

(6 pages)

S.No. 5355 T

18 SMBEES 2

(For candidates admitted from 2018-2019 onwards)

B.Sc. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2022.

Part III — Environmental Science – Major

ECOTOURISM

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20)

Answer ALL questions.

1. சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவை வரையறுக்கவும்.
Define Ecotourism.

2. நிலையான சுற்றுலாவை வரையறுக்கவும்.
Define Sustainable tourism.

3. ஏதேனும் மூன்று உயிர்க்கோள காப்பகத்திற்கு பெயரைக் குறிப்பிடவும்.
Name any three biosphere reserve.

4. இமயமலை இயற்கையில் தனித்துவமானது. ஏன்?
Himalayas are unique in nature why?

5. மழைக்காடுகளை வரையறுக்கவும்.
Define Rain forest.

6. பல்லுயிர் பாதுகாப்பில் விதை வங்கியின் பங்கு என்ன?
What is the role seed bank in biodiversity conservation?

7. சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலா தொடர்பான ஏதேனும் மூன்று நிறுவனங்களின் பெயரைக் குறிப்பிடவும்.
Give a name of any three ecotourism related organisations.

8. சுற்றுச்சூழல் முத்திரை என்றால் என்ன?
What is Eco-branding?

9. பாயின்ட் கலிமேர் வனவிலங்கு மற்றும் பறவைகள் சரணாலயம் ராம்சார் தளமா?
Is Point Calimere Wildlife and Bird Sanctuary a Ramsar site?

10. உலக பாரம்பரிய தளத்தை வரையறுக்கவும்.
Define World Heritage Site.

Answer ALL questions. Choosing either (a) or (b)

11. (அ) சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவின் பல்வேறு நன்மைகள் பற்றி எழுதுங்கள்.

Write about various benefits of ecotourism.

Or

- (ஆ) நிலையான சுற்றுலாவின் முக்கிய அம்சங்கள் யாவை?

What are the salient features of sustainable tourism?

12. (அ) உயிர்க்கோள இருப்புக்களின் முக்கியத்துவம் என்ன?

What are the importance of biosphere reserves?

Or

- (ஆ) சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவின் இலக்கு குழு பற்றி எழுதவும்.

Write about the target group of ecotourism.

3

S.No. 5355 T

13. (அ) சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?

What are the various types of ecotourism?

Or

- (ஆ) பல்லுயிர் பாதுகாப்பில் சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவின் பங்கு – விளக்கு.

Role of ecotourism on biodiversity conservation-explain.

14. (அ) சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலா எவ்வாறு நிலையான வளர்ச்சியை பாதிக்கிறது?

How ecotourism influence the sustainable development?

Or

- (ஆ) சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவில் நெறிமுறைகளின் பங்கைக் குறிப்பிடவும்.

State the role of ethics in ecotourism.

15. (அ) வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் பற்றி எழுதுங்கள்.

Write about Vedanthangal bird sanctuary.

Or

4

S.No. 5355 T

[P.T.O.]

(ஆ) பனிப்பொழிவு மலைகளின் பண்புகளை விவரிக்கவும்.

Describe the characteristics of snow fall mountains.

PART C — (3 × 10 = 30)

Answer any THREE questions.

16. சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவை பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விளக்குங்கள்.

Explain various factors affecting ecotourism.

17. இமய மலையின் தனித்துவமான அம்சங்களைக் கூறுங்கள்.

Narrate the unique features of Himalayas.

18. சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவில் மொத்த தர நிர்வாகத்தின் பங்கு பற்றி விவாதிக்கவும்.

Discuss about the role of total quality management in ecotourism.

19. சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவின் பொருளாதார பாதிப்புகள் என்ன?

What are the economic impacts of ecotourism?

20. பரம்பிக்ஞளம் புலிகள் காப்பகத்தின் முக்கிய அம்சங்களைப் பற்றி எழுதுங்கள்.

Write about the salient features of Parambikulam Tiger reserve.