

QP.No. : B 1220

FEPCE

B.Ed. (TWO YEAR) DEGREE EXAMINATION, MAY 2019

(For the candidates admitted during the academic year
2015–2016)

I Year (For arrear candidates)

Group – C : Optional Courses

ENVIRONMENTAL EDUCATION

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (5 × 2 = 10 marks)

Answer any FIVE questions.

Each answer should not exceed 50 words.

Each answer carries 2 marks.

1. பூமியின் பகுதிகளை பட்டியலிடுக.
List out the segments of the earth.
2. சுற்றுச்சூழல் கல்வியின் இலக்குகள் யாவை?
What are goals of environmental education?
3. கடல்வாழ் உயிரினங்களின் வாழ்வாதாரங்கள் எவ்வாறு அழிக்கப்படுகின்றன.
How habitats of marine are being destroyed?
4. உணவு பற்றாக்குறைக்கு இரண்டு காரணங்களைக் கூறுக.
Give any two reasons for food crisis.
5. காடுகள் அழிப்பு சுற்றுச்சூழலை எவ்வாறு பாதிக்கிறது?
How does deforestation affect the environment?

6. அமில மழை - வரையறு.

Define: acid rain.

7. UNEP என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

What is UNEP stand for?

PART B — (6 × 5 = 30 marks)

Answer any SIX questions.

Each answer should not exceed 200 words.

Each answer carries 5 marks.

8. சுற்றுச்சூழல் கல்வியின் பணிகளை எழுதுக.

Write down the functions of environmental education.

9. இந்தியாவில் இயற்றப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் சட்டங்களில் ஏதேனும் ஐந்தினை குறிப்பிடுக.

Mention any five Environmental Acts enacted in India.

10. புவி வெப்பமடைதல் என்றால் என்ன? பூமியில் அதன் விளைவுகளை குறிப்பிடுக.

What is global warming? Mention its consequences in earth.

11. திட கழிவு அகற்றல் மற்றும் மேலாண்மை முறைகளை விவரிக்க.
Enumerate the Methods of solid waste disposal and management.
12. புதுப்பிக்கத்தக்க மற்றும் புதுப்பிக்க இயலாத வளங்களை வேறுபடுத்துக.
Differentiate between renewable and non-renewable resources.
13. நீடித்த நிலையான வளர்ச்சியின் கொள்கைகளை விவரிக்க.
Elucidate the principles of sustainable development.
14. தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
Write short note on National Green Tribunal.
15. சுற்றுச்சூழல் நன்னெறியின் அவசியத்தை கூறுக.
State the emergence of environmental ethics.

PART C — (2 × 15 = 30 marks)

Answer BOTH the questions.

Each answer should not exceed 600 words.

Each answer carries 15 marks.

16. (அ) இந்தியாவில் மாற்று ஆற்றல் வளங்களின் வாய்ப்புகளைப் பற்றி விளக்குக.
Explain the prospects of alternative energy resources in India.

Or

- (ஆ) பல்வேறு வகையான மாசுபாட்டினை கூறி அதனால் ஏற்படக்கூடிய விளைவுகளைப் பற்றி விளக்குக.

Explain the various types of pollution and give the consequences of these problems.

17. (அ) உலகளாவிய சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்க ரியோ புவிஉச்சி மாநாடு (1992) – ன் பரிந்துரைகளை விளக்குக.

Explain the recommendations of Rio Summit (1992) to protect the global environment.

Or

- (ஆ) பள்ளி பாடத்திட்டத்தில் சுற்றுச்சூழல் கல்வியின் நிலைப்பாட்டை விவரி.

Describe the status of environmental education in school curriculum.
