2019

ENVIRONMENTAL STUDIES

(Honours)

Paper: AEC - 1

For Arts

Time 1 I Hour

Full Marks: 40

Important Instructions for Multiple Choice Question (MCQ)

 Write Subject Name and Code, Registration number, Session and Roll number in the space provided on the Answer Script.

Example: Such as for Paper AEC - 1 (MCQ)

Subject Code : AEC | 1

 Candidates are required to attempt all questions (MCQ). Below each question, four alternatives are given [i.e. (A), (B), (C), (D)]. Only one of these alternatives is 'CORRECT' answer. The candidate has to write the Correct Alternative [i.e. (A)/(B)/(C)/(D)] against each Question No. in the Answer Script.

Example - If alternative A of I is correct, then write:

1. - A

- There is no negative marking for wrong answer.
- No students will be allowed to leave the examination hall before completion of the examination.
- Using abusive language or employing any other unfair means, he/ she will render himself/herself liable to disqualification.
- Use of any mobile phone, calculator or log table etc. in the examination hall is prohibited, except specially instructed in the question paper.

Each question carries 2 marks

		প্রতিটি প্রশ্নের মান ২	
1. Which	of the following is	a non-renewable resource?	
	Coal	•	
(B)	Wind		
(C)	Solar		
(D)	Water		
১। নিম্নলিগি	বত কোনটি অ নবীকর	গ্ৰেগ্য সম্প্ৰত	
(A)	क्सना		
(B)	वास्		
(C)	्मीव		
(D)	क्षत		
2. 'Silent	Valley' lies in the	state of —	
(A)	Bihar		
(B)	Tamilradu		
(C)	Kerala		
(D)	Goa		
২। 'সাইলো	ত উপত্যকা' ('Silent	Valley') य बार्जात मध्या सर्वाष्ट्र	
(A)	বিহার		
(B)	তামিলনাদ্র		
(C)	दक्ताना		
(D)	Cattett		

3. Measuring unit of noise pollution is -	
(A) Joule	
(B) Watt	
(C) Meter	
(D) Decibel	
৩। শব্দুয়ন পরিমাপের একত হলো —	
(A) 맞이	
(B) '611fb	and the first
(C) মিটার	
(D) ভেসিবেল	
(B) Excretion	
(C) Photosynthesis	
(D) Osmosis	
। বায়ুমগুলে 'অক্সিজেনের' মূল উৎস হল —	
(A) 47FF	
(B) (35F)	
(C) সালোকসংখ্যের	
(S) Line III A MAN AND AND AND AND AND AND AND AND AND A	

5. Environment Protection	Act	was	Inacted	in-	
---------------------------	-----	-----	---------	-----	--

- (A) 1996
- (B) 1976
- (C) 1986
- (D) 1966

a। 'भतिरवर्ग क्रका आहेन' कार्यकती हा। —

- (A) 1996
- (B) 1976
- (C) 1986
- (D) 1966

6. CFCs are used as -

- (A) Refrigerants
- (B) Insulators
- (C) Aerosol propeliants
- (D) CFL Bulb

ভ। CFC ব্যবজত হয় এইভাবে -

- (A) রেফিজারেন্ট
- (B) ইনস্লোটর
- (C) এরোসল প্রোপান্যান্ট
- (D) CFL বাবে

7. Acid	rain*	is re	Inted	10 -

- (A) SO,
- (B) O,
- (C) Methane
- (D) Halogen compounds

৭। 'আসিভ বৃট্টি' নার সঙ্গে সম্পর্কিত —

- (A) SO,
- (B) O,
- (C) মিদেন
- (D) হালোজেন যৌগ

8. Green Revolution is associated with -

- (A) Aquaculture
- (B) Pisciculture
- (C) Agriculture
- (D) Sericulture

৮। সবুজ বিপ্লব যার সঙ্গে সম্পর্কিত —

- (A) আকোনা কালচার
- (B) মধ্সা চাৰ
- (C) कृषिकाञ्च
- (D) রেশম চায

- 9. 'Ozone hole' is prominent in -
 - (A) Equatorial area
 - (B) Temperate zone
 - (C) Antarctica
 - (D) Tropical area.
- ভ্রেম গছর' প্রবট হতে দেবা गा।
 - (A) নিরখীর অখ্যনে
 - (B) নাতিশীতোকা অভালে
 - (C) আণ্টার্কটিকায়
 - (D) ক্রান্ডীয় অখালে
- 10. Coral reef in India can be seen in
 - (A) Himalayan Region
 - (B) Andaman and Nicobar Island
 - (C) Rajasthan
 - (D) Kamataka
- ১০। ভারতবর্ষে প্রবাল প্রাচীর বেখানে দেখা যায়
 - (A) হিমালা অঞ্চল
 - (B) আন্দামান ও নিকোরর হীপ
 - (C) রাজস্থান
 - (D) क्लीक

11.	World	Forest	Day	is celebrated	on -
	0.800				

- (A) 21st March
- (B) 5th June
- (C) 1st December
- (D) 8th March

১১। বিশ্ব অরণ্য দিবস পালিত হয় —

- (A) ২১শে মার্চ
- (B) ৫ই জুন
- (C) ১লা ডিসেম্বর
- (D) ৮ই মার্চ

12. Which one is a cold desert of India?

- (A) Thar
- (B) Rann of Kutch
- (C) Ladakh
- (D) Bhopal

১২। নিম্নের কোন্টি ভারতে অবস্থিত শীতল মরুভূমিঃ

- (A) পর
- (B) কচ্ছের রন
- (C) লাদাখ
- (D) ভূপাল

pois	ARTS(H)
13. The percentage of nitrogen in air is	
(A) 21.6	
(B) 24.3	
(C) 78.4	
(D) 27.8	
১৩। বায়ুমগুলে নহিট্রোজেনের শতকরা পরিমাধ —	
(A) 33.6	
(B) 48.6	
(C) 99.8	
(D) 35.1×	
14. Sugar is a form of —	
(A) Protein	
(B) Carbohydrate	
(C) Fat	
(D) Mineral	
১৪। চিনি হল একপ্রকার —	
(A) প্রোটিন	
(B) *P\$#	
(C) 1935	

(D) থনিজ

15. The full form of WWF -

- (A) World War Fund
- (B) Worldwide Forest Fund
- (C) World Wild Life Fund
- (D) World wide Fund for Nature

50 । WWF-वर्ग शूर्ण नाम इस —

- (A) World War Fund
- (B) Worldwide Forest Fund
- (C) World Wild Life Fund -
- (D) World wide Fund for Nature

16. Tajmahal is threatened due to the effect of -

- (A) Chlorine
- (B) Sulphur dioxide
- (C) Oxygen
- (D) Hydrogen

১৬। তাজমহল ক্ষতিগ্রন্ত হয় কার প্রভাবে —

- (A) ক্লোরিন
- (B) সালফার ডাই অকাইড
- (C) व्यक्रिट्लन
- (D) হাইড্রোজেন

17.	The	ecological	pyramid	that	ĬS	always	upright	is 2	G	į
-----	-----	------------	---------	------	----	--------	---------	------	---	---

- (A) pyramid of energy
- (B) pyramid of biomass.
- (C) pyramid of number
- (D) none of these

১৭। বারতক্ষের পিরামিত সর্বদা উপামুখী হয় —

- (A) শক্তি শিক্সমিত
- (B) জৈব পিরামিড
- (C) সংখ্যা পিরামিত
- (D) কোনোটিই না

18. Carrier of 'Dengue Fever'-

- (A) Water
- (B) Mosquito
- (C) Air
- (D) Food

১৮। 'তেমু জুরের' বাহক —

- (A) 审司
- (B) 39ff
- (C) आयू
- (D) খানা

Turn Over

- 0	19. Human population study is known as —	
	(A) Cytology	
	2773	
	ESCURIV.	
	(D) Demography	
25	। मानव क्रमभरचा। भारतेत विषयि इन —	
	(A) সাইটোলজি	
	(B) বারোগ্রাফী	
	(C) का(लाधाकी	
	(D) ডেমোগ্রাকী	
	The main gas responsible for 'global warming' is - (A) O ₂ (B) Halogens (C) CO ₂ (D) NO ₂ (মাবাল জ্যামিং'-এর জন্য নারী। প্রধান গ্যাস হল— (A) O ₃ (B) হ্যালোকেন (C) CO ₂ (D) NO ₃	
	100 SEP 2	
4		