## Government Arts & Science College, Avinashi –4 I B.A./ B.Sc../ B.Com../ B.Com. IB. - Model Examination Oct. 2018 Part IV – Environmental Studies – 1FA

Time: 3 hours Max. Marks: 50

I. Answer any five questions. Each question carry 10 marks.

(5x10 = 50 marks)

- 1. Explain in detail about the different segments of the environment.
- சுற்றுச்சூழலின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளை விவரித்துக் கட்டுரை வரைக
- 2. Differentiate: Renewable and non renewable resources with example.
- புதுப்பிக்கத்தக்க சூழலியல் மற்றும் புதுப்பிக்க இயலா சூழலியல் இரண்டுக்குமான வித்தியாசங்களை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விளக்குக
- 3. Write an essay on forest resources.
  - காடுகள் வளம் பற்றி ஒரு கட்டுரை எழுதுக.
- 4. Explain in detail the structure and function of the ecosystem.

  தழல் மண்டலத்தின் அமைப்பு , அதன் செயல்பாடுகள் குறித்து விவரித்துக் கூறுக.
- 5. Explain about the threats of biodiversity. பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்கான அச்சுறுத்தல்கள் பற்றி விளக்குக
- 6. What are the causes, effects and control measures of air pollution? காற்று மாசுபடுவதற்கான காரணிகள், விளைவுகள், அதனை கட்டுப்படுத்தும் முயற்சிகள் என்பன யாவை?
- 7. Describe the functions of the state pollution control board. மாநில மாசுக்கட்டுப்பாடு குழுவின் செயல்பாடுகளை விளக்குக
- 8. Write a detailed note on the rehabilitation and resettlement of Narmada valley project. நர்மதா பள்ளத்தாக்குத் திட்டத்தைச் சார்ந்த புனர்வாழ்வு மற்றும் மீள்குடியேற்றம் பற்றிய ஒரு விரிவான குறிப்பு வரைக.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*