



**KJ-1529**

**M.A. (Previous/Final)**  
Term End Examination, 2020

**ECONOMICS**

Group - D

Paper - IV

Economics of Social Sector  
and Environment

*Time* : Three Hours]      [*Maximum Marks* : 100

**नोट** : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note** : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

**इकाई / Unit-I**

1. कल्याणवादी अर्थशास्त्र से आप क्या समझते हैं?  
'पैरेटो अनुकूलतम मापदण्ड' की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by Welfare Economics?  
Explain the 'Pareto optimality criterion'.

**अथवा / OR**

412\_JDB\_★\_(4)

(Turn Over)

( 2 )

सामाजिक कल्याण फलन से आप क्या समझते हैं ?  
सामाजिक कल्याण अधिकतमीकरण को समझाइए।

What do you understand by Social Welfare function ? Explain the maximization of Social Welfare.

### इकाई / Unit-II

2. पर्यावरणीय अर्थशास्त्र के अर्थ एवं महत्व की विवेचना कीजिए।

Explain the meaning and importance of Environmental Economics.

### अथवा / OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) अन्तर्राष्ट्रीय कार्बन कर  
(b) सीमान्त सामाजिक लागत

Write short notes on the following :

- (a) International carbon tax  
(b) Marginal social cost

### इकाई / Unit-III

3. वायु प्रदूषण क्या है ? वायु प्रदूषण को किस प्रकार से नियन्त्रित किया जा सकता है ? समझाइए।

( 3 )

What is air pollution ? How can the air pollution be controlled ? Explain.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) धारित विकास
- (b) जनसंख्या वृद्धि एवं पर्यावरण

Write short notes on the following :

- (a) Sustainable development
- (b) Population growth and environment

**इकाई / Unit-IV**

4. संसाधन से क्या आशय है ? संसाधनों का वर्गीकरण कीजिए।

What is meant by resources ? Make classification of resources.

**अथवा / OR**

सामाजिक वानिकी से आप क्या समझते हैं ? सामाजिक वानिकी के घटक कौन-कौन से हैं ?

What do you mean by Social Forestry ? What are the components of Social Forestry.

( 4 )

**इकाई / Unit-V**

5. आर्थिक विकास में शिक्षा के महत्व को समझाते हुए मानव पूँजी तथा भौतिक पूँजी में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

By explaining the importance of education in economic development discuss the difference between Human and Physical Capital.

**अथवा / OR**

मानव स्वास्थ्य के निर्धारक तत्वों की चर्चा कीजिए।  
Discuss the determinants of human health.

---