

Roll No.

Total Pages : 3

LMDE/M-24

10331

ECONOMICS OF INFRASTRUCTURE-II

Paper – M-ECOE-026

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all, selecting *one* question from each unit. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : प्रत्येक इकाई से **एक** प्रश्न चुनते हुए कुल **पाँच** प्रश्न कीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. Answer all parts briefly :

- (i) What is the importance of water utilities and who does it in India?
- (ii) Name the private and public telecom operators in India currently.
- (iii) What are the alternative energy resources? Enumerate.
- (iv) Define price elasticity of energy demand.
- (v) What do you understand by Agglomeration?
- (vi) What should be the optimum city size?
- (vii) Define malnutrition.
- (viii) What are the four main challenges to healthcare system?

(8×2=16)

सभी भागों का संक्षेप में उत्तर दीजिए :

- (i) जल उपयोगिता का क्या महत्व है तथा भारत में इसे कौन करता है?
- (ii) वर्तमान में भारत में निजी और सार्वजनिक दूरसंचार ऑपरेटरों के नाम बताइए।
- (iii) वैकल्पिक ऊर्जा संसाधन क्या हैं? वर्णन कीजिए।
- (iv) ऊर्जा मांग की कीमत लोच को परिभाषित कीजिए।
- (v) संकुलन से आप क्या समझते हैं?
- (vi) शहर का इष्टतम आकार क्या होना चाहिए?
- (vii) कुपोषण को परिभाषित कीजिए।
- (viii) स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली की चार मुख्य चुनौतियाँ क्या हैं?

UNIT-I (इकाई-I)

2. What are the main problems, challenges and solutions to urban water supply?
शहरी जल आपूर्ति की मुख्य समस्याएँ, चुनौतियाँ और समाधान क्या हैं?
3. Critically examine the existing Indian National Telecom Policy.
वर्तमान भारतीय राष्ट्रीय दूरसंचार का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

UNIT-II (इकाई-II)

4. Critically examine the impact of adoption of renewable energy options for a developing nation.
विकासशील राष्ट्र के लिए नवीकरणीय ऊर्जा विकल्पों को अपनाने के प्रभाव का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

5. What are the determinants of energy demand and why there is a need of energy demand management?

ऊर्जा मांग के निर्धारक क्या हैं और ऊर्जा मांग प्रबंधन की आवश्यकता क्यों है?

UNIT-III (इकाई-III)

6. Critically examine Park Burgess model of urban land use.

शहरी भूमि उपयोग के पार्क बर्गस मॉडल का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

7. What are the implications of Christaller 's Central Place Theory?

क्रिस्टलर के सेंट्रल प्लेस सिद्धांत के निहितार्थ क्या हैं?

UNIT-IV (इकाई-IV)

8. How the healthcare infrastructure development has been taken care of in Indian Plans? Explain.

भारतीय योजनाओं में स्वास्थ्य सेवा बुनियादी ढांचे के विकास का किस प्रकार ध्यान रखा गया है? व्याख्या कीजिए।

9. What are the various economic dimensions of healthcare? Discuss.

स्वास्थ्य देखभाल के विभिन्न आर्थिक आयाम क्या हैं? चर्चा कीजिए।

