

**BACHELOR'S DEGREE PROGRAMME**

**Term-End Examination**

**December, 2014**

**ELECTIVE COURSE : ECONOMICS**

**EEC-10 : NATIONAL INCOME  
ACCOUNTING**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

*(Weightage : 70%)*

---

**Note :** *This question paper having **three** sections **A, B** and **C**. Answer questions from **each** section as directed.*

---

**SECTION-A**

**(Long answer questions)**

Answer **any two** questions in about **500** words each.

**2x20=40**

1. What is economic welfare ? How do you measure it ? How does Human Development Index help in measuring economic welfare ?
2. Explain the concept of personal disposable income. How would you compute personal disposable income from GNP at market prices ? Explain.
3. How do you estimate net value added by manufacturing sector in India ? Describe.
4. What is the importance of services in economic development ? How would you estimate contributions of banking and insurance to GDP in India ?

## SECTION-B

### (Medium answer questions)

Attempt **any three** questions from this section.

**3x10=30**

5. Discuss estimation of national income using income distribution method. When do you use this technique in India ?
6. How would you handle the problem of double counting in estimating value added ? Explain with the help of an example.
7. What difficulties are encountered in India while estimating national income ?
8. Discuss the main issues regarding treatment of government activities in national income accounting.
9. Describe the main approaches to environmental accounting.

## SECTION-C

### (Short answer questions)

Answer **all** the questions in this section.

**2x15=30**

10. Define **any five** concepts. **5x3=15**
  - (a) Subsidies
  - (b) Incremental Capital Output Ratio
  - (c) Physical Quality of Life Index
  - (d) Net borrowings from abroad
  - (e) Net value added at factor cost
  - (f) Consumption of fixed capital
  - (g) Flow of funds accounting
11. Distinguish between **any three** pairs. **3x5=15**
  - (a) National Capital and National Income
  - (b) Balance of Payment and Balance of Trade
  - (c) Factor Payments and Transfer Payments
  - (d) Physical and Financial Capital
  - (e) GDP at market prices and GDP at factor cost

स्नातक उपाधि कार्यक्रम

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2014

ऐच्छिक पाठ्यक्रम : अर्थशास्त्र

ई.ई.सी.-10 : राष्ट्रीय आय लेखांकन

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

(कुल का 70%)

नोट : प्रश्न पत्र के तीन खंड हैं, क, ख और ग। हर खंड में दिये गये प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दें।

खंड-क

(दीर्घ उत्तर प्रश्न)

इस खंड से किन्हीं दो प्रश्नों को लगभग 500 शब्दों प्रत्येक में हल करें। 2x20=40

1. आर्थिक कल्याण क्या है? इसका मापन आप किस प्रकार करते हैं? मानव विकास निर्देशांक किस प्रकार आर्थिक कल्याण के मापन में सहायता करते हैं?
2. व्यक्तिगत व्यय योग्य आय की अवधारणा की व्याख्या करें। बाजार दर पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद के द्वारा आप किस प्रकार व्यक्तिगत व्यय योग्य आय की संगणना करेंगे? स्पष्ट कीजिए।
3. भारत में विनिर्माण क्षेत्र द्वारा शुद्ध मूल्य संवर्धन का आकलन आप किस प्रकार करते हैं? विवेचन करें।
4. आर्थिक विकास में सेवाओं का क्या महत्व है? भारत के सकल घरेलू उत्पाद में बैंकिंग एवं बीमा के योगदान का आकलन आप किस प्रकार करेंगे?

## खंड-ख

( मध्यम उत्तर प्रश्न )

इस खंड से **किन्हीं तीन** प्रश्नों को हल करें।

3x10=30

5. आय वितरण विधि का प्रयोग कर राष्ट्रीय आय के आकलन का विवेचन करें। भारत में इस विधि का प्रयोग आप कब करेंगे ?
6. मूल्य संवर्धन के आकलन में दोहरी गणना की समस्या को आप किस प्रकार हल करेंगे ? एक उदाहरण की सहायता से स्पष्ट करें।
7. भारत में राष्ट्रीय आय की गणना करते समय किस प्रकार की समस्याएँ सामने आती हैं ?
8. राष्ट्रीय आय लेखा में सरकारी क्रियाकलापों के विवेचन से संबंधित प्रमुख मुद्दों का विवेचन करें।
9. पर्यावरण लेखा से संबंधित मुख्य दृष्टिकोणों की व्याख्या करें।

## खंड-ग

( लघु उत्तर प्रश्न )

इस खंड में **सभी** प्रश्नों को हल करें।

2x15=30

10. **किन्हीं पाँच** अवधारणाओं की व्याख्या करें।

5x3=15

- (a) सहाय्य
- (b) वृद्धिमान पूंजी उत्पाद अनुपात
- (c) जीवन की भौतिक गुणवत्ता निर्देशांक
- (d) विदेशों से शुद्ध उधार
- (e) साधन लागत पर शुद्ध संवर्धित मूल्य
- (f) स्थिर पूंजी का उपभोग
- (g) कोष प्रवाह खाता

11. निम्नलिखित में से **किन्हीं तीन** युग्म में भेद करें।

3x5=15

- (a) राष्ट्रीय पूंजी और राष्ट्रीय आय
- (b) भुगतान संतुलन और व्यापार संतुलन
- (c) साधन भुगतान और अंतरण भुगतान
- (d) भौतिक और वित्तीय पूंजी
- (e) बाजार कीमतों पर सकल घरेलू उत्पाद और साधन लागत पर सकल घरेलू उत्पाद