2021(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णीक निर्दिष्ट करते है।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें

Group-A

(खण्ड–अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

BH-712

GG(II)-Eco-(5)

Page: 1/11

11

- Choose the correct answer of the following:- 2×10=20 निम्नलिखित प्रश्नों का सही उत्तर का चयन करें:-
 - (a) Who is the Chairman of Niti Aayog? नीति आयोग के अध्यक्ष कौन है?
 - (i) Prime Minister प्रधानमंत्री
 - (ii) Home Minister गृह मंत्री
 - (iii) President राष्ट्रपति
 - (iv) Finance Minister वित्त मंत्री
 - (b) What type of unemployment is found in agriculture in India?
 भारत में कृषि क्षेत्र में कौन सी बेरोजगारी पायी जाती है?

GG(II)-Eco-(5)

Page: 2/11

- Seasonal Unemployment (i) मौसमी बेरोजगारी
- (ji) Disguised Unemployment अदृश्य बेरोजगारी
- (iii) Cyclical Unemployment चक्रीय बेरोजगारी
- (iv) Educated Unemployment शिक्षित बेरोजगारी
- (c) According to Industrial Policy of 1991 which one is kept reserved in Public Sector? 1991 के औद्योगिक नीति के अनुसार किस सार्वजनिक क्षेत्र को आरक्षित रखा गया है?
 - Petroleum Industries (i) खनिज तेल उद्योग
 - (ii) Cement Industry सीमेंट उद्योग

BH-712 GG(II)-Eco-(5)

- (iii) Railways रेल परिवहन
- Iron and Steel Industries लोहा एवं इस्पात उद्योग
- When was the National Food Security Act (d) Started? राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम कब लागू हुआ था?
 - (i) 2011 2011
 - 2012 (ii) 2012
 - (iii) 2013 2013
 - (iv) 2014 2014

GG(II)-Eco-(5) Page: 4/11

- (e) Indian Economy is:-भारतीय अर्थव्यवस्था है :-
 - (i) Mixed Economy मिश्रित अर्थव्यवस्था
 - (ii) Developing Economy विकासशील अर्थव्यवस्था
 - (jii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
 - (f) Which one is not a source of conventional energy?

निम्न में से कौन सा परम्परागत ऊर्जा का साधन नहीं है?

- (i) Petroleum पेट्रोलियम
- (ii) Atomic Energy परमाणु ऊर्जा

GG(II)-Eco-(5)

BH- 712

Page: 5/11

- (iji) Coal कोयला
- (iv) Electricity विधुत
- (g) Which is the cause of low agricultural Productivity in India? भारत में निम्न कृषि उत्पादकता के कौन से कारण है?
 - (i) Lack of Irrigation facility सिचाई की सुविधाओं का अभाव
 - (ii) Shortage of Agricultural Finance कृषि वित्त की कमी
 - (iii) Traditional Method of Agriculture कृषि की परम्परागत तकनीक
 - (jiv) All of these इनमें से सभी

- The concept of LPG is related to which Industrial Policy?
 उदारीकरण, निजीकरण एवं भूमंडलीकरण की अवधारणा का सम्बंध किस औद्योगिक नीति से है?
 - (i) Industrial Policy 1956 1956 की औद्योगिक नीति
 - (ii) Industrial Policy 1980 1980 की औद्योगिक नीति
 - (iii) Industrial Policy 1991 1991 की औद्योगिक नीति
 - (iv) Industrial Policy 1948 1948 की औद्योगिक नीति
- How many tiers are there in Panchayati Raj System of India? भारत के पंचायत राज प्रणाली में कितनें स्तर है?
 - (i) One tier एक स्तर

GG(II)-Eco-(5)

Page: 7/11

- (ii) Two tier दो स्तर
- (jii) Three tier तीन स्तर
- (iv) Four tier चार स्तर
- (j) One of the following which one is an important infrastructure for Indian Economy?
 भारत की अर्थव्यवस्था के लिए निम्न में से कौन सा महत्वपूर्ण आधारभूत संरचना है?
 - (j) Industries उद्योग
 - (ii) Agriculture कृषि
 - (iii) Small Scale Industries लघु उद्योग

GG(II)-Eco-(5)

Page: 8/11

(iv) Banking, Insurance and Finance बैंक, बीमा एवं वित्त

Group-B

(खण्ड-ब)

Short Answers Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any Four Questions of the following. 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दें।

- 2. Explain in brief the poverty in India. भारत में गरीबी की संक्षिप्त व्याख्या करें।
 - What is the Second Green Revolution?
 दूसरी हरित क्रान्ति क्या है?
 - 4. What is the Fourth Industrial Revolution? चौथी औद्योगिक क्रान्ति क्या है?
 - Describe in brief the causes of Energy crisis in India?

BH-712

GG(II)-Eco-(5)

Page: 9/11

भारत में ऊर्जा संकट के कारणों को संक्षिप्त में बतलावें?

6. Write Short notes on Information Technology. सूचना क्रान्ति पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखे।

Group-C

(खण्ड–स)

Long Answers Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three Questions of the following:- 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्ही तीन प्रश्नों के उत्तर दें:-

- 7. What are the causes of Unemployment in India?
 Suggest Measures to solve the problems of
 Unemployment.
 - भारत में बेरोजगारी के कौन-कौन से कारण हैं? बेरोजगारी की समस्या के समाधान हेतु सुझाव दें।
- Describe the Food Security Act- 2013.
 खाद्य सुरक्षा अधिनियम 2013 का वर्णन करें।

BH-712

GG(II)-Eco-(5)

Page: 10/11

- 9. Critically analyse the industrial Policy, 1991 of India. भारत की औद्योगिक नीति – 1991 की आलोचनात्मक व्याख्या करें।
- 10. What is NITI Aayog? Describe its composition and objectives.

नीति आयोग क्या है? इसके गठन एवं उद्देश्यों का वर्णन करें।

Analyse the role of human capital forma in Economic development.

आर्थिक विकास में मानव पूँजी निर्माण की भूमिका का वर्णन करें।

••••

GG(II)-Eco-(5)

Page: 11/11

BH-712

2022(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड-अ)

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following 1. questions: 2×10=20

निम्नलिखित प्रश्नों के सही उत्तर का चयन करें:

BH-048

GG (II) - Eco (CC-5) Page : 1/8

- (a) Which among the following has the function of recommending 'Minimums Support Prices" for various commodities to the government? सरकार को विभिन्न वस्तुओं का "न्यूनतम समर्थन मूल्य" अनुशासित करने का कार्य निम्न में से किसका है?
 - (i) National Farmer's Commission राष्ट्रीय किसान आयोग
 - (ii) Agriculture Cost and Price Commission कृषि लागत एवं कीमत आयोग
 - (iii) Central Statistics Commission केन्द्रीय सांख्यिकी आयोग
 - (iv) Department of Agriculture कृषि विभाग
- (b) Which among the following bodies estimate the National Income of India?

 निम्न में से कौन-सी संस्था भारत की राष्ट्रीय आय की गणना करती है?
 - (i) Office of the Economic Advisor आर्थिक सलाहकार का कार्यालय
 - (ii) Ministry of statistics सांख्यिकी मंत्रालय

GG (II) - Eco (CC-5)

Page: 2/8

- (iii) Central Statistical Organisation (CSO) केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन
- (iv) Ministry of Finance वित्त मंत्रालय
- (c) Which are among the following is not the source of Conventional Energy? निम्नलिखित में से कौन परम्परागत ऊर्जा का स्त्रोत नहीं है?
 - (i) Solar Energy सौर ऊर्जा
 - (ii) Coal कोयला
 - (iii) Natural Gas प्राकृतिक गैस
 - (iv) Petroleum पेट्रोलियम
- (d) In which years first five year plan was launched? प्रथम पंचवर्षीय योजना की शुरूआत कब की गयी?
 - (i) 1950
 - (ii) 1951
 - (iii) 1952
 - (iv) 1953

GG (II) - Eco (CC-5) Page : 3/8

- (e) Who known as father of Green Revolution? हरित क्रांति का जनक किस माना जाता है?
 - (i) Dr. M.S. Swaminathan डा० एम० एस० स्वामीनाथन
 - (ii) Norman Borlauge नार्मन वारलोग
 - (iii) Varghese Kurien वर्गीप्स कुरियन
 - (iv) None of these इनमें से कोई
- (f) A persistent fall in general price level of Goods and services is known as:

वस्तुओं एवं सेवाओं के सामान्य कीमत स्तर में लगातार हो रही गिरावट को जाना जाता है।

- (i) Depression मंदी
- (ii) Stagflation गतिहीस्फीति
- (iii) Disinflation विस्फीति
- (iv) Deflation अवस्फीति

(g) Universalization of secondary Education was an aim of which among the following five year plans?

निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना में माध्यमिक शिक्षा का सार्वभैमिकरण लक्ष्य रखा गया था?

- (i) 9th Five Year Plan नौवीं पंचवर्षीय योजना
- (ii) 10th Five Year Plan दसवीं पंचवर्षीय योजना
- (iii) 11th Five Year Plan ग्यारवीं पंचवर्षीय योजना
- (iv) 12th Five Year Plan बारहवीं पंचवर्षीय योजना
- (h) What type of unemployment is found in Indian agriculture? भारतीय कृषि क्षेत्र कौन सी बेरोजगारी पायी जाती है?
 - (i) Educated Unemployment शिक्षित बेरोजगारी
 - (ii) Cyclical Unemployment चक्रीय बेरोजगारी
 - (iii) Seasonal Unemployment मौसमी बेरोजगारी

GG (II) - Eco (CC-5)

Page: 5/8

Disguised Unemployment (iv) अदृश्य बेरोजगारी

How many tiers are there in Panchayati Raj (i) system of India?

भारत के पंचायती राज प्रणाली में कितने स्तर हैं?

- (i) One tier एक स्तर
- (ii) Two tier दो स्तर
- (iii) Three tier तीन स्तर
- (iv) Four tier चार स्तर
- In which year "20- Point Programme" was (j) initiated for the first time in India? भारत में प्रथम बार किस वर्ष "20-सूत्रीय कार्यक्रम" का आरंभ किया गया था?
 - (i) 1972
 - (ii) 1975
 - (iii) 1976
 - (iv) 1978

BH-048

GG (II) - Eco (CC-5) Page : 6/8

Group-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following:

5×4=20

निम्नलिखित में किन्हीं चार के उत्तर दें।

- What is the role of Cottage and Small scale industrial in the Indian Economy?
 भारतीय अर्थव्यवस्था में कुटीर एवं लघु उद्योगों की क्या भूमिका है?
- 3. Describe the cause of problems of Agricultural Finance.

कृषि साख की समस्या के कारणों को बताइये।

- 4. What is Human Development Index? मानव विकास सूचकांक क्या हैं?
- Write notes on Energy Crisis in India.
 भारत में ऊर्जा संकट पर एक लेख लिखे।
- 6. What is disguised unemployed? Mention its reason and give solution to remove it.

 पृच्छन्न बेरोजगारी क्या है? इसके कारण बताइये और इसे दूर करने के उपाय बताइए।

BH-048

GG (II) - Eco (CC-5)

Page: 7/8

Group-C

(खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions of the following: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

- 7. Give a detail account of the composition of Foreign Trade.
 - विदेशी व्यापार संघटकों का एक विस्तृत व्यौरा दें।
- 8. What do you understand by Demonetization? Write in short merits and demerits of it. विमुद्रीकरण से आप क्या समझते हैं? संक्षेप में इसके लाभ-दोष का वर्णन करें।
- Evaluate the disinvestment policy of the Government of India.
 - भारत सरकार की विनिवेश नीति का मूल्यांकन करें।
- Write an essay on Agriculture Development of India during plan period.

योजनानृर्गत भारतीय कृषि के विकास पर निबन्ध लिखें।

••••

BH-048

GG (II) - Eco (CC-5)

Page: 8/8

2020(New)

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Answer from **all** the Groups as directed. निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें)

> Group – A खण्ड – अ

(Objective Type Questions) (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Select the correct answer of the following questions: $2 \times 10 = 20$

निम्नलिखित प्रश्नों के सही उत्तर का चयन करें :

(a) Which of the following is / are Money Market Instruments?

TJ - 151/6

(Turn over)

निम्नलिखित में से कौन मुद्रा बाजार का / के उपकरण है ?

- (i) Treasury Bills ट्रेजरी बिल
- (ii) Commercial Papers व्यावसायिक पत्र
- (iii) Certificate of Deposits जमा प्रमाण पत्र
- (iv) All of these इनमें से सभी
- (b) A persistent fall in general price level of Goods and Series is known as : वस्तु एवं सेवाओं के सामान्य कीमत स्तर में लगातार हो रही गिरावट को जाना जाता है :
 - (i) Deflation अवस्फीति
 - (ii) Disinflation विस्फीति
 - (iii) Stagflation गतिहीन स्फीति
 - (iv) Depression मन्दी
- (c) In which year first five year plan was launched?

TJ - 151/6

(2)

Contd.

प्रथम पंचवर्षीय योजना की शुरुआत कब की गयी ? (i) (ii) 1951 1950 १९५१ 8940 (iii) 1952 (iv) 1953 १९५३ १९५२ (d) Who is known as father of Green Revolution? हरित क्रान्ति का जनक किसे माना जाता है ? (i) Dr. M. S. Swaminathan डॉ॰ एम॰ एस॰ स्वामीनाथन Norman Borlouge (ii) नार्मन बारलोग (iii) Verghese Kurien वर्गीस कुरियन (iv) None of them इनमें से कोई नहीं In which year "20-Point Programme" was initiated for the first time in India? भारत में प्रथम बार किस वर्ष ''२०-सूत्रीय कार्यक्रम'' का आरम्भ किया गया था ? (ii) 1975 1972 (i) १९७५ १९७२ (iv) 1978 (iii) 1976 १९७८ १९७६

(3)

TJ - 151/6

Scanned by TapScanner

(Turn over)

(f) Universalization of Secondary Education was an aim of which among the following five year plans?

निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना में माध्यमिक शिक्षा का सार्वभौमिकरण लक्षा रखा गया था ?

- (i) 9th Five Year Plan नौवीं पंच वर्षीय योजना
- (ii) 10th Five Year Plan दसवीं पंच वर्षीय योजना
- (iii) 11th Five Year Plan ग्याहरवीं पंच वर्षीय योजना
- (iv) 12th Five Year Plan बारहवीं पंच वर्षीय योजना
- (g) Which among the following has the function of recommending "Minimum Support Prices" for various commodities to the government? सरकार को विभिन्न वस्तुओं का ''न्यूनतम समर्थन मूल्य'' अनुशंसित करने का कार्य निम्न में से किसका है ?
 - (i) National Farmer's Commission राष्ट्रीय किसान आयोग
 - (ii) Agriculture Cost and Price Commission कृषि लागत एवं कीमत आयोग

TJ - 151/6

(4)

Contd.

- (iii) Central Statistics Commission केन्द्रीय सांख्यिकी आयोग
- (iv) Department of Agriculture कृषि विभाग
- (h) Which one among the following is not the source of Conventional Energy?

 निम्नलिखित में से कौन परम्परागत ऊर्जा का स्रोत नहीं है ?
 - (i) Solar Energy (ii) Coal सौर ऊर्जा कोयला
 - (iii) Natural Gas (iv) Petroleum प्राकृतिक गैस पेट्रोलियम
- (i) Which among the following bodies estimate the National Income of India?

 निम्न में से कौन-सी संस्था भारत की राष्ट्रीय आय की गणना करती है ?
 - (i) Office of the Economic Advisor आर्थिक सलाहकार का कार्यालय
 - (ii) Ministry of Statistics सांख्यिकी मन्त्रालय

TJ - 151/6

(5)

(Turn over)

- (iii) Central Statistical Organisation (CSO) केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन
- (iv) Ministry of Finance वित्त मन्त्रालय
- (j) Which of the following clause of WTO is a obstacle in the export of India ? भारत के निर्यात व्यापार में विश्व व्यापार संगठन की निम्न में से कौन-सी कण्डिका बाचक है ?
 - (i) International Labour Standard अन्तर्राष्ट्रीय श्रम मानदण्ड
 - (ii) Environmental Protection पर्यावरण संरक्षण
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

Group – B खण्ड – ब

(Short-answer Type Questions)

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four questions of the following:

 $5 \times 4 = 20$

TJ-151/6

(6)

Contd.

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :

- 2. What is Human Development Index ? मानव विकास सूचकांक क्या है ?
- Describe the causes of problems of Agricultural Finance.

कृषि साख की समस्या के कारणों को बताइये।

- 4. What is the role of means of transportation in Economic Development ? आर्थिक विकास में परिवहन के साधनों की क्या भूमिका है ?
- 5. What is the role of Cottage and Small Scale Industries in the Indian Economy?
 भारतीय अर्थव्यवस्था में कुटीर एवं लघु उद्योगों की क्या भूमिका है ?
- What is Globalisation of Indian Economy?
 भारतीय अर्थव्यवस्था का भूमण्लीकरण क्या है?

Group - C

खण्ड – स

(Long-answer Type Questions)

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer all questions of the following:

 $10 \times 3 = 30$

TJ - 151/6

(7)

(Turn over)

निम्नलिखित में सभी प्रश्नों के उत्तर दें:

Give a detail account of the composition of Foreign Trade.

विदेशी व्यापार के संघटकों का एक विस्तृत ब्यौरा दें।

8. Write an essay on Agriculture Development of India during plans period.

योजनान्तर्गत भारतीय कृषि के विकास पर निबन्ध लिखें।

Evaluate the disinvestment policy of the Government of India.

भारत सरकार की विनिवेश नीति का मूल्यांकन करें।



ВН-993

(Session: 2021-23)

(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-'A'

(खण्ड-'अ')

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Select the correct Answer of the following questions: 2×10=20

निम्नलिखित प्रश्नों के सही उत्तर का चयन करें :

BH-993

GG (II) Eco (CC-05)

Page: 1/8

- (a) The main characteristics of Indian economy is-भारतीय अर्थव्यवस्था के मुख्य लक्षण हैं—
 - (i) Lower per capita income निम्न प्रतिव्यक्ति आय
 - (ii) Agricultural economy कृषि प्रधान देश
 - (iii) Lack of capital पूँजी का अभाव
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (b) What is the position of India in terms of population in the world?

 जनसंख्या की दृष्टि से भारत का विश्व में कौन सा स्थान है।
 - (i) First पहला
 - (ii) Second दूसरा
 - (iii) Seventh सातवाँ
 - (iv) Third तीसरा

GG (II) Eco (CC-05)

Page: 2/8

- (c) What is the share of agricultural sector in Gross domestic product of India at present? भारत के सकल घरेलू उत्पाद में वर्तमान में कृषि का क्या हिस्सा है ?
 - (i) 15.1 %
 - (ii) 53.89 %
 - (iii) 25.92 %
 - (iv) 20.19 %
- (d) When was 'FEMA' implemented in India ? भारत में फेमा कब से लागू है ?
 - (i) 1st June, 2000 1 जून, 2000
 - (ii) 1st June, 2001 1 जून, 2001
 - (iii) 1st June, 2002 1 जून, 2002
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (e) The share of world Trade of India in 1950 was-वर्ष 1950 में विश्व व्यापार में भारत का हिस्सा था-
 - (i) 1.60 %
 - (ii) 1.78 %
 - (iii) 2.01 %
 - (iv) 3.40 %

GG (II) Eco (CC-05)

Page: 3/8

- (f) Who is the chairman of NITI Aayog? नीति आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?
 - (i) President राष्ट्रपति
 - (ii) Home minister गृह मंत्री
 - (iii) Prime minister प्रधान मंत्री
 - (iv) Finance minister वित्त मंत्री
- (g) How many Layers are of Panchayati Raj in India? भारत में पंचायती राज के कितने स्तर हैं ?
 - (i) Four Tier चार स्तर
 - (ii) Two Tier दो स्तर
 - (iii) Three Tier तीन स्तर
 - (iv) One Tier एक स्तर

GG (II) Eco (CC-05)

Page: 4/8

(h) When was the permanent settlement started in India?

भारत में स्थायी बन्दोबस्त की शुरूआत कब हुई ?

- (i) In 1793 1793 में
- (ii) In 1734 1734 में
- (iii) In 1798 1798 में
- (iv) In 1857 1857 में
- When was the second Give year plan started? (i) द्वितीय पंचवर्षीय योजना कब शुरू की गयी ?
 - Since 1st April, 1950 (i) 1 अप्रैल 1950 से
 - (ii) Since 1st April, 1956 1 अप्रैल 1956 से
 - Since 1st March, 1951 (iii) 1 मार्च 1951 से
 - None of the above (iv) इनमें से कोई नहीं

GG (II) Eco (CC-05)

BH-993

- When was MGNREGA First introduced in the (j) country? महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण गारंटी योजना देश में पहली बार कब प्रस्तावित की गई?
 - 2nd February, 2006 (i) 2 फरवरी 2006 में
 - (ii) 7 September, 2005 7 सितम्बर 2005 में
 - (iii) 1st April, 2006 1 अप्रैल 2006 में
 - 1st March, 2005 (iv) 1 मार्च 2005 में

Group-'B' (खण्ड-'ब')

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें।

- Write a short notes on unemployment problem in India? 2. भारत में बेरोजगारी की समस्या पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें ?
- Describe the objectives and functions of NITI Aayog. 3. नीति आयोग के उद्देश्यों एवं कार्यों का वर्णन करें।

BH-993

GG (II) Eco (CC-05) Page: 6/8

- What is cash-less economy? Describe its advantages in India.
 - नगद-रहित अर्थव्यवस्था क्या है ? भारत में इसके लाभों का वर्णन करें।
- Throw light on causes of low productivity of 5. agriculture in India.
 - भारत में कम कृषि उत्पादकता के कारणों पर प्रकाश डालें।
- Describe the importance and benefits of road 6. transport in India.

भारत में सडक परिवहन के महत्व और लाभ को बताइए।

Group-'C'

(खण्ड—'स')

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions of the following: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

7. What do you understand by poverty ? What schemes are going on to eradicate poverty in India. गरीबी से क्या समझते हैं ? भारत में गरीबी उन्मूलन के लिए कौन-कौन से कार्यक्रम चलाये जा रहे हैं।

GG (II) Eco (CC-05) BH-993

Page: 7/8

- Critically analyze the industrial policy, 1991 of India. 8. भारत की औद्योगिक नीति-1991 की आलोचनात्मक व्याख्या करें।
- Analyze the role of human capital formation in 9. Economic development? आर्थिक विकास में मानव पूँजी निर्माण की भूमिका का वर्णन करें।
- Describe the economic condition of small and 10. marginal farmers in India. Give solution to improve the economic condition of it.

भारत में लघु एवं सीमांत कृषकों की आर्थिक दशा की विवेचना कीजिए तथा उसमें सुधार के उपाय बताइए।

11. What is World Trade Organization? Mention its impact on India an economy.

विश्व व्यापार संगठन क्या है ? भारतीय अर्थव्यवस्था में इसके प्रभाव बतावें।

BH-993

GG (II) Eco (CC-05) Page: 8/8

2020(New)

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं। .

Answer from **all** the Groups as directed. निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें ।

Group - A

खण्ड - अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Choose the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

(a) Development is impossible without:

TJ-152/4

(Turn over)

विकास असम्भव है बिना :

- (i) Incentive to Profit लाभ के प्रोत्साहन के
- (ii) Foreignaid विदेशी योगदान के
- (iii) Savings बचत के
- (iv) Inflation स्फीति के
- (b) The foremost obstacle to economic development is:

आर्थिक विकास की सर्वोपरि बाधा है:

- (i) Vicious Circle of Poverty दरिद्रता का दुष्चक्र
- (ii) Political Constraints राजनीतिक विवशताएँ
- (iii) Cultural Constraints सांस्कृतिक विवशताएँ
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ-152/4

(2)

Contd.

(c) "Economic growth is the result of human efforts." — This statement is of:

"आर्थिक संवृद्धि मानवीय प्रयत्न का परिणाम है।" — यह कथन है :

- (i) Simon Kuznets साइमन कुजनेट का
- (ii) W. A. Lewis डब्ल्यू॰ ए॰ लेविस का
- (iii) W. W. Rostow डब्ल्यू० डब्ल्यू० रोस्टोव का
- (iv) None of them इनमें से कोई नहीं
- (d) Who gave the concept of Big Push Theory? 'बड़े धके सिद्धान्त' की अवधारणा किसने दिया?
 - (i) Rosenstein Rodan रोजेनस्टीन रोडान
 - (ii) Colin Clark कोलिन क्लार्क
 - (iii) Both are true दोनों सही हैं
 - (iv) Both are wrong दोनों गलत हैं

TJ-152/4

(3)

(Turn over)

(e) The indicators of Human Development Index is:

मानव विकास सूचकांक का द्योतक है:

- (i) Life Expectancy জীবন সম্যোগা
- (ii) Education शिक्षा
- (iii) Standard of Living जीवन स्तर
- (iv) All of these इनमें से सभी
- (f) Investment in human capital is : मानवीय पूँजी में विनियोग है :
 - (i) An asset एक परिसम्पत्ति
 - (ii) Liability देयता
 - (iii) Wastage of money मुद्रा की बर्बादी
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ-152/4

(4)

Contd.

(g) Capital intensive technique are most suitable for :

गहन पूँजी तकनीक सर्वोत्तम है:

- (i) Underdeveloped countries अविकसित देशों के लिए
- (ii) Under-developed countries अल्पविकसित देशों के लिए
- (iii) Developed Countries विकसित देशों के लिए
- (iv) All of these इनमें से सभी
- (h) The concept of Human Poverty Index (HPI) was introduced in the year : मानव दरिद्रता सूचकांक लाया गया :
 - (i) 1990वर्ष १९९० में
 - (ii) 1997 वर्ष १९९७ में
 - (iii) 2000 वर्ष २००० में
 - (iv) 2002 [:] वर्ष २००२ में

TJ - 152/4

(5)

(Turn over)

(i) The most importance reason for unemployment is:

बेरोजगारी का सबसे प्रमुख कारण है :

- (i) Growth of Population जनसंख्या की संवृद्धि
- (ii) High birthrate in rural area ग्रामीण क्षेत्रों में ऊँची जन्म-दर
- (iii) Defective Man-power planning दोषपूर्ण मानव-शक्ति वियोजन
- (iv) All of these इनमें से सभी
- (j) The stages of Growth theory is associated with:

विकास का चरण्वद्ध सिद्धान्त सम्बन्धित है :

- (i) Ricardo रिकार्डो
- (ii) Rostow रोस्टोव
- (iii) Adam Smith एड्म स्मिथ
- (iv) Marshall मार्शल

(6)

Contd.

Group – B खण्ड – ब (Short-answer Type Questions) (लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions:

 $5 \times 4 = 20$

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- Explain New International Economic Order. नई अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक आदेश को बतावें ।
- 3. Discuss, in brief, the Malthusian theory of Population. माल्थस के जनसंख्या सिद्धान्त की संक्षिप्त व्याख्या करें।
- Write down the views of Adam Smith on economic growth theory.
 एड्म स्मिथ के आर्थिक संवृद्धि विकास सिद्धान्त को लिखें।
- Discuss the concept of Human Capital.
 मानवीय पूँजी की अवधारणा की व्याख्या करें।
- Pointout the concept of Economic Progress.
 आर्थिक प्रगति की अवधारणा को इंगित करें।

Group - C खण्ड - स

(Long-answer Type Questions) (दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions of the following:

 $10 \times 3 = 30$

TJ - 152/4

(7)

(Tum over)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें :

Distinguish between Economic growth and Economic development.

आर्थिक संवृद्धि एवम् आर्थिक विकास में अन्तर स्पष्ट करें ।

Describe the Rostow's stages of Economic Growth theory.

रोस्टोव के आर्थिक संवृद्धि सिद्धान्त की विवेचना करें।

Discuss Lewis Model of Unlimited Supply of Labour.

लेविस के असीमित-श्रम-पूर्ति मॉडल की व्याख्या करें।

Explain the concept of Optimum Population theory.

अनुकूलतम जनसंख्या सिद्धान्त की अवधारणा का वर्णन करें।

 Write down the role of technology in economic growth.

आर्थिक संवृद्धि में तकनीकी उपकरण (प्रौद्योगिकी) के योगदान को लिखें।



TJ-152/4 (250)

(8)

GG(II) -- Eco (6)

2021(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in

their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णीक निर्दिष्ट करते है।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें

Group-A

(खण्ड-अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 1/11

Select the Correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

- (a) Economic development is known as: आर्थिक विकास जाना जाता है:
 - (i) Structural Change in the economy अर्थव्यवस्था में संरचनात्मक परिवर्तन
 - (ii) Change in Occupational Structure व्यावसायिक ढाँचा में परिवर्तन
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of the above उपर्युक्त में से कोई नहीं
- (b) New International Economic Order is Proposed during:

नई अर्न्तराष्ट्रीय आर्थिक आदेश दौरान प्रस्तावित किया

गयाः

BH-713 G

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 2/11

- (i) 1970 1970 ई.
- (ii) 1980 1980 ई.
- (iii) 1990 1990 ई.
- (iv) None of the above उपर्युक्त में से कोई नही
- (c) Knife edge Problem is related with the model:

चाकू धार की समस्या निम्न मॉडल से सम्बन्धित है:

- (i) Kaldor काल्डोर
- (ii) Domar डोमर
- (iii) Harrod हैरोड

BH-713 \

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 3/11

(iv) Swan रवान

Labour intensive technique are most suitable (d) for:

श्रम-गहन तकनीक सर्वोत्तम है:

- Under developed countries (i) अल्पविकसित देशों
- Undeveloped countries (ii) अविकसित देशों
- **Developed countries** (iii) विकसित देशों
- All of the above (iv) उपर्युक्त सभी
- Human Capital development is associated (e) with: h 1

मानव पूँजी विकास सम्बन्धित हैः

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6) Page : 4/11

- (i) Talent Management प्रतिभा प्रबंधन
- (ii) Performance Management निष्पादन प्रबंधन
- (iii) Human Resource Management मानव विकास प्रबंधन
- (iv) All of the above उपर्युक्त सभी
- (f) Malthus is famous for: माल्थस प्रख्यात है, के लिए:
 - (i) Population theory जनसंख्या सिद्धान्त
 - (ii) Economic Development theory आर्थिक विकास सिद्धान्त
 - (iii) Economic Growth theory आर्थिक संवृद्धि सिद्धान्त

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 5/11

- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (g) Ricardo's book on 'Principles of Political Economy and Taxation' was first Published in: रिकार्डो की पुस्तक 'प्रिंसिपुल ऑफ पोलिटिकल इकोनोमी एण्ड टैक्सेशन' सर्वप्रथम प्रकाशित हुआ:
 - (i) 1717 1717
 - (ii) 1817 1817
 - (iii) 1917 1917
 - (iv) 2017 2017
- (h) Lewis has divided economy in: लेविस अर्थव्यवस्था में विभाजित किया है:

GG (II) ECO-CC-(6)

Page : 6/11

| (i) | 4 Sectors |
|-------|--|
| | 4 क्षेत्रक |
| (ii) | 2 Sectors |
| | 2 क्षेत्रक |
| (iii) | 6 Sectors |
| | 6 क्षेत्रक |
| (iv) | 8 Sectors |
| | 8 क्षेत्रक |
| The | concept of Gender Inequality Index was |
| intr | oduced in the Year: |
| लैंगि | क असमानता सूचकांक की अवधारणा वर्ष में फलित |
| हुआ | |
| (i) | 2000 |
| | 2000 |
| (ii) | 2005 |
| | 2005 |

GG (II) ECO-CC-(6)

(i)

BH-713

Page: 7/11

(iii) 2010

2010

(iv) 2015

2015

(j) Unbalanced theory of growth was Propounded by:

असंतुलित विकास का सिद्धान्त प्रतिपादित किया, द्वाराः

(i) Singer

सिंगर

- (ii) Adam Smith एडम रिमथ
 - (iii) Marx मार्क्स
 - (iv) Hirsehman हर्षवर्धन

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 8/11

Group-B

(खण्ड–ब)

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- 2. Point out the concept of Inclusive Growth. समावेशी प्रगति की अवधारणा को इंगित करें।
- ह्र Explain Gender Gap in Development. विकास में लिंग अन्तराल (विषमता) को बतावें।
- 4. / Write down the Concept of Balanced Growth. संतुलित विकास की अवधारणा को लिखें।
- 5. Discuss in brief the Big Push Theory. बड़े धक्के के सिद्धान्त की संक्षिप्त व्याख्या करें।
 - 6. Elucidate the term 'Human Poverty' Index. मानव दरिद्रता सूचकांक शब्द को स्पष्ट करें।

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 9/11

Group-C

(खण्ड-स)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any Three question of the following: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्ही तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

- Discuss in detail the Human Development Index.
 मानव विकास सूचकांक की विस्तृत वर्णन करें।
- 8. Critically explain the Fei-Ranis Model of economic growth.

फाई-रेनिस मॉडल की आलोचनात्मक वर्णन करें।

9. Make a Critical appraisal of Malthusian theory of Population.

माल्थस के जनसंख्या सिद्धान्त की आलोचनात्मक मूल्यांकन करें।

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 10/11

MAMAN

10. Explain the relation between Human Capital and Development.

मानव पूँजी और विकास के सम्बंधों को बतावें।

11. Throw light on Adam Smith theory of economic growth.

एडम-रिमथ के आर्थिक विकास सिद्धान्त पर प्रकाश डालें।

....

BH-713

GG (II) ECO-CC-(6)

Page: 11/11

3H-049

2022 (New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड-अ)

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-049

GG (II) - Eco (CC-6)

Page: 1/8

- (a) Economic growth is related to : आर्थिक संवृद्धि संबंधित है :
 - (i) Developed Countries विकसित देशों से
 - (ii) Undeveloped Countries अविकसित देशों से
 - (iii) Developing Countries विकासशील देशों से
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (b) The characteristic of Classical theory of Economic Development is : आर्थिक विकास के प्रतिष्टित सिद्धांत की विशेषता है :
 - (i) Free Trade स्वतंत्र व्यापार
 - (ii) More Capital Formation ज्यादा पूंजी निर्माण
 - (iii) Low Wage Rate निम्न मजदूरी दर
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी

GG (II) - Eco (CC-6)

Page: 2/8

- The author of the book 'Das Capital' is: (c) 'दास कैपिटल' पुस्तक के लेखक हैं:
 - (i) Marx मार्क्स
 - (ii) Mill मिल
 - (iii) Ricardo रिकार्डी
 - (iv) Malthus माल्थस
- (d) Balanced Theory of growth was propounded by: सन्तुलित विकास का सिद्धांत प्रतिपादित किया था:
 - (i) Rosenstein Rodan रोजेन्स्टीन रोडान
 - Ragner Nurkse (ii) रैगनर नर्क्स
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

GG (II) - Eco (CC-6) Page: 3/8

- (e) Need for sustainable development is: सतत् विकास की जरूरत निम्न के लिए है:
 - To ensure a safe human life (i) सुरक्षित मानव जीवन की सुनिश्चितता
 - To prevent the environment (ii) पर्यावरण बचाव हेतु
 - To regenerate energy resources (iii) ऊर्जा स्त्रोतों को पुनर्सृजित करने हेतु
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी के लिए
- HPI is supplanted by MPI in: (f) मानव शरीबी सूचकांक को बहुआयामी गरीबी सूचकांक द्वारा बदल दिया गयाः
 - 2000 (i) सन् 2000 में
 - 2005 (ii) सन् 2005 में
 - (iii) 2010 सन् 2010 में
 - 2015 (iv) सन् 2015

GG (II) - Eco (CC-6) Page: 4/8

- (g) The objective of NIEO is : नवीन अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक व्यवस्था का उद्देश्य है :
 - (i) Social justice among trading countries व्यापारिक देशों के बीच सामाजिक न्याय
 - (ii) Benefits in favour of the LDCs कम विकसित देशों के लाभ का पक्ष
 - (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (h) The theory of Unlimited Supply of Labour is associated with:

असीमित श्रमपूर्ति का सिद्धांत संबंधित है:

- (i) Marx मार्क्स
- (मं) Lewis लेविस
 - (iii) Myrdal मिर्डल
 - (iv) Liebenstein लीबिन्स्टीन

BH-049

GG (II) - Eco (CC-6)

Page: 5/8

- The characteristic of Optimum Population is: (i) आदर्शतम जनसंख्या की विशेषता है :
 - Best use of resources (i) साधनों का श्रेष्ठ उपयोग
 - High Per capita Income (ii) उच्च प्रति व्यक्ति आय
 - (iii) High Standard of Living उच्च जीवन स्तर
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- In the HDR-2020 of UNDP, India's position in (j) HDI is: संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम की मानव विकास

रिपोर्ट-2020 में मानव विकास सूचकांक में भारत की स्थिति

충:

- (i) 130
- (ii) 131
- (iii) 132
 - (iv) 133

Group-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :

- Write down the concept of Unbalanced Growth.
 असन्तुलित विकास की अवधारणा को लिखें।
- Explain the Ricardo's Theory of Development.
 रिकोर्डो के विकास सिद्धांत का वर्णन करें।
- 4. Point out the concept of Sustainable Growth. सतत् वृद्धि या विकास की अवधारणा की इंगित करें।
- Explain the relation between Demographic Dividend and Development.
 - जनांकिकीय लाभांश एवं विकास के बीच संबंध को बतायें।
- Write short note on Gender related Development Indices.

लिंग संबंधी विकास सूचकांकों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

BH-049

GG (II) - Eco (CC-6)

Page : 7/8

Group-C

(खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions of the following : 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें :

- Examine the Schumpeterian an Theory of Economic Growth.
 शुम्पीटर के आर्थिक विकास के सिद्धांत का परीक्षण करें।
- 8. Analyse the cost and benefit of Population Growth. जनसंख्या वृद्धि की लागत एवं लाभों का विवेचन करें।
- 9. Critically analyse Rostow's Stages of Growth.
 रोस्टोव की विकास की अवस्थाओं की आलोचनात्मक विवेचना करें।
- 10. What is New International Economic Order? Write its objectives and features.
 नई अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक व्यवस्था क्या है? इसके उद्देश्यों एवं विशेषताओं को लिखें।
- 11. Critically examine the theory of Unlimited Supply of Labour.

असीमित श्रमपूर्ति के सिद्धांत की आलोचनात्मक जाँच करें।

....

GG (II) - Eco (CC-6)

Page: 8/8

BH-049

(Session: 2021-23)

BH-994

(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-'A'

(खण्ड-'अ')

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Select the correct Answer of the following questions: 2×10=20

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें।

BH-994

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 1/8

- (a) Multi-dimensional poverty index was launched in : बहुआयामी गरीबी सूचकांक की शुरूआत हुई :
 - (i) 2000 2000 节
 - (ii) 2005 2005 节
 - (iii) 2010 2010 में
 - (iv) 2015 2015 में
- (b) Technical progress consists : तकनीकी प्रगति में सम्मिलित है :
 - (i) Scientific discovery वैज्ञानिक खोज
 - (ii) Innovations नवप्रवर्तन
 - (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 2/8

- (c) Full employment equilibrium condition of Harrod is : हैरोड की पूर्ण रोजगार सन्तुलन की अवस्था है :
 - (i), G = Gw = Gn
 - (ii) G > Gw > Gn
 - (iii) G < Gw < Gn
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (d) Component of inclusive Growth is : समावेशी विकास के घटक हैं :
 - (i) Skill development कौशल विकास
 - (ii) Good Governance सुशासन
 - (iii) Employment Creve ration रोजगार सृजन
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (e) The issue of missing Women's is generally caused by:

लापता महिलाओं के मुद्दे का प्रायः कारण है:

- (i) Sex selective abortions लिंग चयनात्मक गर्भपात
- (ii) Female infanticide कन्या शिशु हत्या
- (iii) In adequate health care for female children कन्या शिशु की अपर्याप्त स्वास्थ्य देखभाल
- (iv) All of the above उपरोक्त सभी

BH-994

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 3/8

- Which one of the following is a supporter of (f) unbalanced growth?
 - निम्न में से कौन असंतुलित विकास के समर्थक हैं ?
 - (i) Hirschman हर्षमैन
 - (ii) Singer सिंगर
 - (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- Author of the book 'Principles of Political (g) economy' is:

'प्रिंसिपल्स ऑफ पॉलिटिकल इकोनॉमी' पुस्तक के लेखक हैं:

- (i) Adam Smith एडम रिमथ
- T. R. Malthus (ii) टी० आर० माल्थस
- (iii) A. C. Pigou ए० सी० पीगू
- J. S. Mill (iv) जे० एस० मिल

BH-994

GG (II) Eco (CC-06) Page: 4/8

- (h) Determinant of economic development is : आर्थिक विकास का निर्धारक तत्व है :
 - (i) Human resource मानवीय संसाधन
 - (ii) Natural resource प्राकृतिक संसाधन
 - (iii) Capital formation पूंजी निर्माण
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (i) Poverty Removal Programe is : गरीबी निवारण कार्यक्रम है :
 - (i) MNREGA महात्मा गांधी राष्ट्रीय रोजगार गांरटी कार्यक्रम
 - (ii) PMEGP प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
 - (iii) Annapurna Yojna अन्नपूर्णा योजना
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 5/8

- (j) 'Window's Cruise' term is used by : 'विंडोज क्रूज' टर्म का प्रयोग किया था :
 - (i) Pesinitti पेसिनिटी
 - (ii) Kaldor काल्डोर
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों ने
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

Group-'B'

(खण्ड-'ब')

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions:

5×4=20

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- 2. Explain the concept of multi-dimensional poverty index. बहुआयामी गरीबी सूचकांक की अवधारणा का वर्णन करें।
- 3. Examine the role of Technology in economic Growth. आर्थिक संवृद्धि में तकनीकी की भूमिका का परीक्षण करें।

BH-994

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 6/8

- 4. Throw light on Harrod-Domar Growth Model. हैरोड—डोमर के विकास मॉडल पर प्रकाश डालें।
- 5. What is the difference between Sustainable Growth and inclusive Growth ?
 सतत् विकास एवं समावेशी विकास में क्या अंतर है ?
- 6. Write an essay on 'Issue of missing Women' in Indian context.

भारत के सन्दर्भ में 'लापता महिलाओं के मुद्दे' पर एक निबन्ध लिखें।

Group-'C'

(खण्ड-'स')

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **three** of the following questions : 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दें :

7. What do you mean by economic development ?

Explain determinants of economic development.

आर्थिक विकास से आप क्या समझते हैं ? आर्थिक विकास के

निर्धारक तत्वों का वर्णन करें।

BH-994

GG (II) Eco (CC-06)

Page: 7/8

- 8. Critically analyze Marxian theory of economic development.

 मार्क्स के आर्थिक विकास सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना करें।
- Explain the role of education in economic development.
 आर्थिक विकास में शिक्षा की भूमिका का वर्णन करें।
- 10. Write the concept of balanced Growth. Explain

 Nurkse's theory of balanced growth.

 सन्तुलित विकास की अवधारणा लिखें। सन्तुलित विकास के नर्क्स

 के सिद्धान्त का वर्णन करें।
- Write an essay on Regional inequality with reference to poverty.

गरीबी के सन्दर्भ में क्षेत्रीय असमानता पर एक निबन्ध लिखें।

....

2020(New)

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Answer from **all** the Groups as directed. निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें ।

Group - A

खण्ड - अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Choose the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

(a) Baumol's model is related with the following:

TJ - 153/5

(Turn over)

बॉमोल का मॉडल संबंधित है:

- (i) Perfect Competition पूर्ण प्रतियोगिता से
- (ii) Monopoly एकाधिकार से
- (iii) Oligopoly अल्पाधिकार से
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (b) Full cost pricing theory is known as : पूर्ण लागत कीमत निर्धारण सिद्धान्त जाना जाता है :
 - (i) Average Cost Pricing Theory औसत लागत कीमत निर्धारण सिद्धांत
 - (ii) Marginal Cost Pricing Theory सीमान्त लागत कीमत निर्धारण सिद्धांत
 - (iii) Both (i) and (ii)
 - (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ - 153/5

(2)

Contd.

- (c) Following is included in full cost price : पूर्ण लागत कीमत में सम्मिलित है :
 - (i) Average Direct Cost औसत प्रत्यक्ष लागत
 - (ii) Overhead Cost औसत उपरिव्यय
 - (iii) Normal Profit सामान्य लाभ
 - (iv) All of these इनमें से सभी
- (d) Economic Rent of a factor is : एक साधन का आर्थिक लगान है :
 - (i) Present Income Transfer Earning वर्तमान आय हस्तान्तरणआय
 - (ii) Transfer Earning Present Income हस्तान्तरण आय वर्तमान आय
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ - 153/5

(3)

(Turn over)

(e) The Uncertainity theory of profit is given by : लाभ का अनिश्चितता सिद्धान्त दिया है : (i) Knight

(ii) Clark क्लार्क

नाइट

- (iii) Marshall मार्शल
- (iv) Keynes कीन्स
- (f) Walrasian Model of equilibrium is related with: वालरस का सन्तुलन मॉडल संबंधित है:
 - (i) Partial Equilibrium आंशिक सन्तुलन
 - (ii) General Equilibrium सामान्य सन्तुलन
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ-153/5 (4)

Contd.

(g) Cobweb model explains:

कॉबवेब मॉडल बताता है:

- (i) Dynamic Stability प्रावैगिक स्थिरता
- (ii) Static Stability स्थैतिक स्थिरता
- (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (h) Equilibrium in Welfare Economy by Pigou is : पीगू के अनुसार कल्याण अर्थव्यवस्था में सन्तुलन है :
 - (i) MNSP = MNPP सीमान्त शुद्ध सामाजिक उत्पाद = सीमान्त शुद्ध निजी उत्पाद
 - (ii) MNSP > MNPP सीमान्त शुद्ध सामाजिक उत्पाद > सीमान्त शुद्ध निजी उत्पाद
 - (iii) MNSP < MNPP सीमान्त शुद्ध सामाजिक उत्पाद < सीमान्त शुद्ध निजी उत्पाद
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ - 153/5

(5)

(Turn over)

| (i) | Which of the following economists is related |
|-----|--|
| | with social welfare function? |
| | निम्नलिखित अर्थशास्त्रियों में से कौन सामाजिक कल्याण |
| | फलन से संबंधित है ? |

- (i) Samuelsen सैम्युलसन
- (ii) Bergson बर्गसाँ
- (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (j) Neumann Morgenster Hypothesis of Utility is concerned with:

न्यूमैन-मॉर्गेनस्टर्न की उपयोगिता अवधारणा संबंधित है:

- (i) Uncertainity and Risk अनिश्चितता एवं जोखिम
- (ii) Certainity and Risk निश्चितता एवं जोखिम
- (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

TJ - 153/5 (6)

Contd.

Group - B

खण्ड - ब

(Short-answer Type Questions)

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions:

 $5 \times 4 = 20$

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :

- Explain full cost pricing theory of the firm.
 फर्म के कुल लागत मूल्य निर्धारण सिद्धान्त का वर्णन करें ।
- 3. Write J. B. Clark's theory of profit. जे० बी० क्लार्क के लाभ सिद्धान्त को लिखें।
- Briefly explain the Cobweb Model.
 कॉबवेब मॉडल का संक्षिप्त वर्णन करें ।
- Write an essay on social welfare function.
 सामाजिक कल्याण फलन पर एक निबन्ध लिखें ।
- 6. Write the concept of Savage Hypothesis. सेवेज परिकल्पना की अवधारणा को लिखें।

Group – C खण्ड – स

(Long-answer Type Questions)

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions:

 $10 \times 3 = 30$

TJ - 153/5

(7)

(Turn over)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

- 7. Critically examine the Baumol's Sales Maximisation Model of the firm. बॉमोल के फर्म के बिक्री अधिकतम मॉडल का आलोचनात्मक परीक्षण करें।
- What is Rent ? Explain Modern Theory of Rent.
 लगान क्या है ? लगान के आधुनिक सिद्धान्त का वर्णन करें ।
- 9. Analyse Walrasian general equilibrium analysis. वालरस के सामान्य सन्तुलन विश्लेषण की व्याख्या करें।
- Explain the concept of Pigovion Welfare economics.
 पीगू के कल्याण अर्थशास्त्र की अवधारणा की विवेचना करें ।
- 11. Critically examine Neumann Morgenstern Index. न्यूमैन-मॉर्गेनस्टर्न सूचकांक का आलोचनात्मक परीक्षण करें।



2021 (New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते है।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें

Group-A

(खण्ड–अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 1/11

Choose the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

The author of the Book Principles of Economics is:

'प्रिन्सिपल्स ऑफ इकोनोमिक्स' पुस्तक के रचयिता हैः

- (i) Adam Smith एडम स्मिथ
- (jj) Alfred Marshall अल्फ्रेड मार्शल
- (iii) R.G Lipsey आर.जी. लिप्से
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 2/11

Concept of Price Adjustment in market (b) equilibrium is given by:

बाजार संतुलन में कीमत समायोजन की अवधारणा दी है:

- (i) Walras वालरस
- Marshall (ii) मार्शल
- (Hi) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - None of the above (iv) उपरोक्त में से कोई नही
- Which of the following considered Profit as a (c) dynamic Surplus:

निम्न में से किसने लाभ को गत्यात्मक आधिक्य माना है:

BH-714

GG (II) - Eco - (7) Page: 3/11

- (i) J.B Clark जे.बी. क्लार्क
- (ii) F.H Knight एफ.एच. नाइट
- (iii) Mrs John Robinson मिसेज जॉन रॉबिन्सन
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (d) Managerial theory of firm is given by: फर्म का प्रबन्धकीय सिद्धान्त दिया है:
 - (i) Bain बेन
 - (ii) Williamson विलियमसन
 - (iii) Hall & Hitch हॉल एंड हिच

GG (II) - Eco - (7)

Page: 4/11

- (jv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (e) Father of Welfare Economics is: कल्याणवादी अर्थशास्त्र के जनक है:
 - (i) Pigou पीगू
 - (ii) Pareto परेटो
 - (iii) Kaldor काल्डोर
 - (iv) Hicks हिक्स
 - (f) Pareto's Welfare Economics is based on: परेटो का कल्याण अर्थशास्त्र निम्न से सम्बन्धित है:
 - (i) Cardinal Concept गणनावाचक धारणा

GG (II) - Eco - (7)

Page: 5/11

- (ji) Ordinal Concept क्रमवाचक धारणा
- (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
- (iv) None of these इनमें से काई नहीं
- (g) Savage Hypothesis is related with: सेवेज परिकल्पना सम्बन्धित है:
 - (i) Risk जोखिम
 - (ii) Uncertainty अनिश्चितता
 - (iii) Both of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं।

GG (II) - Eco - (7)

Page: 6/11

(h) Which of the following Economist is Associated with Impossibility theorem?

निम्न में से कौन अर्थशास्त्री असंभावना सिद्धान्त से सम्बंधित है?

- (i) Pigou पीगू
- (ii) Pareto परेटो
- (iii) Hicks हिक्स
- (viv) Arrow ऐरो
- (i) Bergson-Samuelson Social Welfare Function is based on:

वर्गसन-सैम्युलसन सामाजिक कल्याण फलन आधारित है:

(i) Explicit Judgements स्पष्ट मूल्यगत निर्णयों पर

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 7/11

- (ii) Implicit Judgements अस्पष्ट मूल्यगत निर्णयों पर
- (jjj) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों पर
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (j) Neo Classical theory of Interest is also known as:

ब्याज के नव परम्परावादी सिद्धान्त को जाना जाता है:

- (j) Lonable Funds Theory ऋण योग्य कोष सिद्धान्त
- (ii) Liquidity Preference Theory तरलता पसन्दगी सिद्धान्त
- (iii) Modern Theory of Interest ब्याज का आधुनिक सिद्धान्त
- (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 8/11

Group - B

(खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions:

5×4=20

निम्नलिखित में से किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- Explain Behavioral model of Cyert and March.
 सियर्ट एवं मार्च के व्यवहारवादी मॉडल का वर्णन करें।
- 3. Examine Liquidity Preference theory of Interest. ब्याज के तरलता पसंदगी सिद्धान्त का परीक्षण करें।
- 4. Write short notes on Existence of Equilibrium. संतुलन के अस्तित्व पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखे।
 - 5. Explain Arrow's Impossibility Theorem.

ऐरो के असंभावना सिद्धान्त का वर्णन करें।

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 9/11

Write an essay on Neumann-Morgenstern Index. 6.

न्यूमैन-मॉर्गेनस्टर्न सूचकांक पर एक निबन्ध लिखें।

Group-C

(खण्ड-स)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions:

10×3=30

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर देः

Critically analyse Bain's Limit-Pricing theory. बेन के सीमा कीमत निर्धारण सिद्धान्त की आलोचनात्मक समीक्षा करें।

Explain Marginal Productivity theory of Wages. मजदूरी के सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त का वर्णन करें।

BH-714

GG (II) - Eco - (7) Page: 10/11

- 9. Write Marshall's market Equilibrium analysis. मार्शल के बाजार संतुलन विश्लेषण को लिखे।
- Critically examine Pareto's optimality conditions. परेटो की अनुकूलतम शर्तों की आलोचनात्मक जाँच करें।
- 11. Analyse Consumer behavior under uncertainty.
 अनिश्चितता में उपभोक्ता के व्यवहार की व्याख्या करें।

••••

BH-714

GG (II) - Eco - (7)

Page: 11/11

2022(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड-अ)

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Choose the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें।:

BH-050

GG (II) - Eco (CC-7)

Page: 1/8

- (a) Full Cost Pricing Theory is related with: पूर्ण लागत कीमत निर्धारण सिद्धांत संबंधित है :
 - (i) Hall & Hitch हॉल एवम् हिच
 - (ii) Andrews एण्ड्रयूज
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (b) Baumol's model is based on the concept of : बौमोल का मॉडल आधारित है :
 - (i) Sales Maximization बिक्री अधिकतमीकरण
 - (ii) Profit Maximization लाभ अधिकतमीकरण
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

- (c) Which of the following considered Profit as a reward of Innovations?

 निम्न में से किसने लाभ को नवप्रवर्तन का पुरस्कार माना है?
 - (i) J.B. Clark जे० बी० क्लार्क
 - (ii) J.A. Schumpeter जे० ए० शुम्पीटर
 - (iii) F.H. Knight एफ० एच० नाइट
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
 - (d) Classical Theory of interest is also known as: ब्याज के परम्परावादी सिद्धांत को जाना जाता है :
 - (i) Real Theory of Interest ब्याज का वास्तविक सिद्धांत
 - (ii) Saving Investment Theory of Interest ब्याज का बचत विनियोग सिद्धांत
 - (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

GG (II) - Eco (CC-7)

Page: 3/8

- (e) General Equilibrium Analysis is based on: सामान्य सन्तुलन विश्लेषण आधारित है :
 - (i) Interdependence of Prices परस्पराश्रित कीमतों पर
 - (ii) Independence of Prices स्वतंत्र कीमतों पर
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में कोई नहीं
- (f) Cobweb Model is associated with : मकड़ीजाल मॉडल सम्बन्धित है :
 - (i) Dynamic Stability with Lagged Adjustment विलम्बित समायोजन सहित प्रावैगिक स्थिरता
 - (ii) Dynamic stability without Lagged Adjustment विलम्बित समायोजन रहित प्रावैगिक स्थिरता
 - (iii) Static stability with Lagged Adjustment विलम्बित समायोजन सहित स्थिर स्थिरता
 - (iv) Static stability without Lagged Adjustment विलम्बित समायोजन रहित स्थिर स्थिरता

GG (II) - Eco (CC-7)

Page: 4/8

- (g) Concept of Social Welfare is : सामाजिक कल्याण की धारणा है :
 - (i) Paternalist Concept पैतृक धारणा
 - (ii) Pareto's Concept परेटो की धारणा
 - (iii) Bergsen's Concept बर्गसन की धारणा
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (h) The Compensation Principle of Welfare is related with: कल्याण का क्षतिपूरक सिद्धांत संबंधित है :
 - (i) Classical Welfare Economics परम्परावादी कल्याण अर्थशास्त्र से
 - (ii) New Welfare Economics नव कल्याणकारी अर्थशास्त्र से
 - (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
 - (i) The NM Utility Index provides conceptual measurement of the following: न्यूमन मौर्गस्टन उपयोगिता निर्देशिका निम्न की वैचारिक मापनीयता दर्शाती है:

GG (II) - Eco (CC-7)

Page: 5/8

- (i) Cardinal Utility Under Risky Choice गणनावाचक उपयोगिता जोखिम भरे विकल्प में
- (ii) Ordinal Utility Under Risky Choice क्रमवाचक उपयोगिता जोखिम भरे विकल्प में
- (iii) Cardinal Utility Under Non Risky Choice गणनावाचक उपयोगिता जोखिम रहित विकल्प में
- (iv) Ordinal Utility Under Non Risky Choice क्रमवाचक उपयोगिता जोखिम रहित विकल्प में
- (j) Which of the following believe that Ideal output is a indicator of economic welfare? निम्न में से किसका विश्वास था कि आदर्श उत्पादन आर्थिक कल्याण का एक सूचक है?
 - (i) Pareto परेटो
 - (ii) Pigou पीगू
 - (iii) Kaldor कैल्डोर
 - (iv) Hicks हिक्स

Group-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions) (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- Explain Full Cost Pricing Theory.
 पूर्ण लागत कीमत निर्धारण सिद्धांत का वर्णन करें।
- 3. Critically analyse Knight's Theory of Profit. नाइट के लाभ सिद्धांत की आलोचनात्मक विवेचना करें।
- 4. Write short note on Social Welfare Function. सामाजिक कल्याण फलन पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
- 5. What is the importance of General Equilibrium? सामान्य सन्तुलन का क्या महत्व है?
- 6. What is the difference between Risk Averse, Risk-Seekers and Risk Neutral?
 जोखिम खिलाफत वाले व्यक्ति, जोखिम अन्वेषक तथा जोखिम से विरक्त व्यक्तियों में क्या अंतर है?

BH-050

GG (II) - Eco (CC-7)

Page: 7/8

Group-C (खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions) (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

- critically Baumol's Sales Maximisation 7. Explain Model. बॉमोल के बिक्री अधिकतमीकरण मॉडल का आलोचनात्मक विवेचन करें।
- Analyase contribution of Ricardo in Rent Theory. 8. लगान सिद्धांत में रिकार्डी के योगदान का वर्णन करें।
- Write Walrasian Model of General Equilibrium. 9. सामान्य सन्तुलन के वालरस मॉडल को लिखें।
- Write an essay on Pigou's Welfare Economics. 10. पीगू के कल्याण अर्थशास्त्र पर एक निबंध लिखें।
- Explain the Savage Hypothesis on Risk and Uncertainty. जोखिम एवं अनिश्चितता से संबंधित सेवेज परिकल्पना का वर्णन करें।

BH-050

GG (II) - Eco (CC-7) Page: 8/8

(Session: 2021-23)

BH-995

(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-'A'

(खण्ड-'अ')

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Choose the correct Answer of the following questions: 2×10=20

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें।

BH-995

GG (II) Eco (CC-07)

Page: 1/8

- (a) Author of the book 'Value and Capital' is: 'वैल्यू एण्ड कैपिटल' पुस्तक के रचयिता हैं:
 - (i) Marshall मार्शल
 - (ii) Hicks. हिक्स
 - (iii) Kaldor काल्डोर
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (b) Concept of Partial equilibrium is given by : आंशिक सन्तुलन की अवधारणा दी है:
 - (i) Marshall मार्शल ने
 - (ii) Valras वालरस ने
 - (iii) Hicks हिक्स ने
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

GG (II) Eco (CC-07) Page: 2/8

- (c) Assumption of Pareto Optimum is : परेटो अनुकूलतम की मान्यता है :
 - (i) Perfect divisibility of goods वस्तुओं की पूर्ण विभाज्यता
 - (ii) Perfect variability of factors साधनों की पूर्ण गतिशीलता
 - (iii) (i) and (ii) both (i) और (ii) दोनों
 - (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (d) Social choice theory of Welfare is given by : कल्याण का सामाजिक चयन का सिद्धान्त दिया है :
 - (i) Samuelson सैम्यूलसन
 - (ii) Bergson बर्गसन
 - (iii) Arrow एरो
 - (iv) Baumol बॉमोल

GG (II) Eco (CC-07)

Page: 3/8

(e) Component of insurance is:

बीमा का घटक है:

- (i) Premium प्रीमियम
- (ii) Policy limit पॉलिसी की सीमा
- (iii) Deductibility कटौती योग्य
- (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- Liquidity preference theory of interest is related (f) with:

ब्याज का तरलता पसंदगी सिद्धान्त संबंधित है :

- Wicksell (i) विक्सेल से
- (ii) Myrdal मिर्डल से
- (iii) Keynes कीन्स से
- (iv) Ohlin ओहलिन से

BH-995

GG (II) Eco (CC-07) Page: 4/8

(g) Which one of the following theory is related to profit?

निम्न में से कौन सा सिद्धान्त लाभ से संबंधित है:

- (i) The Risk bearing theory जोखिम वहन सिद्धान्त
- (ii) Uncertainty bearing theory अनिश्चितता वहन सिद्धान्त
- (iii) Innovation theory नवप्रवर्तन सिद्धान्त
- (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (h) Propounder of Managerial theory of firm is : फर्म के प्रबन्धकीय सिद्धान्त के प्रणेता हैं :
 - (i) Williamsons विलियमसन्स
 - (ii) Baumol बॉमोल
 - (iii) Hall हॉल
 - (iv) Hitch हिच

(i) Friedman-savage Hypothesis is related to economics of :

फ्रीडमैन-सेवेज अवधारणा संबंधित है निम्न के अर्थशास्त्र से :

- (i) Risk जोखिम
- (ii) Welfare कल्याण
- (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (j) Cyert and March are related to : सियर्ट और मार्च संबंधित हैं :
 - (i) Behavioural theory of the firm फर्म का व्यवहारवादी सिद्धान्त
 - (ii) Managerial theory of the firm फर्म का प्रबन्धकीय सिद्धान्त
 - (iii) (i) and (ii) both (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

BH-995

GG (II) Eco (CC-07)

Page: 6/8

Group-'B'

(खण्ड-'ब')

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions:

5×4=20

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें।

- Explain behavioral theory of Cyert and March.
 सियर्ट एवं मार्च के व्यवहारवादी सिद्धान्त का वर्णन करें।
- Analyze Modern theory of Rent.
 लगान के आधुनिक सिद्धान्त का विश्लेषण करें।
- Write an essay on Cob- Web model.
 मकड़ीजाला मॉडल पर एक निबन्ध लिखें।
- Throw light on compensation principle of Hicks.
 हिक्स के क्षतिपूर्ति सिद्धान्त पर प्रकाश डालें।
- Write Neumann-Morgenstern Index.
 न्यूमैन-मॉर्गेनस्टर्न सूचकांक को लिखें।

BH-995

GG (II) Eco (CC-07)

Page: 7/8

Group-'C'

(खण्ड-'स')

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **three** of the following questions : 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दें।

- 7. Explain Williamson's Theory of the firm. विलियमसन्स के फर्म के सिद्धान्त का वर्णन करें।
- Critically analyze Neo-classical theory of interest.
 ब्याज के नवशास्त्रीय सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना करें।
- 9. Write Marshall's General equilibrium Analysis. मार्शल के सामान्य सन्तुलन विश्लेषण को लिखें।
- 10. Examine Pareto's Optimum conditions of Welfare economics.

कल्याण अर्थशास्त्र की परेटो की अनुकूलतम शर्तों का परीक्षण करें।

11. Analyze Consumer Behavior Under Uncertainty. अनिश्चितता में उपभोक्ता के व्यवहार की व्याख्या करें।

....

BH-995

GG (II) Eco (CC-07)

Page: 8/8

2020(New)

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Answer from all the Groups as directed. निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

> Group – A खण्ड – अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें :

(a) The propounder of "Real Balance Effect" theory is:

TJ - 154/6

(Turn over)

''वास्तविक शेष प्रभाव'' सिद्धान्त के प्रतिपादक हैं :

- (i) Don Patinkin डॉन-पैटिनकिन
- (ii) Keynes केन्स
- (iii) Milton Friedman मिल्टन फ्रीडमैन
- (iv) Robertson रॉबर्टसन
- (b) Who has accepted that the theory of demand for money is the general theory of demand for capital assets?

किसने यह माना है कि मुद्रा की माँग का सिद्धान्त पूँजीगत परिसम्पत्तियों की माँग का सामान्य सिद्धान्त है ?

- (i) Irving Fisher (ii) Milton Friedman इरविंग फिशर मिल्टन फ्रीडमैन
- (iii) Don Patinkin (iv) Baumol डॉन पैटिनकिन बौमॉल
- (c) The demand for liquidity is interest relative in the case of which motive?

TJ - 154/6

(2)

Contd.

किस उद्देश्य से की गई तरलता की माँग ब्याज सापेक्ष होती है ?

(i) Transaction (ii) Precautionary

लेन-देन सतर्कता

(iii) Speculative (iv) All of these सट्टा इनमें से सभी

(d) What is correct about IS curve? IS वक्र के सम्बन्ध में क्या सही है ?

> (i) Expresses the equilibrium of monetary sector मौद्रिक क्षेत्र के सन्तुलन को व्यक्त करता है

- (ii) Related to the equilibrium of real sector वास्तविक क्षेत्र में सन्तुलन से सम्बन्धित है
- (iii) Income decreases when the curve goes to the right दायीं ओर बढ़ने से आय कम होती है
- (iv) When the income is high, the rate of interest is also high आय के ऊँचे स्तर पर ब्याज दर अधिक होती है
- (e) Phillips Curve shows trade off between which factors?

TJ - 154/6

(3)

(Turn over)

फिलिप्स वक्र कौन-से तत्वों के बीच विनिमय व्यक्त करता है ?

- (i) Wage rate and inflation मजदूरी दरें तथा स्फीति
- (ii) Unemployment and wage rate बेरोजगारी तथा मजदूरी दरें
- (iii) Unemployment and Inflation बेरोजगारी तथा स्फीति
- (iv) All of these इनमें से सभी
- (f) Who has given the idea of "Inflationary Gap"? ''स्फीतिक अन्तर'' की धारणा का प्रतिपादन किसने किया

者?

- (i) Wicksell (ii) Milton Friedman विकसेल मिल्टन फ्रिडमैन
- (iii) Keynes (iv) Phillips केन्स फिलिप्स
- (g) "The function of the Multiplier and Accelerator creates trade cycle." Whose approach is this?

TJ-154/6

(4)

Contd.

| | गु | गुणक एवं त्वरक की क्रिया व्यापार चक्र उत्पन्न करती | | | | | |
|-----|--------|---|--------------|------|--------------------|---|--|
| | है। | '' किनका वि | चार है ? | , , | 12. St. 14. 47(11) | | |
| | (i) | Keynes | 2 | (ii) | Samuelson | | |
| | | केन्स | -16 | | सैम्युलसन | | |
| | (iii) | Hawtrey | | (iv) | Hayek | | |
| | | हाट्रे | | | हेयक | | |
| (| n) Wi | Which economist has contributed in New | | | | | |
| | | Classical Macro Economics ? | | | | | |
| | नव | नव क्लासिकी समष्टि अर्थशास्त्र में किस अर्थशास्त्री का | | | | | |
| | योग | ादान है ? | | | | | |
| | (i) | Milton Fr | iedman | (ii) | Robert Lucas | | |
| | | मिल्टन फ्री | इमै न | | रॉबर्ट लुकस | | |
| | (iii) |) Arthur La | fer | (iv) | Hawtrey | | |
| | | आर्थर लेफ | τ | | हाट्रे | | |
| (| i) Ac | According to the supply side economics, the | | | | | |
| | ma | main cause of economic imbalance is: | | | | | |
| | पूर्ति | पूर्ति पक्ष के अर्थशास्त्र के अनुसार आर्थिक अस्थिरता का | | | | | |
| | मुख | मुख्य कारण है : | | | | | |
| | (i) | Monetan | Policy | 4.79 | | | |
| | | मौद्रिक नीति | t de | | • | | |
| TJ- | 154/6 | | (5) | | (Turn over) | 1 | |
| | | | | | | | |

- (ii) Adverse Supply Shocks प्रतिकूल पूर्ति झटके
- (iii) Fiscal Policy राजकोषीय नीति
- (iv) Inadequate Supply अपर्याप्त पूर्ति
- (j) Which phase of trade cycle is related to Rostow's drive to maturity?
 व्यापार चक्र की कौन-सी अवस्था रोस्टोव के परिपक्वता की अवस्था से सम्बन्धित है ?
 - (i) Depression (ii) Recovery मन्दी पुनरुत्थान
 - (iii) Prosperity (iv) Recession समृद्धि सुस्ती

Group – B खण्ड – ब

(Short-answer Type Questions)

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four questions of the following:

 $5 \times 4 = 20$

TJ-154/6

(6)

Contd.

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :

 Explain briefly Milton Friedman's approach to Demand for Money.
 मिल्टन फ्रिडमैन द्वारा मुद्रा की मांग के दृष्टिकोण की संक्षिप्त विवरण दें।

- 3. Describe the Neo-Classical Theory of Interest. ब्याज के नवप्रतिष्ठित सिद्धान्त का वर्णन करें।
- Write a short note on Structural Inflation.
 संरचनात्मक स्फीति पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें ।
- Explain the various phases of Trade Cycle.
 व्यापार चक्र की विभिन्न अवस्थाओं का वर्णन करें।
- Describe the main features of the supply-side Economics.

पूर्ति-पक्ष अर्थशास्त्र की मुख्य विशेषताओं का वर्णन करें।

Group – C खण्ड – स

(Long-answer Type Questions)

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions of the following:

 $10 \times 3 = 30$

(Turn over)

TJ - 154/6

(7)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें :

7. Discuss Don Patinkin's Real Balance Approach in relation to demand for money. डॉन पेटिनिकन के वास्तविक शेष दृष्टिकोण की मुद्रा की माँग के सम्बन्ध में विवेचना करें ।

 Discuss the modern theory of Interest. (IS-LM Curve Model)
 ब्याज के आधुनिक सिद्धान्त की व्याख्या करें । (IS-LM वक्र मॉडल)

- 9. Critically analyse the Phillips Curve Theory. फिलिप्स वक्र सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या करें।
- Describe the Samuelson's Theory of Trade Cycle.

सैम्युलसन के व्यापार चक्र सिद्धान्त का वर्णन करें।

11. What is New Classical Macro Economics?

Discuss the important hypothesis of the New classical Macro Economics.

नव-क्लासिकी समष्टि अर्थशास्त्र क्या है ? नव-क्लासिकी समष्टि अर्थशास्त्र की मुख्य परिकल्पनाओं की विवेचना करें ।

A A A

TJ-154/6 (250)

(8)

GG(II) -- Eco (8)

2021 (New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड–अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 1/12

(a) Who has propounded "The Risk Aversion Theory of Liquidity Preference" of Demand for money?

मुद्रा की माँग का "जोखिम निवारण तरलता अधिमान सिद्धान्त" किसने प्रतिपादित किया है?

- (i) Don Patinkin डॉन पैटिनकिन
- (ii) Baumol बौमॉल
- ्(jii) Tobin टॉबिन
- (iv) Robertson राबर्टसन
- (b) Baumol's inventory Theoretic Approach relates to which type of demand for money?

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 2/12

बोमॉल के "मालसूची सैद्धान्तिक मत" किस तरह के मुद्रा की माँग से सम्बन्धित है?

- (i) Transaction लेन-देन
- (ii) Precautionary सतर्कता
- (iii) Speculative सट्टा
- (iv) Both (ii) & (iii) (ii) और (iii) दोनों
- (c) When the money supply increases, the LM curve-

मुद्रा पूर्ति में वृद्धि होने पर LM वक्र-

- (i) Shifts to the left बायी ओर खिसक जाता है
- (ji) Shifts right upwards

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 3/12

दायी ओर ऊपर खिसकता है

(iii) No change अपरिवर्तित रहता है

(iv) False from up to down ऊपर से नीचे की ओर गिरता है

(d) The theory of interest based on IS-LM functions has been propounded byIS तथा LM कार्यो के आधार पर ब्याज का सिद्धान्त प्रतिपादित किये है—

- (i) Swedish Economists स्वीडिश अर्थशास्त्री
- (ii) Neo-Keynesian Economists नव-केन्सियन अर्थशास्त्री
- (iii) Monetary Economists मुद्रावादी अर्थशास्त्री
- (iv) Classical Economists

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 4/12

परम्परावादी अर्थशास्त्री

- (e) A situation of high inflation and large unemployment simultaneously is called- एक साथ उच्च मुद्रास्फीति एवम् व्यापक बेरोजगारी की स्थिति को कहा जाता है—
 - (j) Deflation अवस्फीति
 - (ii) Reflation संस्फीति
 - (jii) Stagflation निस्पंद स्फीति
 - (iv) Disinflation अपस्फीति
- (f) When does the Cost Push Inflation came up? लागत प्रेरित स्फीति कब उत्पन्न होती है?
 - (i) Increase in Wages

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 5/12

मजदूरी के बढ़ने से

- (ii) Increase in Profit लाभ के बढ़ने से
- (iii) Sudden Decrease in supply पूर्ति में अचानक कमी आने से
- ,(iv) All the above उपरोक्त सभी
- (g) Schumpeter's Theory of Trade cycle is based on which factorशुम्पीटर द्वारा प्रस्तुत व्यापार चक्र सिद्धान्त किस तत्व पर आधारित हैं?
 - (i) Interaction of multiplier and accelerator गुणक तथा त्वरक की परस्पर क्रियो
 - (jj) Innovation नव प्रवर्त्तन
 - (iii) Over investment

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 6/12

अतिनिवेश

- (iv) Under consumption अल्प उपभोग
- (h) How the trade cycle can be controlled? व्यापार चक्र को कैसे नियन्त्रित किया जा सकता है?
 - (i) Monetary Policy मौद्रिक नीति
 - (ii) Fiscal Policy वित्तीय नीति
 - (iii) Stabilization Policy स्थिरीकरण नीति
 - (jv) All the above उपरोक्त सभी
 - (i) Which is not a hypothesis of New Classical Macro Economics?

BH-715

GG (II) Eco-8

Scanned with CamScanner

Page: 7/12

कौन सा परिकल्पना, नवक्लासिकी समष्टी अर्थशास्त्र का नहीं है?

- (i) Markets continuously clear बाजार निरन्तर समाशोधित
- (ii) Rational Expectations विवेकपूर्ण प्रत्याशाएँ
- (jij) Aggregate Supply Hypothesis कुल-पूर्ति परिकल्पना
- (iv) Effective Demand Management प्रभावपूर्ण माँग प्रबन्धन
- (j) Who is not a New Keynesian Economist? कौन नव केन्जीय अर्थशास्त्री नहीं है?
 - (i) George Mankiw जार्ज मैनकिव
 - (ii) Robert Gordon रॉबर्ट गोर्डन

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 8/12

(iii) David Romer डेविड रोमर

(iv) Robert Lucas

रॉबर्ट लुकस

Group-B

(खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्ही तीन प्रश्नों के उत्तर दें:

 Explain briefly Tobin's approach to Demand for Money.

टोबिन द्वारा दी गई मुद्रा की माँग के दृष्टिकोण की संक्षिप्त विवरण दें।

3. Describe the Keynesian Theory of Interest. केन्स के ब्याज के सिद्धान्त का वर्णन करें।

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 9/12

- Write in brief the policies to control inflation.

 मुद्रास्फीति नियन्त्रण के नीतियों को संक्षेप में लिखें।
 - Give a short description of Hick's Theory of Trade Cycle.

हिक्स के व्यापार चक्र सिद्धान्त का एक संक्षिप्त विवरण दें।

6. Explain the differences between New Classical and New Keynesian Macro Economics.

नव क्लासिकी और नव केन्जीय समष्टि अर्थशास्त्र में अन्तर स्पष्ट करें।

Group-C

(खण्ड-स)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर देः

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 10/12

Discuss Baumol's approach to Transaction demand for money.

भुगतानों के लिए मुद्रा की माँग से सम्बन्धित बौमॉल के दृष्टिकोण की व्याख्या करें।

Describe the IS-LM model of interest Explain the role
of government's Monetary and fiscal Policies with
the help of IS-LM Curve.

ब्याज के IS-LM मॉडल का वर्णन करें। IS-LM मॉडल की सहायता से सरकार की राजकोषीय नीति तथा मौद्रिक नीति की भूमिका को स्पष्ट करें।

O. Critically analyse the Monetarist's Approach to Inflation.

मुद्रास्फीति के मुद्रावादी दृष्टिकोण की आलोचनात्मक व्याख्या करें।

10. Evaluate Schumpeter's Theory of Trade Cycle. शुम्पीटर के व्यापार चक्र सिद्धान्त का मूल्यांकन करें।

BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 11/12

11. Explain the concept of New Classical Macro Economics? What are the Policy implications of New Classical Macro Economics?

नव क्लासिकी समष्टि अर्थशास्त्र की अवधारणा को स्पष्ट करें। नव क्लासिकी समष्टि अर्थशास्त्र के नीति निहितार्थ क्या है?

••••



BH-715

GG (II) Eco-8

Page: 12/12

2022(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks. दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group - A

(खण्ड - अ)

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-051

GG (II) - Eco (CC-8)

Page : 1/8

- (a) Who has propounded the Real Balance Approach of demand for money?

 मुद्रा की माँग का वास्तविक शेष दृष्टिकोण किसने प्रतिपादित किया?
 - (i) Baumol बौमोल
 - (ii) Patinkin पेटिनकिन
 - (iii) Tobin टोबिन
 - (iv) M. Friedman मिल्टन फ्रीडमेन
- (b) The IS curve in the IS-LM Model explain: IS-LM मॉडल में IS वक्र व्याख्या करता है:
 - (i) Equilibrium of Monetary Market मोद्रिक बाजार का सन्तुलन
 - (ii) Equilibrium of Real (goods) Market वस्तु बाजार का सन्तुलन
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों
 - (iv) None of the above इनमें से कोई नहीं

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 2/8

- (c) Who has formulated the approach transaction demand for money? भुगतानों के लिए मुद्रा की माँग संबंधी दृष्टिकोण किसने प्रतिपादित किया?
 - (i) Keynes कीन्स
 - (ii) Baumol बीमोल
 - (iii) Tobin टोबिन
 - (iv) M. Friedman मिल्टन फ्रीडमेन
- (d) Which objective is not related to monetary policy? कौन सा उद्देश्य मौद्रिक नीति से सम्बन्धित नहीं हैं?
 - (i) **Exchange Rate Stability** विनिमय दर की स्थिरता
 - Price Stability (ii) कीमत स्थिरता
 - (iii) Financial Stability वित्तीय स्थिरता
 - Minimise the economic disparity (iv) आर्थिक विषमताओं को न्यूनतम करना

GG (II) – Eco (CC-8) Page : 3/8

(e) The Trade Cycle Theory of Samuelson is based on:

सैम्यूल्सन का व्यापार चक्र सिद्धांत आधारित है:

- (i) MPC and Acceleration उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति एवं त्वरक
- (ii) Multiplier and Acceleration गुणक एवं त्वरक
- (iii) Only Acceleration केवल त्वरक
- (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (f) According to the Philips Curve there exists an inverse relation between:
 फिलिप्स वक्र के अनुसार इन दोनों के बीच विपरीत सम्बंध पाया जाता है:
 - (i) Unemployment and Inflation बेरोजगारी एवं मुद्रास्फीति
 - (ii) Interest and Unemployment ब्याज एवं बेरोजगारी
 - (iii) Inflation and Poverty मुद्रास्फीति एवं गरीबी
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी

BH-051

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 4/8

- (g) Market Continuously Clear Hypothesis of Neo-Classical Economics supports: नव-क्लासिकी अर्थशास्त्र की बाजार निरन्तर समाशोधित परिकल्पना समर्थन करती है?
 - (i) Keynesian theory केनेसियन सिद्धांत
 - (ii) Monetarist theory मुद्रावादी सिद्धांत
 - (iii) Say's Law of Market से का बाजार नियम
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (h) The Hypothesis of Aggregate Supply was propounded by:

कुल पूर्ति परिकल्पना का प्रतिपादन किया था :

- (i) Robert Lucas राबर्ट लुकास
- (ii) Thomas Sergent थामस सर्जेण्ट
- (iii) Ricardo रिकॉर्डी
- (iv) Neil Wallace नील वैलेस

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 5/8

- (i) Kaldor's Trade Cycle theory is based on: काल्डोर का व्यापार चक्र आधारित है :
 - (i) Saving and Investment बचत एवं निवेश
 - (ii) Multiplier and Acceleration गुणक एवं त्वरक
 - (iii) Both (i) and (ii) (i) एवं (ii) दोनों ही
 - (iv) None of the above इनमें से कोइ नहीं
- (j) Supply Side Economics suggests which Economic Policy Measure: पूर्ति पक्ष अर्थशास्त्र किस आर्थिक नीति उपाय का सुझाव देती है :
 - (i) Increase in tax rates करों की दरों में वृद्धि
 - (ii) Decrease in tax rates कर की दरों में कमी
 - (iii) No change in tax rates कर की दरों में कोई परिवर्तन नहीं
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 6/8

Group-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions) (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें:

- Critically explain Patinkin's Real Balance Effect theory.
 पेटिनिकन के वास्तिविक शेष प्रभाव की आलोचनात्मक व्याख्या करें।
- 3. What is IS curve? How it is determined in goods market equilibrium?
 IS वक्र क्या है? वस्तु बाजार के सन्तुलन से इसकी व्युत्पत्ति कैसे की जाती है?
- Explain briefly the structural theory of Inflation.
 मुद्रा स्फीति के संरचनात्मक सिद्धांत की संक्षिप्त व्याख्या करें।
- Write a short note on Kaldor's theory of Trade Cycle.
 काल्डोर के व्यापार चक्र सिद्धांत पर एक संक्षिप्त निबन्ध लिखें।
- 6. Give a short description of adaptive expectations. अनुकूली प्रत्याशाओं पर एक संक्षिप्त विवरण दें।

BH-051

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 7/8

Group-C (खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions) (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three of the following questions: 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दें :

- 7. Describe Friedman's theory of demand for money. फ्रीडमेन के मुद्रा माँग सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।
- 8. Critically analyse the Neo-Classical theory of Interest. ब्याज के नव-क्लासिकी सिद्धांत की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए।
- 9. Describe the Philips Curve Analysis. What are its policy implications? फिलिप्स वक्र विश्लेषण की व्याख्या करें। इसके नीति निहितार्थ क्या है?
- 10. Evaluate Samuelson's Theory of Trade Cycle. सैम्यूल्सन के व्यापार चक्र सिद्धांत का मूल्यांकन करें।
- 11. What is Rational Expectation Theory? Describe its basic propositions. विवेकपूर्ण प्रत्याशा सिद्धांत क्या है? इसकी मूल प्रस्थापनाओं की व्याख्या करें।

....

BH-051

GG (II) - Eco (CC-8)

Page: 8/8

(Session: 2021-23)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खंड-अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following 1. 2×10=20 questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-996

GG (II) Eco (CC-08) Page: 1/8

- (a) Who has modified Philips Curve? फिलिप्स वक्र का संशोधन किसने किया है?
 - (i) Milton Friedman मिल्टन फ्रीडमैन
 - (ii) Samualson सैम्यूलसन
 - (iii) Keynes कीन्स
 - (iv) Tobin टोबिन
- (b) What is monetary theory of Interest ? ब्याज का मौद्रिक सिद्धांत क्या है ?
 - (i) Saving-Investment theory बचत-विनियोग सिद्धांत
 - (ii) Loanable Funds theory of interest ब्याज का ऋणयोग्य कोष सिद्धांत
 - (iii) Liquidity Preference Theory तरलता पसंदगी सिद्धांत
 - (iv) Modern Theory आधुनिक सिद्धांत

GG (II) Eco (CC-08)

- (c) 'Money is what money does', who has said? 'मुद्रा वह है जो मुद्रा का कार्य करें', किसने कहा है?
 - (i) Keynes कीन्स
 - (ii) Walker वॉकर
 - (iii) Crowther क्राउथर
 - (iv) Hartely Withers हार्टले विथर्स
- (d) Which objective is related to monetary policy? कौन-कौन उद्देश्य मौद्रिक नीति से संबंधित हैं ?
 - (i) Exchange rate stability विनिमय दर स्थिरता
 - (ii) Economic stability आर्थिक स्थिरता
 - (iii) Full employment पूर्ण रोजगार
 - (iv) All of above उपरोक्त सभी

GG (II) Eco (CC-08)

Page: 3/8

- (e) Who propounded the idea of effective demand? प्रभावपूर्ण माँग का विचार किसने प्रतिपादित किया है ?
 - (i) Marshall मार्शल
 - (ii) J. S. Mill जे० एस० मिल
 - (iii) J. M. Keynes जे० एम० कीन्स
 - (iv) Thomas Sergent थॉमस सर्जेन्ट
 - (f) Who has written the book named 'A Contribution to the theory of Trade Cycle'?
 'ए कंट्रीब्यूशन टू द थ्योरी ऑफ ट्रेड सायकिल' किताब किसने लिखी है ?
 - (i) Keynes कीन्स
 - (ii) Ricardo रिकार्डी
 - (iii) Baymol बीमोल
 - (iv) J. R. Hicks जे० आर० हिक्स

GG (II) Eco (CC-08)

Page: 4/8

- (g) Which objective is related to Fiscal policy? कौन उद्देश्य राजकोषीय नीति से संबंधित है ?
 - (i) Economic development आर्थिक विकास
 - (ii) Full employment पूर्ण रोजगार
 - (iii) Balance of Payment भुगतान संतुलन
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (h) Who regulates monetary policy? मौद्रिक नीति को कौन नियंत्रित करता है?
 - (i) Reserve Bank of India रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया
 - (ii) State Bank of India स्टेट बैंक ऑफ इण्डिया
 - (iii) Central Bank of India सेन्ट्रल बैंक ऑफ इण्डिया
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

GG (II) Eco (CC-08)

Page: 5/8

- (i) Keynesian Economics is also sometimes known as Economics of Depression, because : कीन्सियन अर्थशास्त्र कुछ समय के लिए मंदी के अर्थशास्त्र के नाम से जाना जाता है, क्योंकि :
 - (i) Supply action is stable in short term अल्पकाल में पूर्ति–क्रिया स्थिर होती है
 - (ii) This is a general theory यह एक सामान्य सिद्धांत है
 - (iii) Employment is based on Demand रोजगार माँग पर आधारित है
 - (iv) This is static analysis यह स्थैतिक विश्लेषण है
- (j) World Bank is known by what short name? विश्व बैंक को संक्षिप्त रूप में किस नाम से जाना जाता है?
 - (i) IMF आई० एम० एफ०
 - (ii) WTO डब्ल्यू टी० ओ०
 - (iii) IBRD आई० बी० आर० डी०
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं

GG (II) Eco (CC-08)

Group-B

(खण्ड—ब)

Short Answer Type Questions (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following question: निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें:

5×4=20

- Critically explain Milton Friedman's Quantity theory of Money.
 - मिल्टन फ्रीडमैन के मुद्रा के परिमाण सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।
- Discuss the modern theory of interest. How far is it 3. an improvement over the Keynesian theory of interest? ब्याज के आधुनिक सिद्धांत की विवेचना करें। किस प्रकार कीन्स के ब्याज सिद्धांत पर एक सुधार है ?
- Discuss the causes of Inflation. How is Inflation 4 controlled? मुद्रा स्फीति के कारणों की विवेचना करें। इसे कैसे नियंत्रित किया जा सकता है ?
- Discuss that relative efficiency of monetary and 5. fiscal policies has been subject of controversy among the economists. मौद्रिक और राजकोषीय नीतियों की सापेक्ष प्रभावित अर्थशास्त्रियों में विरोधाभास का विषय रहा है, विवेचना करें।
- Explain briefly macro stabilization policies. 6. सूक्ष्म स्थिरीकरण नीतियों की संक्षिप्त व्याख्या करें।

BH-996

GG (II) Eco (CC-08) Page: 7/8

Group-C

(खण्ड-स)

Long Answer Type Questions (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **three** of the following questions : 10×3=30 निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों का उत्तर दें :

- 7. Explain Baymol approach of Demand for Money.
 मुद्रा की माँग के बौमोल सिद्धांत की व्याख्या करें।
- Define the modified Tobin's Philips Curve.
 टॉबिन के द्वारा संशोधित फिलिप्स वक्र का वर्णन करें।
- 9. Critically analyse the Keynesian theory of Interest. कीन्सियन ब्याज के सिद्धांत का आलोचनात्मक विश्लेषण करें।
- 10. Critically explain the Hicks theory of Trade Cycle. हिक्स के व्यापार चक्र सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या करें।
- 11. Critically analyse the New Classical Macro Economic Approach and its policy implications. नवीन क्लासिकल समष्टि आर्थिक दृष्टिकोण और इसकी नीति निहितार्थ का आलोचनात्मक विश्लेषण करें।

....

BH-996

GG (II) Eco (CC-08)

Page: 8/8

2020(New)

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

Answer from all the Groups as directed.

Group – A (Objective Type Questions)

- Select the correct answer of the following questions:
 - (a) The mean of 15 numbers is 15. If the two numbers 18 and 12 are excluded then the mean of remaining numbers is:
 - (i) 10
 - (ii) 12

TJ - 155/6

(Turn over)

- (iv) 25
- (b) Standard Deviation is always computed from:
 - (i) Mean
 - (ii) Median
 - (iii) Mode
 - (iv) None of these
 - (c) The value of Karl Pearson's correlation coefficient lies between the following limits:
 - (i) -1 to +1
 - (ii) 0 to -1
 - (iii) 0 to + 1
 - (iv) 0 to ±2
 - (d) Choose the correct formula of Karl Pearson's coefficient of correlation:

(i)
$$r = \frac{\sum xy}{N \sqrt{\frac{\sum x^2}{N} \times \frac{\sum y^2}{N}}}$$

TJ - 155/6

(2)

Contd.

(ii)
$$r = \frac{\sum xy}{N \cdot \sqrt{\sum x^2 \times \sum y^2}}$$

(iii)
$$r = \frac{N. \sum xy}{\sqrt{\frac{\sum x^2}{N} \times \frac{\sum y^2}{N}}}$$

- (iv) None of these
- (e) Index Number was used for the first time to compare the changes in prices for the year:
 - (i) 1750 with the price level of year 1500
 - (ii) 1750 with the price level of year 1600
 - (iii) 1750 with the price level of year 1700
 - (iv) None of these
- (f) The formula of Index Number given by Paasche is:

(i)
$$P_{01} = \frac{\sum p_1 q_0}{\sum p_0 q_0} \times 100$$

(ii)
$$P_{01} = \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_0 q_1} \times 100$$

TJ-155/6 (3) (Turn over)

(iii)
$$P_{01} = \frac{L+P}{2}$$

- (iv) None of these
- (g) Under the Normal Distribution Curve, $\bar{x} \pm 2d$ covers the area:
 - (i), 68.27%
 - (ii) 95.45%
 - (iii) 99.73%
 - (iv) 98.27%
- (h) The probability of getting at least two heads in a simultaneous throw of three coins is:
 - (i) 1/4
 - (ii) ½
 - (iii) 1/8
 - (iv) $\frac{1}{3}$
- (i) Time Series Analysis helps in :
 - (i) Predicting the future
 - (ii) Comparing the expectations with the reality

TJ-155/6

(4)

Contd.

- (iii) Both (i) and (ii)
- (iv) None of these
- (j) Following method is of measuring trend values:
 - (i) Method of Moving Averages
 - (ii) Method of Least Squares
 - (iii) Method of Semi-Averages
 - (iv) All of these

Group – B (Short-answer Type Questions)

Answer any four questions of the following:

 $5 \times 4 = 20$

2. Calculate the Quartile Deviation (Q. D) from the data given below:

| LET . | Age | | No. o | f Stu | dents | |
|------------|-----|---|-------|-------|--------|-------|
| | 15 | | | 4 | | |
| | 16 | | | 6 | | |
| | 17 | ᴥ | 6 | 10 | | |
| - | 18 | | 6 | 15 | | |
| | 19 | | | 12 | | * * |
| | 20 | | | 9 | | |
| | 21 | • | 150 | 4 | | |
| TJ – 155/6 | | (| 5) | | (Tum o | over) |

Scanned by TapScanner

- Define Index Number. Analyse the use of Index Numbers.
- Write a short note on Addition Theorem and Multiplication Theorem of Probability.
- Describe, in brief the procedure of Testing Hypothesis in large Sample.
- 6. What is time series ? Why we need to analyse the Time Series ?

Group – C (Long-answer Type Questions)

Answer any three questions of the following:

 $10 \times 3 = 30$

Calculate Karl Pearson's coefficient of skewness from of following data:

| | Marks | No. o | f Students |
|------------|---------|-------|------------|
| | 0 – 10 | | 10 |
| | 10 - 20 | | 40 |
| | 20 – 30 | | 20 |
| | 30 – 40 | | 0 |
| | 40 – 50 | | 10 |
| * ** | 50 - 60 | | 40 |
| | 60 - 70 | | 16 |
| | 70 – 80 | | 14 |
| TJ – 155/6 | | (6) | Contd. |

Scanned by TapScanner

8. Calculate the coefficient of correlation between X and Y from the values given below:

| Υ |
|-----|
| 125 |
| 137 |
| 156 |
| 112 |
| 107 |
| 136 |
| 123 |
| 108 |
| |

- 9. What is Normal Distribution? Discuss its various characterics.
- 10. Compute Laspeyre's and Paasche's Index Numbers from the following data:

| Items | Bas | e Year | r Current Year | | |
|-------|-------|----------|----------------|----------|--|
| | Price | Quantity | Price | Quantity | |
| Α | 5 | 25 | 6 | 30 | |
| В | 3 | 8 | 4 | 10 | |
| С | 2 | 10 | 3 | 8 | |
| D | 10 | 4 | 3 | 5 | |

TJ - 155/6 (7) (Turn over)

11. Calculate trend values by the method of least square from the data given below :

| Year | Value |
|------|-------|
| 2002 | 75 |
| 2003 | 67 |
| 2004 | 68 |
| 2005 | 65 |
| 2006 | 50 |
| 2007 | 54 |
| 2008 | 41 |
| | |

2021(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Figures in the margin indicate full marks.

Answer from all the groups as directed.

Group-A

Objective Type Questions

- Select the correct answer of the following questions:
 - (a) Data Originally Collected in the process of Investigation are known as:-
 - (i) Primary Data
 - (ii) Secondary Data

BH-716

GG (II) ECO-(9)

Page: 1/7

| | | (iii) | Both (i) and (ii) |
|----------|--------|--------|---|
| | | (iv) | None of the above |
| | (b) | The | Standard Deviation of a Sampling |
| | | distr | ibution of statistics is known as:- |
| | | (i)- | Standard Error (S.E.) |
| | | (الا | Parameter of a Population |
| | | (iii) | Hypothesis |
| | | (iv) | None of the above |
| | (c) | If the | e value of Kurtosis is equal to $3 (\beta_2 = 3)$ |
| | | then | the curve will be:- |
| | | (i), | Meso kurtic |
| | | (ii) | Platy Kurtic |
| | 14.37 | (iii) | Lepto Kurtic |
| 3 | | (iv) | All of the above |
| | (d) | Coef | ficient of variation is given by which |
| | | form | ula: - |
| | | (i) | $\sigma/ar{x}$ |
| | | (ii) | $ar{x}/\sigma$ |
| | BH-716 | | GG (II) ECO-(9) Page : 2/7 |
| | | | |

(111) $\bar{x}/\sigma \times 100$ (iv) $\sigma/\bar{x} \times 100$ Which Method shows the 'Line of best fit': -Moving Average Method (i) (ii) Semi- Average Method , (iii) Least Square Method (iv) None of the above Absence of Correlation means is that: (f) Different points of two variables is (i) Scattered Certain trends is not clear (ii) Both (i) and (ii) (iii) (jv) None of the above (g) On which Average the Fisher's formula of Index Number is based: -Harmonic Mean (i)

(e)

Arithmetic Mean

Geometric Mean

(ii)

(iii)

| | (iv) | All of the above | |
|------------------|--------|--------------------------------|-------------------|
| (h) | AS | tatistical hypothesis is a ten | tative statement |
| | abo | ut the value of: - | |
| | (i) | Population Parameter | |
| | (ii) | Sample statistic | 199 |
| | (iii) | Both (i) and (ii) | |
| | (iv) | None of the above | |
| (i) | Boy' | s theorem of Probability help | os a statistician |
| es (1907) | to ca | alculate: - , , , | |
| | (i) | Prior Probability | |
| | į(ii) | Posterior Probability | |
| | (iii) | Both (i) and (ii) | |
| | (iv) | None of the above | |
| (j) ₁ | Stude | ent's t-test is mainly concern | ed with: |
| A | (j) | Small Sample Distribution | |
| | (ii) | Large Sample Distribution | |
| | (iii) | Both (i) and (ii) | (1) |
| | (iv) I | None of the above | |
| BH-716 | | GG (II) ECO-(9) | Page : 4/7 |
| | | | |

Group-B

Short Answers Type Questions

Answer any Four Questions of the following: 5×4=20

- 2/ (a) What is Mode?
 - (b) If Mean $(\bar{x}) = 12.9$ and Median (M) = 12.1 then find the value of Mode (Z).
- What do you mean by Regression Line? Explain.
- What is an Index Number? Examine the various problems involved in the construction of an index Number.
- 5 Discuss Binomial Distribution with its main Characteristics.
 - 6. What are the main Components of Time Series?

Group-C

Long Answers Type Questions

Answer any three Questions of the following. $10\times3=30$

7. Find the measure of Kurtosis of the following distribution:

BH-716 GG (II)

GG (II) ECO-(9) Page: 5/7

| Age in Years: | 20-25 | 25-30 | 30-35 | 35-40 | 40-45 | 45-50 | 50-55 | 55-60 | 60-65 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| No. of Employees: | 6 | 8 | 11 | 14 | 21 | 15 | 11 | 9 | 5 |

Find Coefficient of Correlation by Rank of difference method from the following distribution:

| x: | 20 | 22 | 24 | 25 | 30 | 32 | 28 | 21 | 26 | 35 |
|----|----------|----------|----|-------|----|---------|-----|-------|------|----|
| Y: | 16 | 15 | 20 | 21 | 19 | 18 | 22 | 24 | 23 | 25 |
| | No 25 15 | 10 104 4 | · | 47 17 | 2 | 13-1-84 | 100 | • - 5 | 50 B | |

0,3212

- 9 (a) Explain Various Method of Constructing Index

 Number.
 - (b) Compute Laspeyere's and Fisher's Index
 Number from the following data:

| Items | Base | Year | Current Year | | | |
|-------|-------|----------|--------------|----------|--|--|
| | Price | Quantity | Price | Quantity | | |
| Α | 6 | 50 | 10 | 56 | | |
| В | 2 | 100 | 2 | 120 | | |
| C | 4 | 60 | 6 | 60 | | |
| D | 10 | 30 | 12 | 24 | | |
| A E | 8 | 40 | 12 | 36 | | |

Page: 6/7

- 10/ (a) Explain the meaning of Time Series.
 - (b) Calculate the trend Values by the method of Least Squares from the following data:

| 2010 | 2011 | 2012 | 0015 | | | |
|------|------|------|------|------|----------|---|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
| | - | | | | | |
| 00 | 30 | 92 | 83 | 94 | 99 | 92 |
| | 80 | | | | 80 90 00 | 2010 2011 2012 2013 2014 2015 80 90 92 83 94 99 |

24,86,88,90,92,94,96

11. What are the main Desirable properties of on good Estimator of the Population Parameter? Describe.

••••

2022(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Figures in the margin indicate full marks.

Answer from all the Group as directed.

Group-A

(Objective Type Questions)

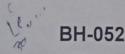
- Select the correct answer of the following questions: 2×10=20
 - (a) The first step in statistical investigation is:
 - (i) Organisation of investigation
 - (ii) Collection of data
 - (iii) Editing
 - (iv) Analysis

BH-052

GG (II) - Eco-CC (9)

Page: 1/7

- (b) In case Universe is Infinite, which method should be used:
 - (i) Sampling Method
 - (ii) Census Method
 - (iii) Both (i) and (ii)
 - (iv) None of the above
- Digits are kept in ascending or descending (c) order for calculating:
 - Harmonic Mean (i)
 - (ii) Geometric Mean
 - (iii) Arithmetic Mean
 - (iv) Median
- If Standard Deviation (S.D.)=15 and Arithmetic (d) Mean $(\bar{X}) = 30$. What will be coefficient of variation (C.V.)
 - 25% (i)
 - (ii) 50%
 - (iii) 40%
 - (iv) 60%
- In statistics, the word regression was first used (e) by:
 - (i) Prof. Charles Spearman
 - (ii) Sir Francis Galton



| (iii) Karl Pearson |
|--|
| (iv) None of the above |
| (f) Laspeyere's method Index number is based on: |
| (i) Current Year |
| (ii) Base Year |
| (iii) Both (i) and (ii) |
| (iv) None of the above |
| (g) Which is not the method of long term trend in |
| the time series Analysis: |
| (i) Moving Average Method |
| (ii) Semi-Average Method |
| (iii) Least Square Method |
| (iv) Fisher's Index Number Method |
| (h) Two dices are thrown together the probability of |
| their showing the same number: |
| (i) 1/2 |
| (ii) 1/3 |
| (iii) 1/4 |
| (iv) 1/6 |
| (i) The curve of Standard Normal Distribution is: |
| (i) Symmetric |
| (ii) Straight Parallel |
| (iii) Horizontal |
| (iv) All of the above |
| BH-052 GG (II) – Eco-CC (9) Page : 3/7 |
| |

- (j) A point estimator is defined as:
 - (i) The average of the sample values
 - (ii) The average of the population values
 - A single value that is the best estimator of an unknown population parameter
 - (iv) A single value that is the best estimator of an unknown sample statistic

Group-B

(Short Answer Type Questions)

Answer any four questions of the following: 5×4=20

- What are the main characteristics of Karl Pearson's Coefficient of Correlation?
- What is an Index Number? Explain the use of Index Number.
- 4. What do you mean by Theoretical frequency distribution? Point out the properties of Normal Distribution.

BH-052

GG (II) - Eco-CC (9)

Page: 4/7

- 5. What is Chi-Square (χ^2) Test? Describe its main characteristics.
- 6. What is Time Series? What is the need to analyse Time Series?

Group-C

(Long Answer Type Question)

Answer any three questions of the following: 10×3=30

- 7. (a) What is Mean Deviation? Write its merits and demerits.
 - (b) Calculate Mean Deviation from Mean and Median of the following data:

| S.No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Х | 54 | 71 | 57 | 52 | 49 | 45 | 72 | 57 | 47 |

- 8. (a) What do you mean by Regression Equations?
 - (b) From the following data obtain two regression equations:

| X | 5 | 8 | 7 | 6 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|
| Y | 3 | 4 | 5 | 2 | 1 |

BH-052

GG (II) - Eco-CC (9)

Page: 5/7

- 9. (a) Write the characteristics of Index Number.
 - (b) From the following data construct Index

 Number by:
 - (i) Laspeyer's Method and
 - (ii) Pausche's Method

| Commondition | Bas | se Year | Current Year | | |
|--------------|-------|----------|--------------|----------|--|
| Commodities | Price | Quantity | Price | Quantity | |
| А | 2 | 8 | 4 | 6 | |
| В | 5 | 10 | 6 | 5 | |
| С | 4 | 14 | 5 | 10 | |
| D | 2 | 19 | 2 | 13 | |

- 10. Box 1 contains 3 defective and 7 non-defective items and Box 2 contains 1 defective and 9 non-defective items. We select a Box at random and draw one item at random from the box
 - (a) What is the probability of drawing a defective item?
 - (b) What is the probability that box 1 was chosen, given a defective item is drawn?

BH-052

GG (II) - Eco-CC (9)

Page: 6/7

- 11. (a) Write briefly about the importance of seasonal variation in secular Trend.
 - (b) Determine the Trend Value of the following by Semi-Average Method, If the average is taken as
 - (i) From mean and
 - (ii) From median

| Year | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Value | 18 | 12 | 10 | 13 | 17 | 15 | 12 | 16 | 17 | 20 |

....

(Session: 2021-23)

BH-997

(New)

Time: 3 Hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Figures in the margin indicate full marks.

Group-'A'

(Objective type Questions)

- Select the correct answer of the following questions:
 - (a) Standard Deviation of the distribution is always:
 - (i) Positive
 - (ii) Negative
 - (iii) Both (i) and (ii)
 - (iv) None of these

BH-997

GG (II) Eco (CC-09)

Page: 1/7

| (b) | Digit | s are not kept in ascending or descending |
|--------|-------|--|
| | orde | r for calculating: |
| | (i) | Harmonic Mean |
| | 1 | Geometric Mean |
| | (iii) | Arithemetic Mean |
| | (iv) | All of these |
| (c) | Whic | ch of the following is known as the Idea |
| | Inde | x Number ? |
| | _(i) | Fisher's Index Number |
| | (ii) | Laspeyr's Index Number |
| | (iii) | Paasche's Index Number |
| | (iv) | All of the above |
| (d) | If tw | vo regression coefficients are - 0.8 and 0.2 |
| | then | value of r will be : |
| | _(i) | - 0.4 |
| | (ii) | + 0.4 |
| | | - 0.16 |
| BH-997 | (iv) | + 0.16 GG (II) Eco (CC-09) Page: 2/7 |
| | | |

- (e) The formula for calculating trend value by Least Square Method is:
 - (i) $Y = \alpha + \beta X$
 - (ii) $Y = \alpha X + \beta$
 - (iii) $Y = \beta + \alpha X$
 - (iv) None of these
- (f) The first step in Statistical Investigation is :
 - (i) Organization of Investigation
 - (ii) Collection of data
 - (iii) Editing
 - (iv) Analysis
- (g) Chi-Square Test (X^2) test is used to test:
 - (i) Analysis of Variance
 - (ii) Difference between means of two distribution
 - (iii) Association between the qualitative variables
 - (iv) All of the above

| (h) | An e | event in the probability that wil | I never be | | | | |
|--------|------------------------------------|-----------------------------------|------------|--|--|--|--|
| | happ | pened is called as : | | | | | |
| | (i) | Unsure Event | | | | | |
| | (ii) | Impossible Event | | | | | |
| | (iii) | Possible Event | | | | | |
| | (iv) | Sure Event | | | | | |
| (i) | The | Shape of Standard Normal | Curve of | | | | |
| | distribution is : | | | | | | |
| | _(i) | Symmetrical | | | | | |
| | (ii) | Non-Symmetrical | | | | | |
| | (iii) | Straight Parallel | | | | | |
| | (iv) | Horizontal | | | | | |
| (j) | The point estimator is defined as: | | | | | | |
| | (i) | Single value of sample statistics | | | | | |
| | (ii) | Range of value of parameter | | | | | |
| | (iii) | Single value of parameter | | | | | |
| | (iv) | All of the above | | | | | |
| BH-997 | | GG (II) Eco (CC-09) | Page : 4/7 | | | | |
| | | | | | | | |

Group-'B'

(Short Answer Type Questions)

Answer any **four** questions of the following: 5×4=20

- What is Sampling ? Analyse advantages and disadvantages of Sampling.
- Explain various characteristics of Spearman's rank coefficient of correlation.
- 4. Write characteristics and types of Index Number.
- Distinguish between Seasonal Variations and cyclical fluctuations in a Time Series.
- 6. What is F-Test? Write its important characteristics.

Group-'C'

(Long Answer Type Questions)

Answer any three questions of the following: 10×3=30

7 (a) Write the Concept of Measures of Dispersion.

What are the properties of a good measure of Dispersion?

BH-997

GG (II) Eco (CC-09)

Page: 5/7

(b) Calculate the Standard Deviation from the following data:

| Size of items | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------|---|---|---|----|----|----|----|
| Frequency | 3 | 6 | 9 | 13 | 8 | 5 | 4 |

- 8 (a) Define Regression. Why there are two regression Lines?
 - (b) Calculate regression equations for the data given below:

| X | 8 | 6 | 4 | 7 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Y | 9 | 8 | 5 | 6 | 2 |

- 9 (a) What is Cost of Living Index Number ? Write the need of Cost of Living Index Number.
 - (b) Construct the Cost of Living Index Number from the following data:

| Group | Weights | Group Index Number for Given Year |
|--------------------|---------|-----------------------------------|
| Food | 47 | 247 |
| Fuel & Lighting | 07 | 293 |
| Clothing | 08 | 289 |
| House Rent | 13 | 100 |
| Miscellaneous | 14 | 236 |

- 10. What are main Components of Time Series ? Discuss various Methods of determining trend in a time series.
- (a) What is Binomial Frequency Distribution? 11
 - (b) Eight coins are tossed at a time 256 times. Find the expected frequencies of number of Heads at each throw. What are the theoretical values of the mean and standard deviation?

$$(P = \frac{1}{2}, q = \frac{1}{2}, n = 8, N = 256)$$

COPYRIGHT RESERVED

GG(II) — Eco (AEC) Env. Law & Policy

2020(New)

Time : 1½ hours

Full Marks: 50

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यधासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें ।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Answer from all the Groups as directed. निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें ।

Group - A

खण्ड - अ

(Objective Type Questions)

(चस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following questions:

TJ - 156/3

(Turn over)

निम्नलिखित में से सही उत्तर का चयन करें :

- (a) Clean Air Act passed firstly by : शुद्ध वायु अधिनियम सर्वप्रथम पारित किया गया :
 - (I) British Government ब्रिटिश सरकार द्वारा
 - (ii) American Government अगरीकी सरकार द्वारा
 - (iii) French Government फ्रान्स सरकार द्वारा
 - (iv) Canadian Government कनाडा सरकार द्वारा
- (b) The integrated 'Department of Environment, Forests and Wildlife' was established in India in the year:

भारत में एकीकृत 'पर्यावरण, वन तथा वन्य जीव विभाग' की स्थापना हुई :

- (i) 1980
- (ii) 1985
- (iii) 1982
- (iv) 1984

(c) 'World Environment Day' is celebrated every year on :

'विश्व पर्यावरण दिवस' प्रति वर्ष मनाया जाता है :

- (i). 5th June
- (ii) 6th June
- (iii) 5th November
- (iv) 2nd June
- (d) 'The Factories Act' was passed in India in the year:

भारत में 'दी फैक्टरीज ऐक्ट' वर्ष में पारित हुआ:

- (i) 1946
- (ii) 1947
- (iii) 1948
- (iv) 1950
- (e) 'The River Board Act' was passed in India in the year:

भारत में 'दी रिवर बोर्ड ऐक्ट' वर्ष में पारित हुआ :

- (i) 1956
- (ii) 1966
- (iii) 1946
- (iv) 1976

TJ - 156/3

(3)

(Tum over)

| (f) | 'Ce | ntral Ganga Authority was established in | | | | | | |
|------------|---|---|---|--|--|--|--|--|
| | | the year: | | | | | | |
| | केन | द्रीय गंगा प्राधिकरण' की वर्ष में स्थापना हुई : | | | | | | |
| | (i) | | | | | | | |
| | (ii) | 1982 | | | | | | |
| | (iii) | 1984 | | | | | | |
| | (iv) | 1983 | | | | | | |
| (g) | 'The National Environment Tribunal Act' was | | | | | | | |
| | passed in the year: | | | | | | | |
| | 'राष्ट्रं | ोय पर्यावरण ट्रिब्यूनल ऐक्ट' वर्ष में पारित हुआ : | | | | | | |
| | (1) | 1990 | | | | | | |
| | (ii) | 1992 | | | | | | |
| | (iii) | 1982 | | | | | | |
| | (iv) | 1972 | | | | | | |
| (h) | The | e Forest (Conservation) Act' was passe | d | | | | | |
| | in th | in the year : | | | | | | |
| | वन (| वन (संरक्षण) अधिनियम वर्ष में पारित हुआ : | | | | | | |
| | (1) | 1978 | | | | | | |
| | (ii) | 1980 | | | | | | |
| | (iii) | 1981 | | | | | | |
| | (iv) | 1982 | | | | | | |
| 156 | :/3 | (4) | | | | | | |

Contd.

| (i) | 'The Water (Provent |
|------------|--|
| á | 'The Water (Prevention and Control of |
| K. | Pollution) Act' was passed in the year : |
| | जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम वर्ष में परित हुआ: |

- (i) 1974
- (ii) 1976
- (iii) 1978
- (iv) 1973
- (j) 'The Atomic Energy Act' was passed in the year:

'अणुशक्ति अधिनियम' वर्ष में पारित हुआ :

- (i) 1958
- (ii) 1959
- (iii) 1960
- (iv) 1962

Group – B खण्ड – ਬ

Write short notes on any four of the following:
 5×4 = 20

निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

(a) Tiger Project बाघ परियोजना

(5)

(Tum over)

क्त प्रदूषण

- (c) Sustainable Development
- (d) Environment Protection Act पर्यावरण संरक्षण अधिनियम
- (e) Pollution Control Board प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

Group - C

खण्ड - स

Answer any one question of the following . 10 निम्नलिखित में से किसी एक प्रश्न का उत्तर दें :

 What do you mean by Environment ? Explain its component.

पर्यावरण से आप क्या समझते हैं ? इसके घटक का वर्णन करें ।

 Write down the Amendments in the Constitution of the country in the field of environment.
 पर्यावरण के क्षेत्र में देश के संविधान में हुए संशोधन को लिखें।

TJ - 156/3

(6)

Contd.

Discuss the role of judiciary in Environmental Protection.

पर्यावरण संरक्षण में न्यायपालिका की भूमिका का वर्णन करें।

 Point out the need for a comprehensive National Environmental Policy.

व्यापक राष्ट्रीय पर्यावरण नीति को उद्घृत करें।



(7) GG(II) — Eco (AEC) Env. Law & Policy

COPYRIGHT RESERVED

GG (II)-Eco- (AEC I) Env. Law & Policy

2021(New)

Time: $1\frac{1}{2}$ Hours

Full Marks: 50

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड-अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

BH-717

GG (II)- Eco- (AEC I)

Page :1/10

Select the correct answer of the following questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

- (a) Pollution of English is derived from: अंग्रेजी का Pollution किस से लिया गया है:
 - (i) Greek ग्रीक से
 - (ii) Latin लैटिन से
 - (iii) Persian पर्सियन से
 - (iv) Gujrati गुजराती से
- (b) How many Organizations are present in the environment.

पर्यावरण में उपस्थित कितने संगठक है:

BH-717 GG (II)- Eco- (AEC I) Page :2/10

| (i) | 2 |
|-----|----|
| | दो |

- (ii) 3 तीन
- (iii) 4 चार
- (iv) 6 ਲ:
- (c) Wild life Act was Introduced in the Year: वन्य-जीव कानून पहली बार वर्ष में आयाः
 - (i) 1972
 - (ii) 1978
 - (iii) 1988
 - (iv) None of these

इनमें से कोई नहीं BH-717 GG (II)— Eco- (AEC I) Page :3/10 (d) When the National Environmental Policy Act was Changed into Law: राष्ट्रीय पर्यावरण अधिनियम कानून में कब परिवर्तित हुआ:

- (i) January 1971 जनवरी 1971
- (ii) January 1970 जनवरी 1970
- (iii) January 1980 जनवरी 1980
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (e) The Air (Prevention and Control of Pollution)
 Act was passed in Year:
 वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम वर्ष में पारित
 हुआः

BH-717 GG (II)- Eco- (AEC I) Page :4/10

| | (1) | 1901 | | |
|--------|--|------------------|--------|------------|
| | (ii) | 1982 | | |
| | (iii) | 1971 | | |
| | (iv) | 1991 | | |
| (f) | Which of the following has the most genetic | | | |
| | dive | rsity in India: | | |
| | निम्न में से भारत में किसमें अत्यधिक अनुवांशिक विविधता | | | |
| | है: | | | |
| | (i) | Teak | | |
| | | सागवन | | |
| | (ii) | Tea | | |
| | | चाय | | |
| | (iii) | Mango | | |
| | | आम | | |
| BH-717 | | GG (II)– Eco- (/ | AEC I) | Page :5/10 |

(iv) Potato आलू

(g) Most Stable ecosystem is: सबसे अधिक रिथर पारिस्थितिकी तंत्र है:

- (i) Forest वन
- (ii) Desert मरूभूमि
- (iii) Ocean समुन्द्र
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं
- (h) 71% earth surface is covered with: 71% पृथ्वी तल ढॅका हुआ है, से:
 - (i) Land भूमि

BH-717 GG (II)- Eco- (AEC I) Page :6/10

(ii) Air वायु

(iii) Water

जल

(iv) Coal कोयला

(i) Green House gas is:

ग्रीन हाउस गैस है:

- (i) Nitrogen नाईट्रोजन
- Oxigen (ii) ऑक्सीजन
- Methane (iii) मीथेन
- Carbon dioxide (iv)

कार्वन डाई ऑक्साइड

GG (II)- Eco- (AEC I) BH-717

Page:7/10

- The National Environment Appellate Authority
 Act was passed in the year:
 राष्ट्रीय पर्यावरण अपीलीय प्राधिकरण अधिनियम वर्ष में
 पारित किया गया थाः
 - (i) 1997

(j)

- (ii) 1987
- (iii) 1947
- (iv) None of these इनमें से कोई नहीं

Group-B (खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions (लघु—उत्तरीय प्रश्न)

- Write Short notes on any four of the following: 5×4=20
 निम्नलिखित में से किन्ही चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखे:
 - (a) Environment and Development पर्यावरण एवं विकास

BH-717 GG (II)- Eco- (AEC I) Page :8/10

- (b) Forest conservation Act, 1980 वन संरक्षण अधिनियम, 1980
- (c) Wet Lands नम भूमि
- (d) Public Intest Litigation जनहित वाद
- (e) Man's moral role in the field of Environment पर्यावरण के क्षेत्र में मनुष्य की नैतिक भूमिका

Group-C (खण्ड-स)

Long Answer Type Questions (दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any one question of the following questions: 10 निम्नलिखित में से किसी एक प्रश्न का उत्तर दे:

Explain the necessary Present view point for the environment.

पर्यावरण हेतु आवश्यक वर्तमान दृष्टिकोण को बतावें।

BH-717 GG (II)- Eco- (AEC I) Page :9/10

- Discuss the Bio diversity and its scope.
 जैविक विविधता और उसके क्षेत्र की व्याख्या करें।
- Discuss the major factors of Sustainable
 Development.
 सतत् विकास के प्रमुख घटक की व्याख्या करें।
- Write down the effects and remedies of Air pollution.
 वायु प्रदूषण के प्रभाव एवं समाधान को लिखें।

••••

BH-717

GG (II)- Eco- (AEC I)

Page :10/10

2022(New)

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours

Full Marks: 50

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड–अ)

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Select the correct answer of the following 2×10=20 questions:

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-053

GG (II) - Eco (AEC-1) Page: 1/8

- Causes of Water Pollution is: (a) जल प्रदूषण का कारण है:
 - Acid Rain (i) अम्लीय वर्षा
 - Industrial Waste (ii) औद्योगिक अपशिष्ट
 - (iii) Garbage Dumping अपशिष्ट फेंकना
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- How many goals are in SDG? (b) सधारणीय विकास लक्ष्य के कितने गोल हैं?
 - 07 (i)
 - 17 (ii)
 - (iii) 27
 - (iv) 37
- Legal framework on Air Pollution is introduced by the:

वायु प्रदूषण पर कानूनी ढ़ांचा प्रस्तुत किया गया :

- Air Act 1981 (i) वायु अधिनियम 1981 द्वारा
- Air Act 1991 (ii) वायु अधिनियम 1991 द्वारा

GG (II) - Eco (AEC-1) Page : 2/8

- (iii) Air Act 1999 वायु अधिनियम 1999 द्वारा
- (iv) Air Act 2010 वायु अधिनियम 2010 द्वारा
- (d) According to the Polluter Pay Principle the polluter:

प्रदूषक भूगतान सिद्धांत के अनुसार प्रदूषकः

- (i) has to compensate the victims of pollution प्रदूषण के शिकारी की क्षतिपूर्ति करेगा
- (ii) has to compensate for the restoration of environmental degradation पर्यावरण निम्नीकरण के जीर्णोद्वार के लिए क्षतिपूर्ति
- (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
- (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (e) Costal Regulation Zone (CRZ) notification was issued for the first time in : तटीय विनियमन क्षेत्र अधिसूचना पहली बार जारी की गई थी:
 - (i) Feb. 1990 फरवरी 1990 में

- Feb. 1991 (ii) फरवरी 1991 में
- (iii) Feb. 1992 फरवरी 1992 में
- (iv) Feb. 1993 फरवरी 1993 में
- National (f) When Green was Tribunal established? राष्ट्रीय हरित अधिकरण की स्थापना कब हुई?
 - (i) 2000
 - (ii) 2001
 - (iii) 2005
 - (iv) 2010
- (g) Project Dolphin is approved by the government of India in the year:

प्रोजेक्ट डॉल्फिन भारतीय सरकार द्वारा स्वीकृत की गई:

- (i) 2015
- (ii) 2017
- (iii) 2019
- (iv) 2021

GG (II) - Eco (AEC-1) Page : 4/8

(h) 'Har Ghar Jal' aims at providing potable water for every rural household by : 'हर घर जल' का उद्देश्य है, सभी ग्रामीण गृहस्वामियों को पीने योग्य जल प्रदान करना :

- (i) 2010 2010 तक
- (ii) 2020 2020 तक
- (iii) 2022 2022 तक
- (iv) 2024 2024 तक
- (i) The role of judiciary in formulation of environment Legislation in India can be clearly understood by:
 भारत में पर्यावरण विधान के निर्माण में न्यायपालिका की
 - (i) In Bhopal Gas Tragedy भोपाल गैस त्रासदी में

भूमिका स्पष्ट रूप से समझी जा सकती है:

(ii) In Taj Trapezium Case ताज समलम्ब केस में

GG (II) - Eco (AEC-1)

Page: 5/8

- (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों में
- None of the above (iv) उपरोक्त में से कोई नहीं
- Indian Forest Act 1927 includes the following (j) term:

भारतीय वन अधिनियम 1927 में निम्न टर्म शामिल है :

- (i) Cattle पशु
- (ii) Forest officer वन अधिकारी
- (iii) Forest offense वन अपराध
- (iv) All of the above उपरोक्त सभी

Group - B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any four of the following questions: 5×4=20 निम्नलेखित प्रश्नों में से किन्हीं चार का उत्तर दें:

BH-053

GG (II) - Eco (AEC-1) Page : 6/8

- Write an essay on Costal Regulations Zone.
 तटीय विनियमन क्षेत्र पर एक निबंध लिखें।
- 3. What is the role of National Green Tribunal in environment? पर्यावरण में राष्ट्रीय हरित अधिकरण का क्या महत्व है?
- 4. What is Environment Protection Act 1986. Explain its guide lines.

 पर्यावरण संरक्षण एक्ट 1986 क्या है? इसके मार्गदर्शक सिद्धांतों का वर्णन करें।
- 5. Discuss briefly about Wildlife and Biodiversity. वन्यजीवन एवं जैव विविधता के बारे में संक्षिप्त विवेचना करें।
- Write short note on (SDGS) Sustainable Development Goals.

संधारणीय विकास लक्ष्य पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

Group-C

(खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any one question of the following:

10

निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं एक का उत्तर दें:

BH-053

GG (II) - Eco (AEC-1)

Page: 7/8

- What do you mean by Business Environment and 7. Law? Explain the importance of legal environment of business. कारोबारी माहौल एवं कानून से आप क्या समझते हैं? व्यावसायिक पर्यावरण में कानून के महत्व की व्याख्या करें।
- Write down the effects and remedies of water 8. pollution. जल-प्रदूषण के प्रभाव एवं समाधान को लिखें।
- Analyse the post-independence Forest Policies. 9. स्वतंत्रता के बाद की वन नीतियों को विवेचना करें।
- objectives and importance 10. Explain the of Environmental Impact Assessment. पर्यावरण प्रभाव आकलन के उद्देश्य एवं महत्व का वर्णन करें।

BH-998

(Session: 2021-23)

(New)

Time: 2 Hours

Full Marks: 50

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

दाहिने ओर किनारे में दिये हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

Answer from all the groups as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों से उत्तर दें।

Group-A

(खण्ड–अ)

Objective Type Questions

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Select the correct answer of the following questions: 2×10=20

निम्नलिखित प्रश्नों में से सही उत्तर का चयन करें:

BH-998

GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 1/8

- (a) Cause of Air Pollution is; वायु-प्रदूषण का कारण है :
 - (i) Fossil Fuel जीवाश्म ईंधन
 - (ii) Volcanoes ज्वालामुखी
 - (iii) Wildfires जंगल की आग
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- (b) In which year National Environmental Policy was drafted? राष्ट्रीय पर्यावरण नीति का मसौदा किस वर्ष तैयार किया गया ?
 - (i) 1974 1974 में
 - (ii) 1975 1975 में
 - (iii) 1976 1976 में
 - (iv) 1977 1977 में

BH-998 GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 2/8

(c) Which one of the following is biggest wetland of India?

निम्न में से कौन भारत की सबसे बड़ी आर्द्रभूमि है ?

- (i) Sunderban of West Bangal पश्चिम बंगाल का सुन्दरबन
- (ii) Sunderban of Bihar बिहार का सुन्दरबन
- (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
- (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (d) National Water Policy was started in the year : राष्ट्रीय जल नीति शुरू की गई थी वर्ष :
 - (i) 1977 1977 并
 - (ii) 1987 1987 में
 - (iii) 1997 1997 में
 - (iv) 2000 2000 并

GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 3/8

(c) Which one of the following is biggest wetland of India?

निम्न में से कौन भारत की सबसे बड़ी आर्द्रभूमि है ?

- (i) Sunderban of West Bangal पश्चिम बंगाल का सुन्दरबन
- (ii) Sunderban of Bihar बिहार का सुन्दरबन
- (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
- (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (d) National Water Policy was started in the year : राष्ट्रीय जल नीति शुरू की गई थी वर्ष :
 - (i) 1977 1977 节
 - (ii) 1987 1987 详
 - (iii) 1997 1997 节
 - (iv) 2000 2000 में

- (e) How many Tiger Projects are in India? भारत में कितनी बाघ परियोजनायें हैं ?
 - (i) 50
 - (ii) 54
 - (iii) 60
 - (iv) 64
- Sustainable Development Goal is: (f) सतत् विकास लक्ष्य है:
 - (i) Gender Equality लैंगिक समानता
 - (ii) Health and Hygiene स्वास्थ्य एवं स्वच्छता
 - (iii) Innovations नवाचार
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी
- International Bio-diversity day is on: (g) अन्तर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस है :
 - (i) May 22nd 22 मई
 - (ii) June 22nd 22 जून
 - (iii) July 22nd 22 जुलाई
 - (iv) August 22nd 22 अगस्त

BH-998

GG (II) Eco (AEC-I) Page: 4/8

- (h) Marine law consists of : समुद्री कानून में है :
 - (i) National Marine Law राष्ट्रीय समुद्री कानून
 - (ii) International Marine Law अन्तर्राष्ट्रीय समुद्री कानून
 - (iii) Two of the above उपरोक्त दोनों
 - (iv) None of the above उपरोक्त में से कोई नहीं
- (i) Objective of Forest Policy is : वन नीति का उद्देश्य है :
 - (i) Security of Forests वनों की सुरक्षा
 - (ii) Conservation of Forests वनों का संरक्षण
 - (iii) Development of Forests वनों का विकास
 - (iv) All of the above उपरोक्त सभी

BH-998

GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 5/8

(j) Ground Water Bill of 1970 was amended in the year : 1970 में पारित भूजल विधेयक संशोधित किया गया वर्ष :

(i) 2011 2011 节

(ii) 2016 2016 节

(iii) 2017 2017 节

(iv) All of the above is correct उपरोक्त सभी सही हैं

Group-B

(खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **four** of the following questions: निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं **चार** का उत्तर दें:

5×4=20

- Write short note on Wet Land Conservation.
 आर्द्रभूमि संरक्षण पर एक टिप्पणी लिखें।
- 3. Analyse National Water Policy. राष्ट्रीय जल नीति का विश्लेषण करें।

BH-998

GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 6/8

- Write strength and weakness of Environment Protection Act.
 - पर्यावरण संरक्षण अधिनियम के गुण एवं कमजोरियों को लिखें।
- 5. Write short note on Public Trust Doctrine with reference to environment.

 पर्यावरण के संदर्भ में सार्वजनिक विश्वास सिद्धांत पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
- Explain the various policies for Conservation of Dolphin in India.

डॉल्फिन संरक्षण हेतु भारत की विभिन्न नीतियों का वर्णन करें।

Group-C

(खण्ड-स)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Answer any one question of the following:

10×1=10

निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं एक का उत्तर दें:

- 7. Write down the effects and remedies of Air Pollution. वायु—प्रदूषण के प्रभाव एवं समाधान को लिखें।
- 8. Critically explain the Environmental Laws in India. भारत में पर्यावरणीय कानूनों का आलोचनात्मक वर्णन करें।

GG (II) Eco (AEC-I)

Page: 7/8

BH-998

- Explain Forest Policies after independence. 9. स्वतंत्रता के पश्चात् की वन्य नीतियों का वर्णन करें।
- Write an essay on Infrastructure Projects and Indian 10. Judiciary. बुनियादी ढांचागत परियोजनायें एवं भारतीय न्यायपालिका पर एक निबन्ध लिखें।