

UG/1st Sem/G/20[AEC-1]/(CBCS)

2020

ENVIRONMENTAL STUDIES (General)

**Paper : ENVSG - AEC-1
(CBCS)**

Full Marks : 40

Time : One Hour

The figures in the margin indicate full marks.

Each question carries 2 marks.

প্রতিটি প্রশ্নের মান ২।

1. Earth day is observed on —

- (A) 5th June
- (B) 12th June
- (C) 22nd April
- (D) 25th May

1. বসুন্ধরা দিবস পালিত হয় —

- (A) ৫ই জুন
- (B) ১২ই জুন
- (C) ২২শে এপ্রিল
- (D) ২৫শে মে

2. Measuring unit of the noise pollution is —

- (A) Joule
- (B) Watt
- (C) Meter
- (D) Decibel

2. শব্দদূষণ পরিমাপের একক হ'ল —

- (A) জুল
- (B) ওয়াট
- (C) মিটার
- (D) ডেসিবেল

3. Acid rain is related to —

- (A) SO_2
- (B) O_2
- (C) Methane
- (D) Halogen compounds

3. অ্যাসিড বৃষ্টি যার সঙ্গে সম্পর্কিত —

- (A) SO_2
- (B) O_2
- (C) মিথেন
- (D) হ্যালোজেন যৌগ

4. Which one is a cold desert of India ?

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

4. কোনটি ভারতের শীতল মরুভূমি ?

- (A) থর
- (B) কচ্ছের রণ
- (C) লাদাখ
- (D) ভোপাল

5. Which of the following is a viral disease ?

- (A) Cholera
- (B) Malaria
- (C) Chicken Pox
- (D) Diabetes

5. নীচের কোনটি ভাইরাস ঘটিত অসুখ ?

- (A) কলেরা
- (B) ম্যালেরিয়া
- (C) চিকেন পক্স
- (D) ডায়াবেটিস

6. Tobacco addiction is caused by —

- (A) Cocaine
- (B) Caffèine
- (C) Nicotine
- (D) Histamin

6. তামাক আসক্তির কারণ হ'ল —

- (A) কোকেন
- (B) ক্যাফিন
- (C) নিকোটিন
- (D) হিস্টামিন

7. Which one is considered for in-situ conservation —

- (A) Zoo
- (B) Cryopreservation
- (C) Botanical garden
- (D) National Park

7. কোনটি ইন-সিটু কনসারভেশনের জন্য বিবেচিত —

- (A) চিড়িয়াখানা
- (B) ক্রায়ো প্রিসার্ভেশন
- (C) উদ্ভিদ উদ্যান
- (D) জাতীয় উদ্যান

8. Which one of the following pollutant was involved in Bhopal gas tragedy ?

- (A) DDT
- (B) MIC
- (C) CFC
- (D) TNT

8. নীচের কোন দূষক ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনার জন্য দায়ী ?

- (A) ডি ডি টি
- (B) এম আই সি
- (C) সি এফ সি
- (D) টি এন টি

9. Fluoride pollution affects on —

- (A) Teeth
- (B) Brain
- (C) Kidney
- (D) Heart

9. ফ্লুরাইড দূষণ ক্ষতি করে —

- (A) দাঁতের
- (B) মস্তিষ্কের
- (C) কিডনির
- (D) হৃদপিণ্ডের

10. Which one of the following is not a part of the same food chain ?

- (A) Frog
- (B) Snake
- (C) Insect
- (D) Cow

10. নীচের কোনটি একই খাদ্য শৃঙ্খলের অন্তর্ভুক্ত নয় ?

- (A) ব্যাঙ
- (B) সাপ
- (C) পতঙ্গ
- (D) গরু

11. Air pollution caused by —

- (A) Smoke
- (B) Sewage
- (C) Loudspeaker
- (D) None of the above

11. বায়ুদূষণের কারণ হ'ল —

- (A) ধোঁয়া
- (B) নর্দমার বর্জ্য
- (C) লাউডস্পীকার
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

12. Percentage of CO₂ in air is —

- (A) 20.6%
- (B) 16.3%
- (C) 0.04%
- (D) 77.16%

12. বায়ুমণ্ডলে CO₂ এর শতকরা পরিমাণ হল —

- (A) 20.6%
- (B) 16.3%
- (C) 0.04%
- (D) 77.16%

13. Minamata disease is caused by —

- (A) Mercury pollution
- (B) Lead pollution
- (C) Arsenic pollution
- (D) Aluminium pollution

13. মিনামাটা রোগ-এর কারণ হল —

- (A) পারদ দূষণ
- (B) সীসা দূষণ
- (C) আর্সেনিক দূষণ
- (D) অ্যালুমিনিয়াম দূষণ

14. Which one of the following is a Mangrove forest ?

- (A) Jaldapara
- (B) Gir
- (C) Sunderban
- (D) Ranthambhore

14. নীচের কোনটি একটি ম্যানগ্রোভ অরণ্য ?

- (A) জলদাপাড়া
- (B) গির
- (C) সুন্দরবন
- (D) রণথম্ভোর

15. The term 'Green house effect' was first used by —

- (A) U. S. Pilots
- (B) Robbert Smith
- (C) J. Fourier
- (D) E. Haeckel

15. 'গ্রীন হাউস এফেক্ট' কথাটি সর্বপ্রথম ব্যবহার করেন —

- (A) ইউ. এস. পাইলট
- (B) রবার্ট স্মিথ
- (C) জে. ফ্যারিয়্যার
- (D) ই. হেকেল

16. The phenomenon of dense growth of aquatic plant by use of chemical fertiliser is called —

- (A) Eutrophication
- (B) Minamata
- (C) Black Foot
- (D) All of these

16. রাসায়নিক সারের প্রভাবে জলজ উদ্ভিদের বৃদ্ধির ঘটনাকে বলা হয় —

- (A) ইউট্রোফিকেশন
- (B) মিনামাটা
- (C) ব্ল্যাক ফুট
- (D) উপরের সবগুলি

17. Earthquake is measured by —

- (A) Barometer
- (B) Thermometer
- (C) Seismograph
- (D) None of the above

17. ভূমিকম্প পরিমাপ করা হয় যার দ্বারা —

- (A) ব্যারোমিটার
- (B) থার্মোমিটার
- (C) সিস্মোগ্রাফ
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

18. Which one of the following is a source of renewable energy ?

- (A) Thermal
- (B) Petroleum
- (C) Nuclear
- (D) Solar

18. নীচের কোনটি পুনর্নবীকরণযোগ্য শক্তির উৎস ?

- (A) তাপশক্তি
- (B) পেট্রোলিয়াম
- (C) পারমাণবিক শক্তি
- (D) সৌরশক্তি

19. Which one of the following is found in emission of motor vehicles ?

- (A) Mercury
- (B) Lead
- (C) Copper
- (D) Arsenic

19. নীচের কোনটি মোটরগাড়ীর ধোঁয়ায় পাওয়া যায় ?

- (A) পারদ
- (B) সীসা
- (C) তামা
- (D) আর্সেনিক

20. Full form of 'WHO' is —

- (A) World Human Organization
- (B) World Health Organization
- (C) World Holy Organization
- (D) None of the above

20. 'WHO' পুরো কথাটি হল —

- (A) ওয়ার্ল্ড হিউম্যান অর্গানাইজেশন
 - (B) ওয়ার্ল্ড হেলথ অর্গানাইজেশন
 - (C) ওয়ার্ল্ড হোলি অর্গানাইজেশন
 - (D) উপরের কোনোটিই নয়
-