সম্পর্কটি নিরূপণ করো।			
	(A) আলোক রাসায়নিক বিক্রিয়া —	গৌণ প্রদূষক	<i>L</i> .	
46	(B) কার্বন ডাইঅক্সাইড — ওজোন	স্তরের ক্ষয়	10,	10
10,	(C) সিএফসি — তাজমহলের ক্ষয়	9)	.101	.10
22.	দুটি বাস্তৃতন্ত্রের সংযোগস্থলকে বলে			
	(A) ইকোটোন	(B) বায়োটা	(C) বায়োম	NG.
23.	মিনামাটা বিপর্যয় একটি	A.		A.
	(A) পারমাণবিক দুর্ঘটনা	(B) প্রাকৃতিক বিপর্যয়	(C) দৃষণজনিত ঘটনা	
24.	ভারতে জল বিপ্লবের প্রবক্তা কে ছিলে	नन १	L.	
4	(A) মেধা পাটকার	(B) এম. এস. স্বামীনাথন	(C) রাজেন্দ্র সিং	(0)
25.	নিম্নলিখিত কোন সম্পর্কটি সঠিক?		.10,	.10,
	(A) জোহাড়—মৃত্তিকা সংরক্ষণ	(B) জোহাড়—জলদূষণ	(C) সি.এন.জি.—বায়ুদূষণ	
	NO.	(B) জোহাড়—জলদূষণ		MCC V
	B.	B.		A.

MCClibrary MCClibrain MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY

1.101.9114

ioraid

MCClibran

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Choose the right options	(all	questions	are	compulsory).
--------------------------	------	-----------	-----	--------------

	Choose the right options (all questions are compulsory). 2×2
1.	Which of the following relation is correct?
	(A) Stockholm Conference-1970
	(B) Ramsar Convention-1971
1	(C) Rio Earth Summit-1997
2.	In which state of India the Asiatic Wild Ass is available?
y *	(A) West Bengal (B) Gujarat (C) Maharashtra
3.	Which of the following may take place at the final stage of demographic transition?
	(A) Reduction of child mortality
	(B) The old population is negligible to the young productive population
	(C) The old population is much more higher compared to the young productive population
4.	What are the main 3Rs of solid waste management?
	(A) Rot – Remove – Rethink
1	(B) Reduce – Reuse – Recycle
	(C) Reduce - Recovery - Rediscovery MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
5.	COD is a measure of
٠.	
	(c) Boil politicoli
	What is the theme of the book 'Silent Spring' written by Rachel Carson?
	(A) Impact of pesticides on environment
	(B) Climate Change
	(C) Impact of environmental pollution on society.
7.	Which Section of Indian Constitution put environmental protection as fundamental duty of the citizen?
	(A) 48A (B) 51A(g) (C) 47A
8.	Chilika Lake is a
	(C) National Park
	Which is the apex body in India for environmental protection?
	(A) Pollution Control Board
((B) Ministry of Home Affairs

(C) Ministry of Environment, Forest and Climate Change.

10.	Which of the following is an	endangered species?	::0
	(A) Kangaroo	(B) Bat	(C) Royal Bengal Tiger
11.	Which of the following relation	n is correct?	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(A) Autotrophic Plants—Deco		
	(B) Carnivores—Consumers		
	(C) Saprophytes—Grazing foo	d chain	
			0
12.	Which of the following type o		
.0.	(A) Agricultural land	(B) Wasteland	(C) Wetland
13.	Which of the following is vira	1 disease?	
	(A) Arsenicosis	(B) Blackfoot disease	(C) Polio
14.	What happens to the soil due	to deforestation?	V.F.CE
	(A) Reduction in soil moisture	to delorestation.	URALIDHAR GIRLS' CULLEGE LIBRARY
	(B) Reduction in soil organic	M matter	LIBRARY
	(C) Both the above are corre		A
		A	B
15.	Which of the following is a g	O	
	(A) Oxygen	(B) Methane	(C) Hydrogen Sulphide
16.	One of the reasons of ground	water depletion is	V ()
	(A) Water and soil pollution		
	(B) Change in timing of rainfa	all	
	(C) Concretization of land sur	rface leading to less percolat	ion.
17.	India is a		
	(A) Tundra country	(B) Arid country	(C) Megadiversity country
70	How many biogeographic reg	ions are there in India?	10
18.	*.V()	(B) 10	(C) 11
	(A) 9	(B) 10	(C) 11
19.	Which of the following unit i	s used to measure thickness	of ozone layer?
	(A) ppm	(B) Decibel	(C) Dobson's unit
20.	What does decibel measure in	case of noise pollution?	
	(A) Wavelength of sound	(B) Type of noise	(C) Intensity of noise

- 21. Identify the correct relationship.
 - (A) Photochemical reaction—Secondary pollutant
 - (B) Carbon dioxide—Ozone layer depletion
 - (C) CFC—Decay of Tajmahal
- 22. The transitional area of two ecosystem is called
 - (A) Ecotone

(B) Biota

(C) Biome

- 23. Minamata disaster is a
 - (A) Nuclear accident
- (B) Natural disaster
- (C) Pollution related incident

MCC librain

NGC librain

MCClibrat

- Who was the torch-bearer of water revolution in India?
 - (A) Medha Patkar
- (B) M. S. Swaminathan
- (C) Rajendra Singh

- 25. Which of the following relation is correct?
 - (A) Johad—Soil conservation (B) Johad—Water pollution (C) CNG—Air pollution

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE