

TILAK MAHARASHTRA VIDYAPEETH, PUNE

M. A. (PARANGAT) ECONOMICS

EXAMINATION : MAY- 2016

SECOND SEMESTER

Subject: Economics of Infrastructure-II (ECBCS-216)

Date: 31/05/2016

Total marks: 60

Time: 2.00 pm to 4.30 pm

- Instructions:**
- 1) Attempt all Questions
 - 2) Figures to the right indicate full marks
 - 3) Answer should be precise and to the point.

Q. 1) Answer the multiple Choice questions. (5)

1. A large part of India's demand for energy is met by imports.
 - a) True
 - b) False
2. What type of electricity is produced most in India?
 - a) Hydro-electricity
 - b) Wind electricity
 - c) Thermal electricity
 - d) Nuclear electricity
3. The energy crisis in India started from _____.
 - a) Economic crisis in 1991
 - b) Drought on 1966
 - c) Increase in crude oil prices in 1973
 - d) Privatisation of oil sector in 1999
4. The Electricity Act for reforms in the electricity sector was passed in _____.
 - a) 1951
 - b) 1991
 - c) 2001
 - d) 2003
5. India is considered as one of the countries that has the lowest transmission and distribution losses in its electricity sector.
 - a) True
 - b) False

Q. 2) Answer any three of the following questions in 100 words. (15)

- 1) Factors determining demand for energy.
- 2) Types of non-conventional energy.
- 3) Right to Education Act.
- 4) Availability of healthcare for men and women in developing countries.
- 5) Costs and benefits of investment in education,

Q. 3) Answer any one of the following questions in 250 words. (10)

- 1) Explain the problems and reforms in the oil and natural gas sector in India.
- 2) Explain the various indicators of the health status of an economy.

Q. 4) Answer any two of the following questions in 500 words. (30)

1. Discuss the measures for conservation of energy.
2. Discuss the causes and effects of the energy shortage in India.
3. Describe the features and current problems of the Indian education system.

मराठी रूपांतर

- सूचना :** १) सर्व प्रश्न अनिवार्य
२) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
३) उत्तरे नेमकी व मुद्देसुद असावीत.

- प्र. १) खालील प्रश्नांचे योग्य पर्याय द्या. (५)**
१. भारतातील ऊर्जेची मागणी मोठ्या प्रमाणात आयात करून पूर्ण केली जाते.
अ) होय ब) नाही.
 २. भारतामध्ये कोणत्या प्रकारच्या वीजेची सर्वात जास्त निर्मिती केली जाते?
अ) जल विद्युत ब) वायु विद्युत
क) औष्णिक विज ड) आण्विक विज
 ३. भारतातील ऊर्जेच्या तुटवड्याचे आरिष्ट कधी सुरू झाले? क
अ) १९९१ चे आर्थिक संकट ब) १९६६ चा दुष्काळ
क) १९७३ मध्ये कच्च्या तेलाच्या किंमतीत वाढ ड) १९९९ मध्ये तेल क्षेत्राचे खाजगीकरण
 ४. वीज क्षेत्रातील सुधारणांसाठी केलेला वीज कायदा कधी करण्यात आला?
अ) १९५१ ब) १९९१
क) २००१ ड) २००३
 ५. वीजेच्या वहन आणि वितरण प्रक्रियेमध्ये सर्वात कमी गळती असलेल्या देशामध्ये भारताची गणना केली जाते.
अ) होय ब) नाही.
- प्र. २) खालीलपैकी कोणत्याही तीन प्रश्नांची उत्तरे १०० शब्दांत लिहा. (१५)**
- १) ऊर्जेची मागणी निश्चित करणारे घटक
 - २) अपारंपारिक ऊर्जेचे प्रकार
 - ३) शिक्षणाचा हक्क कायदा
 - ४) विकसनशील देशांमधील स्त्रिया आणि पुरुषांसाठी आरोग्य सेवांची उपलब्धता
 - ५) शिक्षणामध्ये गुंतवणूकीचे फायदे आणि तोटे
- प्र. ३) खालीलपैकी कोणत्याही एका प्रश्नाचे उत्तर २५० शब्दांत लिहा. (१०)**
- १) भारतातील तेल आणि नैसर्गिक वायु क्षेत्रातील समस्या आणि सुधारणा स्पष्ट करा.
 - २) एखाद्या अर्थव्यवस्थेच्या आरोग्य स्थितीचे विविध निर्देशक स्पष्ट करा.
- प्र. ४) खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे ५०० शब्दांत लिहा. (३०)**
- १) ऊर्जेच्या संवर्धनाच्या विविध उपायांची चर्चा करा.
 - २) भारतातील ऊर्जेच्या तुटवड्याची कारणे आणि त्याच्या परिणामांची चर्चा करा.
 - ३) भारतातील वर्तमान शिक्षण व्यवस्थेची वैशिष्ट्ये आणि त्यातील समस्यांचे वर्णन करा.