BACHELOR'S DEGREE PROGRAMME (BDP)

Term-End Examination

 $\Box 1 \Box 1 \Box 1$ December, 2015

ELECTIVE COURSE : ECONOMICS
EEC-10 : NATIONAL INCOME ACCOUNTING

Time: 3 hours Maximum Marks: 100

(Weightage: 70%)

Note: Attempt questions from each section as per instructions.

SECTION A (Long-Answer Questions)

Answer any **two** questions from this section in about 500 words each. 2×20=40

- 1. Explain the Income Distribution Method of estimating National Income. What are the factor incomes that are taken into account in this method? Discuss the steps required to be taken in this method.
- 2. What is meant by the concept of National Disposable Income? Explain it from sources and uses angles.
- 3. What is meant by Capital formation? Discuss its importance and point out the difference between Gross and Net Capital formation. Briefly discuss the relationship between investment and growth in an economy.
- 4. What is Human Development Index? Discuss the method of its construction.

SECTION B

(Medium-length Answer Questions)

Answer any three questions from this section.

3×*10*=*30*

- 5. Describe how is the value added estimated for social services in India for National Income Accounting.
- 6. Distinguish between National Income at Current Prices and National Income at Constant Prices. How is National Income at Constant Prices estimated? What is its significance?
- 7. What is the importance of Savings in the national economy? How is the rate of Savings determined? Discuss the sectoral distribution of Savings and point out which sector contributes the largest share to Savings in India.
- 8. Distinguish between Foreign Direct Investment and Portfolio Investment. Which one would you prefer and why?
- 9. What is meant by Circular Flow of Income?

 Discuss its relationship with the system of accounts.

SECTION C

(Short Answer Questions)

Answer all questions from this section.

| 10. | Defin | ne any five of the following : | 5×2=10 | |
|-----|--------------|---|--------|--|
| | (a) | Public Goods | | |
| | (b) | Social Security | | |
| | (c) · | Open Economy | | |
| | (d) | Rate of Growth | | |
| , | (e) | Tertiary Sector | | |
| | (f) | Financial Savings | | |
| | | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | | |
| 11. | Disti | inguish between any <i>two</i> of | the | |
| | follo | wing: | 2×5=10 | |
| | (a) | Capital and Wealth | | |
| | (b) | Stock Variable and Flow Variable | | |
| | (c) | Market Services and Non-Market Services | | |
| | (d) | Current Transfer and Capital Transfer | | |

- 12. State whether the following statements are true or false: $5\times 2=10$
 - (a) Net Indirect Taxes are to be added to NVA_{mp} to get NVA at factor cost.
 - (b) Both subsidies and direct taxes are to be deducted from Personal Income to find out the Disposable Income.
 - (c) All economic activities of Indian Embassy in Washington are accounted for as a part of India's GDP.
 - (d) Net Worth is the aggregate value of all assets at a particular point of time.
 - (e) Central Statistical Organisation prepares the National Income Accounts in India.

स्नातक उपाधि कार्यक्रम (बी.डी.पी.) सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2015

ऐच्छिक पाठ्यक्रम : अर्थशास्त्र ई.ई.सी.-10 : राष्ट्रीय आय लेखांकन

समय : ३ घण्टे

अधिकतम अंक : 100

(कुल का 70%)

नोट: प्रत्येक खण्ड से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड क

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

इस खण्ड से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग 500 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। 2×20=40

- राष्ट्रीय आय का अनुमान लगाने के लिए आय के वितरण पर आधारित पद्धित की व्याख्या कीजिए । इस पद्धित में किन-किन घटकों (factors) की आय को शामिल किया जाता है ? इस पद्धित में जो कदम उठाए जाते हैं, उनकी चर्चा कीजिए ।
- शब्दीय प्रयोज्य आय (National Disposable Income) की अवधारणा से क्या तात्पर्य है ? स्रोतों एवं उपयोग दृष्टिकोणों से इसकी व्याख्या कीजिए ।
- 3. पूँजी निर्माण (capital formation) से क्या तात्पर्य है ? इसके महत्त्व की चर्चा कीजिए तथा सकल एवं निवल पूँजी निर्माण में अन्तर बताइए । संक्षेप में अर्थव्यवस्था के विकास एवं निवेश में सम्बन्ध की चर्चा कीजिए ।
- 4. मानव विकास सूचकांक क्या होता है ? इसको बनाने की विधि की चर्चा कीजिए ।

खण्ड ख (मध्यम-उत्तरीय प्रश्न)

इस खण्ड से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

3×10=30

- 5. भारत में राष्ट्रीय आय लेखांकन के लिए सामाजिक सेवाओं द्वारा की जाने वाली मूल्य वृद्धि (value added) का अनुमान लगाने की पद्धित का वर्णन कीजिए ।
- 6. चालू कीमतों पर आधारित राष्ट्रीय आय और स्थिर कीमतों पर आधारित राष्ट्रीय आय में अन्तर बताइए । स्थिर कीमतों पर आधारित राष्ट्रीय आय का अनुमान किस प्रकार लगाया जाता है ? इसके महत्त्व पर प्रकाश डालिए ।
- 7. राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था में बचतों का क्या महत्त्व है ? बचतों की दर किस प्रकार निर्धारित की जाती है ? बचतों के क्षेत्रीय वितरण (sectoral distribution) की चर्चा कीजिए तथा बताइए कि भारत में किस क्षेत्र का बचत में सबसे बड़ा हिस्सा होता है ?
- 8. विदेशी प्रत्यक्ष निवेश एवं प्रतिभूति निवेश में अन्तर स्पष्ट कीजिए । इनमें से आप कौन-सा पसन्द करेंगे और क्यों ?
- आय के वृत्ताकार प्रवाह (circular flow of income) से क्या तात्पर्य है ? लेखांकन की पद्धति से इसके सम्बन्ध की चर्चा कीजिए ।

खण्ड ग (लघु-उत्तरीय प्रश्न)

इस खण्ड से सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10. निम्नलिखित में से किन्हीं $u\ddot{t}$ को परिभाषित कीजिए : $5 \times 2 = 10$

- (क) सार्वजनिक वस्तुएँ
- (ख) सामाजिक सुरक्षा
- (ग) मुक्त अर्थव्यवस्था
- (घ) विकास की दर
- (ङ) तृतीयक क्षेत्र
- (च) वित्तीय बचतें
- 11. निम्नलिखित में से किन्हीं दो के बीच अन्तर बताइए : $2 \times 5 = 10$
 - (क) पूँजी एवं धन
 - (ख) स्टॉक परिवर्ती एवं प्रवाह परिवर्ती
 - (ग) बाज़ार वाली सेवाएँ एवं बिना बाज़ार वाली सेवाएँ
 - (घ) चालू हस्तान्तरण तथा पूँजी हस्तान्तरण

- 12. बताइए कि निम्नलिखित कथन सही हैं अथवा ग़लत : $5 \times 2 = 10$
 - (क) घटकों की लागत पर आधारित NVA का पता लगाने के लिए निवल परोक्ष करों को NVA_{mp} में जोड़ा जाता है।
 - (ख) प्रयोज्य आय (Disposable Income) का पता लगाने के लिए आर्थिक सहायताओं (Subsidies) तथा प्रत्यक्ष करों, दोनों को व्यक्तिगत आय में से घटाया जाता है।
 - (ग) वाशिंगटन स्थित भारतीय दूतावास में की जाने वाली सभी आर्थिक गतिविधियाँ, भारत की GDP के भाग के रूप में शामिल की जाती हैं।
 - (घ) निवल सम्पत्ति (Net Worth) किसी अमुख समय पर सभी आस्तियों का कुल मूल्य होती है।
 - (ङ) केन्द्रीय सांख्यिकीय संगठन भारत में राष्ट्रीय आय का लेखा तैयार करता है।