



# Mission Selection - SSC 2024



## सफलता का महामंत्र

### DAY-11

# TOP 25 QUESTIONS

अब तो Selection परका है

## ENVIRONMENT

LIVE 04:00 PM





# Mission Selection - SSC 2024





# Mission Selection - SSC 2024



30

1. Which of the following is an indicator of air pollution?

निम्नलिखित में से कौन सा वायु प्रदूषण का सूचक है?

A Lichens

B Algae

C Cycas

D Bryophytes



# Mission Selection - SSC 2024



30



30

2 Carbon monoxide poisoning can be cured by कार्बन मोनोऑक्साइड विषाक्तता को ठीक किया जा सकता है

A Eating butter.

B Drinking lemon-water.

C Consuming multi-vitamin tablet. मल्टी विटामिन टेबलेट का सेवन करना।

D Exposing the affected person to fresh oxygen प्रभावित व्यक्ति को ताजी ऑक्सीजन के संपर्क में लाना



# Mission Selection - SSC 2024



30

3 Which of the following fuels causes minimum environmental pollution? निम्नलिखित में से कौन सा ईंधन न्यूनतम पर्यावरण प्रदूषण का कारण बनता है?

- A Coal
- B Hydrogen
- C Diesel
- D Kerosene



# Mission Selection - SSC 2024



30

4 The biological decomposition of organic controlled conditions known as कार्बनिक नियंत्रित स्थितियों के जैविक अपघटन को कहा जाता है

A Pyrolysis

B Sanitary landfill

C Incineration

D Composting



# Mission Selection - SSC 2024



5 'Green House Effect' means 'ग्रीन हाउस प्रभाव' का अर्थ है

30

A cultivation of crops in green house to conserve heat

B trapping of solar energy due to carbon dioxide gases

C trapping of solar energy by earth upper surface

D increase of heat due to atmospheric pollution

- ताप संरक्षण के लिए ग्रीन हाउस में फसलों की खेती
- कार्बन डाइऑक्साइड गैसों के कारण सौर ऊर्जा का फँसना
- पृथ्वी की ऊपरी सतह द्वारा सौर ऊर्जा का फँसना
- वायुमंडलीय प्रदूषण के कारण गर्मी का बढ़ना





# Mission Selection - SSC 2024



6 The maximum biological damage is produced by अधिकतम जैविक क्षति किसके द्वारा उत्पन्न होती है?

30

A X-rays

B beta-rays

C gamma-rays

D alpha-rays



# Mission Selection - SSC 2024



7 What does 'Ozone Layer' absorb? 'ओजोन परत' क्या अवशोषित करती है?

30

A g-rays

B X-rays

C Infrared rays

D Ultraviolet rays



# Mission Selection - SSC 2024



30

8 'Kyoto Protocol', an agreement signed by various countries, is associated with  
विभिन्न देशों द्वारा हस्ताक्षरित एक समझौता 'क्योटो प्रोटोकॉल' किससे सम्बंधित है?

A International Trade अंतर्राष्ट्रीय व्यापार

B Deep Sea Oil and Mineral Exploration गहरे समुद्र में तेल और खनिज अन्वेषण

C Clean Environment and Climate Change स्वच्छ पर्यावरण एवं जलवायु परिवर्तन

D Building common food stock to save human beings from any natural disaster  
मनुष्यों को किसी भी प्राकृतिक आपदा से बचाने के लिए सामान्य खाद्य भंडार का निर्माण करना



# Mission Selection - SSC 2024



9 The term 'Green Revolution' was coined by 'हरित क्रांति' शब्द किसके द्वारा गढ़ा गया था?

30

- A William Gaud
- B Charles Elton
- C Eugene Odum
- D M.S. Swaminathan



# Mission Selection - SSC 2024



30

10 Potential of air pollution increases when the ventilation coefficient is वेंटिलेशन गुणांक होने पर वायु प्रदूषण की संभावना बढ़ जाती है

A  $>11,000 \text{ m}^2/\text{s}$

B  $>7,600 \text{ m}^2/\text{s}$

C  $<3,600 \text{ m}^2/\text{s}$

D  $<6,000 \text{ m}^2/\text{s}$



# Mission Selection - SSC 2024



30

11 The ambient air quality standard (24 hours average) for lead in industrial area is औद्योगिक क्षेत्र में सीसे के लिए परिवेशी वायु गुणवत्ता मानक (24 घंटे औसत) है

A  $0.65 \mu\text{g}/\text{m}^3$

B  $0.75 \mu\text{g}/\text{m}^3$

C  $1.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$

D  $1.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$



30

12. Thinner particles responsible for deteriorating the air-quality resulting in the damage of vital body organs are referred as PM

हवा की गुणवत्ता को खराब करने के लिए जिम्मेदार पतले कणों के परिणामस्वरूप शरीर के महत्वपूर्ण अंगों को नुकसान पहुंचता है, उन्हें पीएम कहा जाता है

- A 15.5
- B 10.5
- C 2.5
- D 20.5



# Mission Selection - SSC 2024



30

13. The Particulate Matter (PM-10) exhaled from the polluted atmosphere is often filtered out during the process of प्रदूषित वातावरण से निकलने वाले पार्टिकुलेट मैटर (पीएम-10) को अक्सर किस प्रक्रिया के दौरान फ़िल्टर किया जाता है?

- A Coughing
- B Sneezing
- C Both (A) and (B)
- D Urination





# Mission Selection - SSC 2024



14. Acceptable "Noise Pollution Level" in India range between:  
भारत में स्वीकार्य "शोर प्रदूषण स्तर" के बीच सीमा है:

30

- A 16-35 dec
- B 40-45 dec
- C 70-100 dec
- D 10-15 dec



# Mission Selection - SSC 2024



15. Transboundary pollution (or) Acid rain is caused by: सीमापार प्रदूषण (या) अम्लीय वर्षा किसके कारण होती है:

30

- A Hydrocarbon
- B Carbon dioxide
- C Carbon monoxide
- D Nitrogen oxide and sulphur dioxide



# Mission Selection - SSC 2024



16. Air quality depicting PM-2.5 is more hazardous to पीएम-2.5 को दर्शाने वाली वायु गुणवत्ता अधिक खतरनाक है

30

A Old Men and Women

B National Parks

C Botanical Gardens

D Archaeological Monuments



30

17. Which of the following organisms is most likely to produce greenhouse gases such as nitrous oxide and methane? निम्नलिखित में से कौन सा जीव नाइट्रस ऑक्साइड और मीथेन जैसी ग्रीनहाउस गैसों का उत्पादन करने की सबसे अधिक संभावना है?

- A Bacteria
- B Fungi
- C Green plants
- D Earthworm



# Mission Selection - SSC 2024



18. Human Environment Conference-1972 was held at मानव पर्यावरण सम्मेलन-1972 कहाँ आयोजित किया गया था?

30

- A Paris
- B Geneva
- C Stockholm
- D Australia



# Mission Selection - SSC 2024



30

19. Of the following man-made disasters, which is socially induced? निम्नलिखित मानव निर्मित आपदाओं में से कौन सामाजिक रूप से प्रेरित है?

A Arson

B Ozone depletion

C Debris Avalanche

D Salt Water Intrusion

a) आगजनी

b) ओजोन रिक्तीकरण

c) मलबा हिमस्खलन

d) खारे पानी का घुसपैठ



30

20. What is 'Biodiversity'? 'जैव विविधता' क्या है?

A Many types of flora and fauna in one forest/एक ही जंगल में अनेक प्रकार की वनस्पतियाँ और जीव-जन्तु

B Many types of flora and fauna in many forests / कई जंगलों में कई प्रकार की वनस्पतियाँ और जीव-जन्तु

C Many population of one species in one forest/ एक जंगल में एक ही प्रजाति की कई आबादी

D All the above are true उपरोक्त सभी सत्य हैं



# Mission Selection - SSC 2024



30

21. Which of the following series is true about energy flow in an ecosystem? किसी पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा प्रवाह के बारे में निम्नलिखित में से कौन सी श्रृंखला सत्य है?

- A Producers → Decomposers → Consumers
- B Decomposers → Consumers → Producers
- C Producers → Consumers → Decomposers
- D Consumers → Producers → Decomposers





# Mission Selection - SSC 2024



30

22. Which of the following three R's are regarded as environment friendly? निम्नलिखित में से कौन से तीन R को पर्यावरण अनुकूल माना जाता है?

- A Reduce, Reuse, Recycle
- B Read, Register, Recall
- C Random, Reduce, Recall
- D Reduce, Rebuild, Restrict



# Mission Selection - SSC 2024



23. An organism which can monitor air pollution is एक जीव जो वायु प्रदूषण की निगरानी कर सकता है वह है

30

- A Fungi
- B Algae
- C Bacteria
- D Lichen



# Mission Selection - SSC 2024



24. One of the best solutions to get rid of non-biodegradable wastes is गैर-बायोडिग्रेडेबल कचरे से छुटकारा पाने का सबसे अच्छा समाधान है

30

- A Burying
- B Burning
- C Dumping
- D Recycling



# Mission Selection - SSC 2024



25. Green blocks are referred to हरे ब्लॉकों को संदर्भित किया जाता है

30

A Pro-biotic curd

B Bio-bricks

C Green cover

D Green Ministry



# Mission Selection - SSC 2024



GSbyFarihamam



# Mission Selection - SSC 2024



# THANK YOU

# धन्यवाद