शिक्षा निदेशालय राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली
DIRECTORATE OF EDUCATION, GNCT OF DELHI
अभ्यास प्रश्न पत्र **1**
PRACTICE PAPER 1
कक्षा **– XII**
CLASS – XII
अर्थशास्त्र **(030)**
Economics (030)
सत्र**- (2022-23)**
TERM - (2022–23)

अधिकतम अंक **: 80** समय**: 3** घंटे
Max Marks: 80 **Time: 3 hrs**

सामान्य निर्देश ;
इस प्रश्नपत्र में दो खंड हैं:
1. खंड अ - प्रारम्भिक समष्टि अर्थशास्त्र (40 अंक)
   खंड ब - भारतीय अर्थव्यवस्था का विकास (40 अंक)
2. प्रश्नों के अंक प्रत्येक प्रश्न के सामने दिए गए हैं।
3. इस प्रश्न पत्र में केस/स्रोत्र आधारित प्रश्न भी हैं।
4. प्रश्न संख्या 1 - 10 और प्रश्न संख्या 18 - 27 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 1 अंक का है और जिनका उत्तर एक शब्द या एक वाक्य में दीजिए।
5. प्रश्न संख्या 11 - 12 और प्रश्न संख्या 28 - 29 अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक के 3 अंक हैं, जिनका उत्तर 60 से 80 शब्दों में दीजिए।
6. प्रश्न संख्या 13 - 15 तथा प्रश्न संख्या 30 - 32 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक के 4 अंक हैं, जिनका उत्तर 80 से 100 शब्दों में दीजिए।
7. प्रश्न संख्या 16 - 17 तथा प्रश्न संख्या 33 - 34 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक के 6 अंक हैं, जिनका उत्तर 100 से 150 शब्दों में दीजिए।
8. उत्तर संक्षिप्त और बिंदुवार होना चाहिए और साथ ही उपरोक्त शब्द सीमा का यथासंभव पालन कीजिए।

General Instructions ;
There are two sections in this question paper:
1. Section A - Introductory Macroeconomics (40 Marks)
   Section B - Indian Economic Development (40 Marks)
2. Marks of questions are given against each question.
3. This question paper also contains case/source based questions.
4. Questions No. 1 - 10 and Question No. 18 - 27 are objective type questions carrying 1 mark each and to be answered in one word or one sentence.
5. Question No. 11 - 12 and Question No. 28 - 29 are very short answer type questions carrying 3 marks each, to be answered in 60 to 80 words.
6. Question numbers 13 - 15 and question numbers 30 - 32 are short answer type questions carrying 4 marks each, to be answered in 80 to 100 words.
7. Question numbers 16 - 17 and question numbers 33 - 34 are long answer type questions carrying 6 marks each, to be answered in 100 to 150 words.
8. Answers should be brief and to the point and also adhere to the above word limit as far as possible.

Q N. प्र. सं.	खंड अ - प्रारम्भिक समष्टि अर्थशास्त्र **Section A - Introductory Macroeconomics**	**Marks** अंक
1	Which of the given pairs is incorrectly matched?	

Column I	Column II
A. Non-durable consumer goods	(i) Goods that are used-up in a single act of consumption.
B. Capital goods	(ii) Goods used as fixed assets by the producers in the production of other goods and services.
C. Consumption goods	(iii) Goods which are not used in the production of other goods.
D. Final goods	(iv) Goods which have not yet crossed the boundary line of production.

(a) A-(i)
(b) B-(ii)
(c) C-(iii)
(d) D-(iv)

दिए गए युग्मों में से कौन गलत सुमेलित है?

स्तम्भ I	स्तम्भ II
A . गैर टिकाऊ उपभोक्ता वस्तुएं	(i) वे वस्तुएं जो एकल उपभोग में समाप्त हो जाती हैं।
B. पूंजीगत वस्तुएं	(ii) अन्य वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन में उत्पादकों द्वारा स्थिर संपत्ति के रूप में उपयोग की जाने वाली वस्तुएं।
C. उपभोग वस्तुएं	(iii) वे वस्तुएँ जिनका उपयोग अन्य वस्तुओं के उत्पादन में नहीं किया जाता है।
D. अंतिम वस्तुएं	(iv) वस्तुएं जिन्होंने अभी तक उत्पादन की सीमा रेखा को पार नहीं किया है।

(a) A-(i)
(b) B-(ii)
(c) C-(iii)
(d) D-(iv)

1

2 Find out the correct match of the following: **1**

Column I	Column II
1. Government increases taxes on very rich people	(a) Reallocation of resources
2. Government increases its own expenditure during deflation to increase aggregate demand	(b) Economic stability

	(c) Reducing inequalities in income and wealth

(a) 1 - (b) , 2 - (c)
(b) 1 - (c) , 2 - (b)
(c) 1 - (a) , 2 - (b)
(d) 1 - (a) , 2 - (c)

OR

Read the following statement -Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct alternatives given below:
Assertion (A): Government tries to establish economic stability by its budgetary policies.
Reason (R): During inflation the government can bring down aggregate demand by reducing its own expenditure.
Alternatives:
a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A). **1**
b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).
c) Assertion (A) is true but Reason (R) is false.
d) Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

निम्नलिखित में से सही मिलान को छाँटिए:

स्तम्भ **I**	स्तम्भ **II**
1. सरकार अत्यधिक धनी लोगों पर टैक्स बढ़ाती है।	(a) संसाधनों का पुन: आवंटन
2. सरकार अपस्फीति की स्थिति में समग्र मांग बढ़ाने के लिए के दौरान अपना व्यय बढ़ाती है।	(b) आर्थिक स्थिरता
	(c) आय और संपत्ति की असमानताओं को कम करना।

(a) 1 - (b) , 2 - (c)
(b) 1 - (c) , 2 - (b)
(c) 1 - (a) , 2 - (b)
(d) 1 - (a) , 2 - (c)

अथवा

निम्नलिखित कथन को पढ़ें - अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए।
अभिकथन (A): सरकार अपनी बजटीय नीतियों द्वारा आर्थिक स्थिरता प्राप्त करने का प्रयास करती है।
कारण (R) : मुद्रास्फीति के दौरान सरकार अपने व्यय को कम करके समग्र मांग को कम कर सकती है।
विकल्प:
a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।
b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।
c) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है।
d) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।

<table>
<tr><td>3</td><td>If the marginal propensity to consume is greater than marginal propensity to save, the value of the multiplier will be ……………… . (Fill up the blank with correct alternative)
(a) Greater than 2
(b) Less than 2
(c) Equal to 2
(d) Equal to 1

यदि सीमांत उपभोग प्रवृत्ति, सीमांत बचत प्रवृत्ति से अधिक है, तो गुणक का मान ………… होगा।
(रिक्त स्थान को सही विकल्प से भरिए)
(a) 2 से अधिक
(b) 2 से कम
(c) 2 के बराबर
(d) 1 के बराबर</td><td>1</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Ms. Nikita, an Economics teacher, was discussing the concepts of following with the students.
“Make in India programme will cause rise in _________ of foreign exchange and hence _________ in the current balance of payment situation of the country.”
(Fill up the blank with correct alternative)

a) Supply, degradation
b) Demand, improvement
c) Supply, improvement
d) Demand, degradation

अर्थशास्त्र की शिक्षिका सुश्री निकिता शिक्षार्थियों के साथ निम्न अवधारणा पर चर्चा कर रही थीं।
"मेक इन इंडिया" कार्यक्रम विदेशी मुद्रा की __________ में वृद्धि का कारण बनेगा और इससे देश के वर्तमान भुगतान संतुलन की स्थिति में __________ होगी/होगा। (रिक्त स्थान को सही विकल्प से भरिए)
a) पूर्ति, गिरावट
b) मांग, सुधार
c) पूर्ति, सुधार
d) मांग, गिरावट</td><td>1</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Identify the correct pair from column I and II. (Choose the correct alternative)
<table>
<tr><th></th><th>Column I</th><th></th><th>Column II</th></tr>
<tr><td>A</td><td>Open market operations</td><td>(i)</td><td>Component of fiscal policy</td></tr>
<tr><td>B</td><td>Margin Requirement</td><td>(ii)</td><td>Minimum ratio of total bank deposits which they have to keep with themselves</td></tr>
<tr><td>C</td><td>Banker’s bank</td><td>(iii)</td><td>Function of Central Bank</td></tr>
<tr><td>D</td><td>Reserve Requirement</td><td>(iv)</td><td>Sale and Purchase of Securities</td></tr>
</table>
Alternatives :
(a) A - (i)
(b) B - (ii)
(c) C - (iii)
(d) D - (iv)

कॉलम I और II से सही जोड़ी की पहचान करें। (सही विकल्प का चयन करें)</td><td>1</td></tr>
</table>

	कॉलम I		कॉलम II
A	खुले बाजार की क्रियाएँ	(i)	राजकोषीय नीति का घटक
B	सीमांत आवश्यकताएं	(ii)	कुल बैंक जमाओं का न्यूनतम अनुपात जो उन्हें अपने पास रखना होता है।
C	बैंकों का बैंक	(iii)	केंद्रीय बैंक का कार्य
D	आरक्षित आवश्यकता	(iv)	प्रतिभूतियों की बिक्री और खरीद

विकल्प:

(a) A - (i)
(b) B - (ii)
(c) C - (iii)
(d) D - (iv)

6

Which of the following is an example of capital expenditure of the government?
(Choose the correct alternative) **1**

(a) Expenditure on the acquisition of land, building, machinery and equipment.
(b) Investment in shares.
(c) Loans and advances by the central government to state and union territory governments, PSUs and other parties.
(d) All of the above.

निम्नलिखित में से कौन सा सरकार के पूंजीगत व्यय का एक उदाहरण है?
(सही विकल्प का चुनाव करें)

(a) भूमि, भवन, मशीनरी और उपकरण की खरीद पर व्यय।
(b) शेयरों में निवेश।
(c) केंद्र सरकार द्वारा राज्य और केंद्र शासित प्रदेश सरकारों, पीएसयू और अन्य पार्टियों को ऋण और अग्रिम भुगतान।
(d) उपरोक्त सभी।

7

Read the following statements carefully:
Statement 1: Autonomous investment increases with increase in the level of income in an economy.
Statement 2: Induced investment changes with change in the rate of interest and income level in an economy.
In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following:
a) Statement 1 is true and statement 2 is false.
b) Statement 1 is false and statement 2 is true.
c) Both statements 1 and 2 are true. **1**
d) Both statements 1 and 2 are false.

निम्नलिखित कथनों को ध्यान से पढ़ें:
कथन 1: किसी अर्थव्यवस्था में आय के स्तर में वृद्धि के साथ स्वायत्त निवेश बढ़ता है।
कथन 2: किसी अर्थव्यवस्था में प्रेरित निवेश, ब्याज की दर और आय के स्तर में परिवर्तन के साथ परिवर्तित होता है।
दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए:

a) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।
b) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है।
c) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं।
d) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं।

8 Identify the correct pair of formula from the following column I and II: **1**

	Column I		Column II
A	Capital Account Surplus	(i)	Capital account inflow < Capital account outflow
B	Current Account Surplus	(ii)	Current account inflow > current account outflow
C	Balance Current Account	(iii)	Current account inflow ≠ Current account outflow
D	Current Account Deficit	(iv)	Current account inflow ≤ Current account outflow

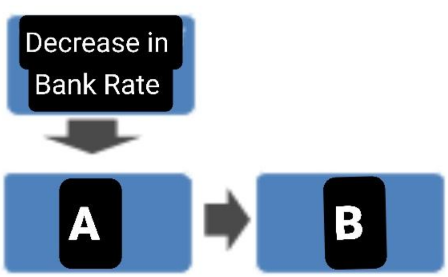
Alternatives:
(a) A-(i)
(b) B-(ii)
(c) C-(iii)
(d) D-(iv)

निम्नलिखित कॉलम I और II से सही युग्म की पहचान करें:

	कॉलम I		कॉलम II
A	पूंजी खाता अधिशेष	(i)	पूंजी खाता अन्तरप्रवाह < पूंजी खाता बह्यप्रवाह
B	चालू खाता अधिशेष	(ii)	चालू खाता अन्तरप्रवाह > चालू खाता बह्यप्रवाह
C	चालू खाता संतुलन	(iii)	चालू खाता अन्तरप्रवाह ≠ चालू खाता बह्यप्रवाह
D	चालू खाता घाटा	(iv)	चालू खाता अन्तरप्रवाह ≤ चालू खाता बह्यप्रवाह

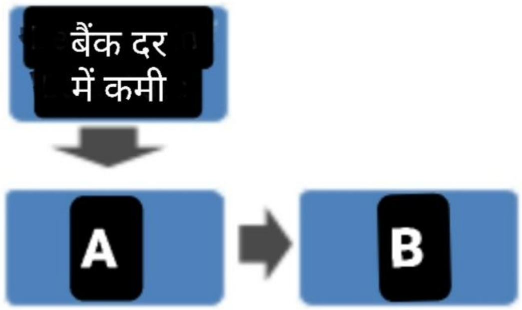
विकल्प:
(a) A-(i)
(b) B-(ii)
(c) C-(iii)
(d) D-(iv)

9 Choose the correct alternative to be filled in given blanks A and B. **1**



a) Rise in Supply of credit by the commercial banks, Money Circulation will decrease.
b) Fall in Supply of credit by the commercial banks, Money Circulation will decrease.
c) Rise in Supply of credit by the commercial banks, Money Circulation will increase.
d) Fall in Supply of credit by the commercial banks, Money Circulation will increase.

दिए गए रिक्त स्थान A और B में भरने के लिए सही विकल्प चुनें।

	 a) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख की पूर्ति में वृद्धि, मुद्रा संचलन में कमी आएगी। b) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख की पूर्ति में कमी, मुद्रा संचलन में कमी आएगी। c) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख की पूर्ति में वृद्धि, मुद्रा संचलन में वृद्धि होगी। d) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख की पूर्ति में कमी, मुद्रा संचलन में वृद्धि होगी।	
10	Read the following statement -Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct alternatives given below: Assertion (A) ;The monetary policy is a policy formulated by the central bank. Reason(R); This policy involves measures taken to regulate the supply of money, availability, and cost of credit in the economy. Alternatives: a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A). b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A). c) Assertion (A) is true but Reason (R) is false. d) Assertion (A) is false but Reason (R) is true. निम्नलिखित कथन को पढ़ें - अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए। अभिकथन (A): मौद्रिक नीति, केंद्रीय बैंक द्वारा तैयार की गई नीति है। कारण (R) : इस नीति में अर्थव्यवस्था में मुद्रा की पूर्ति, उपलब्धता और ऋण की लागत को विनियमित करने के लिए किए गए उपाय शामिल हैं। विकल्प: a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है। b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है। c) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है। d) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।	**1**
11	Explain in brief the function of the central bank as "Banker's to the Government". **OR** 'Money resolves the issue of double coincidence of wants'. Justify the given statement, using a hypothetical example. "सरकार का बैंक" के रूप में केंद्रीय बैंक के कार्यों को संक्षेप में समझाइए। अथवा 'मुद्रा "आवश्यकता के दोहरे संयोग" की समस्या को हल करती है'। एक काल्पनिक उदाहरण का प्रयोग करते हुए दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए।	**3** **3**

12	**Read the following News Report and answer the question that follow:** Owing to a strict nationwide lockdown due to the novel coronavirus (COVID-19) during the bulk of the first quarter of the financial year 2020-21, India's Gross Domestic Product (GDP) for the April-June quarter (Q1) slipped by a sharp 23.9 percent, as per provisional estimates released by Ministry of Statistics and Programme Implementation (MoSPI) on Monday. The GDP had expanded by 5.2 per cent in the corresponding quarter of 2019-20. The June quarter GDP data is the worst contraction in the history of the Indian economy mainly because the central government on March 25 had ordered a complete lockdown of most of the manufacturing and service sectors owing to the spread of COVID-19. Only essential services such as food items and medicines were allowed during this period as the country tried to curb the spread of the virus across the country. The GDP for the preceding January-March quarter (Q4) of 2019-20 had witnessed a growth of 3.1 per cent. As per the government data, the gross value added (GVA) at basic price at constant prices during the June quarter shrunk 22.8 per cent. The GVA at Basic Price at Current Prices slipped 20.6 per cent in Q1 2020-21. **Question** (i) "India's economic growth slips 23.9% in Quarter 1 of 2020-21."Which of two — Nominal GDP and Real GDP— measures economic growth more correctly? Give reasons in support of your answer. (ii) "As per the government data, the GVA at constant prices during the June quarter shrunk 22.8 percent. What will be its effect on the welfare of people of the country? Give reasons. निम्नलिखित समाचार रिपोर्ट को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें: वित्तीय वर्ष 2020-21 की पहली तिमाही के दौरान कोरोनावायरस (कोविड-19) के कारण एक सख्त राष्ट्रव्यापी लॉकडाउन के कारण, अप्रैल-जून तिमाही (Q1) के लिए सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) द्वारा सोमवार को जारी अनंतिम अनुमानों के अनुसार, भारत का सकल घरेलू उत्पाद (GDP) ठीक 23.9 प्रतिशत से फिसल गयी। 2019-20 की इसी तिमाही में सकल घरेलू उत्पाद में 5.2 प्रतिशत की वृद्धि हुई थी। जून तिमाही के जीडीपी आंकड़े भारतीय अर्थव्यवस्था के इतिहास में सबसे खराब संकुचन है, क्योंकि केंद्र सरकार ने 25 मार्च को कोविड-19 के प्रसार के कारण अधिकांश विनिर्माण और सेवा क्षेत्रों को पूर्ण रूप से बंद करने का आदेश दिया था। इस अवधि के दौरान केवल आवश्यक सेवाओं जैसे खाद्य पदार्थों और दवाओं की अनुमति थी क्योंकि देश ने पूरे देश में वायरस के प्रसार को रोकने की कोशिश की थी। 2019-20 की पूर्ववर्ती जनवरी-मार्च तिमाही (Q4) के लिए सकल घरेलू उत्पाद में 3.1 प्रतिशत की वृद्धि देखी गई थी। सरकारी आंकड़ों के मुताबिक, जून तिमाही के दौरान स्थिर कीमतों पर मूल मूल्य पर सकल मूल्य वृद्धि (जीवीए) 22.8 फीसदी घट गया। मौजूदा कीमतों पर मूल मूल्य पर जीवीए 2020-21 की पहली तिमाही में 20.6 प्रतिशत फिसल गया। प्रश्न ; (i) "2020-21 की पहली तिमाही में भारत की आर्थिक वृद्धि 23.9% फिसल गई।" मौद्रिक जीडीपी और वास्तविक जीडीपी - दोनो में से कौन आर्थिक विकास को अधिक सही से मापता है? अपने उत्तर के समर्थन में कारण दीजिए। (ii) "सरकारी आंकड़ों के अनुसार, जून तिमाही के दौरान स्थिर कीमतों पर जीवीए 22.8 प्रतिशत घट गया।" इसका देश के लोगों के कल्याण पर क्या प्रभाव पड़ेगा? कारण दीजिये।	**1.5** **1.5**
13	In an economy, the autonomous investment is ₹360 and the marginal propensity to save is 0.3. If the equilibrium level of income is ₹1,400. Find autonomous consumption. **OR** Covid-19 has significantly impacted the income level of the households and thus have reduced the level of household and investment expenditure and thereby the level of AD.	**4** **4**

Examine the economic implications of increase in government investment expenditure when the economy is in a state of depression.

एक अर्थव्यवस्था में, स्वायत्त निवेश ₹360 है और सीमांत बचत प्रवृत्ति 0.3 है। यदि आय का संतुलन स्तर ₹1,400 है। स्वायत्त उपभोग ज्ञात कीजिए।

अथवा

कोविड-19 ने गृहस्थों के आय स्तर को उल्लेखनीय रूप से प्रभावित किया है तथा घरेलू व्यय और निवेश व्यय के स्तर को कम किया है। इस प्रकार समग्र मांग का स्तर कम किया है। जब अर्थव्यवस्था मंदी की स्थिति में हो तो सरकारी निवेश व्यय में वृद्धि के आर्थिक प्रभावों का परीक्षण कीजिए।

14 The following figures are based on budget estimates of the Government of India for the year 2001 – 2002. On the basis of these Calculate the following -
i) Fiscal Deficit ii) Revenue Deficit and iii) Primary deficit. **4**

ITEMS		**RS. in BILLIONS**
A) Revenue receipts		2,31,745
	i) Tax Revenue	1,63,031
	ii) Non-tax Revenue	68,714
B) Capital receipts		1,43,478
	i) Recoveries of loans	15,164
	ii) Other receipts	12,000
	iii) Borrowings and other liabilities	1,16,314
C) Revenue expenditure		3,10,566
	i) Interest payments	1,12,300
	ii) Major subsidies	27,845
	iii) Defence Expenditure	1,70,421
D) Capital Expenditure		64,657
E) Total Expenditure		3,75,223
	i) Plan expenditure	1,00,100
	ii) Non-plan expenditure	2,75,123

निम्नलिखित आंकड़े वर्ष 2001 - 2002 के लिए भारत सरकार के बजट अनुमानों पर आधारित हैं। इनके आधार पर निम्न की गणना करें -
i) राजकोषीय घाटा ii) राजस्व घाटा और iii) प्राथमिक घाटा

विवरण		रुपये अरबों में
A) राजस्व प्राप्तियां		2,31,745
	i) कर राजस्व	1,63,031
	ii) गैर-कर राजस्व	68,714
B) पूंजीगत प्राप्तियां		1,43,478
	i) ऋणों की वसूली	15,164
	ii) अन्य प्राप्तियां	12,000
	iii) उधार और अन्य देनदारियां	1,16,314
C) राजस्व व्यय		3,10,566
	i) ब्याज भुगतान	1,12,300
	ii) प्रमुख सब्सिडी	27,845
	iii) रक्षा व्यय	1,70,421
D) पूंजीगत व्यय		64,657
E) कुल व्यय		3,75,223
	i) योजना व्यय	1,00,100
	ii) गैर-योजना व्यय	2,75,123

15 (A) How is the foreign exchange rate determined in a free market? Explain with a diagram. **2**

(B) Giving reason explain how the following will be entered in (i) Current account or capital account and (ii) on credit side or debit side of balance of payments: **2**

a) Imports of machinery.

b) Investments from abroad.

(A) मुक्त बाजार में विदेशी विनिमय दर कैसे निर्धारित होती है? आरेख द्वारा स्पष्ट कीजिए।

(B) कारण बताते हुए बताएं कि निम्नलिखित को (i) चालू खाता या पूंजी खाता और (ii) भुगतान संतुलन के क्रेडिट पक्ष या डेबिट पक्ष में, कैसे दर्ज किया जाएगा।

a) मशीनरी का आयात।

b) विदेश से निवेश।

16 **(a)** - Given the following data, find the missing value of **'Government Final Consumption Expenditure'** . **4**

S. No.	Particulars	Amount

		(in₹crores)
(i)	National Income	71,000
(ii)	Gross Domestic Capital Formation	10,000
(iii)	Government Final Consumption Expenditure	?
(iv)	Net Factor Income from Abroad	1,000
(v)	Net Indirect Taxes	2,000
(vi)	Profits	1,200
(vii)	Wages and Salaries	15,000
(viii)	Net Exports	5,000
(ix)	Private Final Consumption Expenditure	40,000
(x)	Consumption of Fixed Capital	3,000
(xi)	Operating Surplus	30,000

2

(b) Will the following factor incomes be included in domestic income of India? Give reasons for your answer. **3**

(i) Compensation of employees to the residents of Japan working in the Indian embassy in Japan. **3**

(ii) Profits earned by a branch of foreign bank in India.

OR

(a). Sales of petrol and diesel cars are rising particularly in big cities. Analyse its impact on gross domestic product and welfare.

(b) Explain (i) how income is a flow, and (ii) How is the flow of income is circular?

(a) - निम्नलिखित आँकड़ों द्वारा, 'सरकारी अंतिम उपभोग व्यय' का मान ज्ञात कीजिए।

क्रमांक	विवरण	राशि **(₹ करोड़ में)**
(i)	राष्ट्रीय आय	71,000
(ii)	सकल घरेलू पूंजी निर्माण	10,000
(iii)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	?
(iv)	विदेश से शुद्ध कारक आय	1,000
(v)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	2,000
(vi)	लाभ	1,200

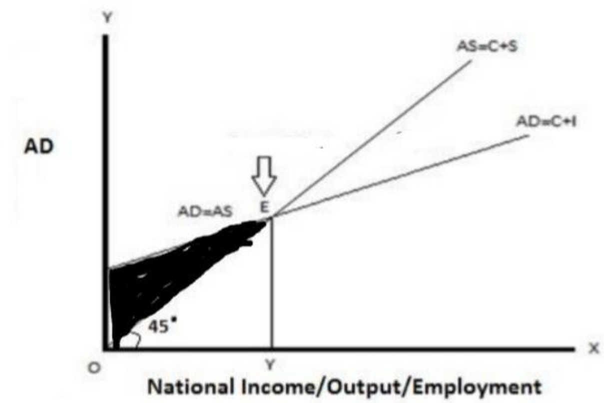
(vii)	भत्ते और वेतन	15,000
(viii)	शुद्ध निर्यात	5,000
(ix)	निजी अंतिम उपभोग व्यय	40,000
(x)	अचल पूंजी का उपभोग	3,000
(xi)	प्रचालन अधिशेष	30,000

(b) क्या निम्नलिखित कारक आय को भारत की घरेलू आय में शामिल किया जाएगा? अपने उत्तर के लिए कारण दें।
(i) जापान में स्थित भारतीय दूतावास में कार्यरत जापान के निवासी कर्मचारियों को क्षतिपूर्ति।
(ii) भारत में विदेशी बैंक की एक शाखा द्वारा अर्जित लाभ।

अथवा

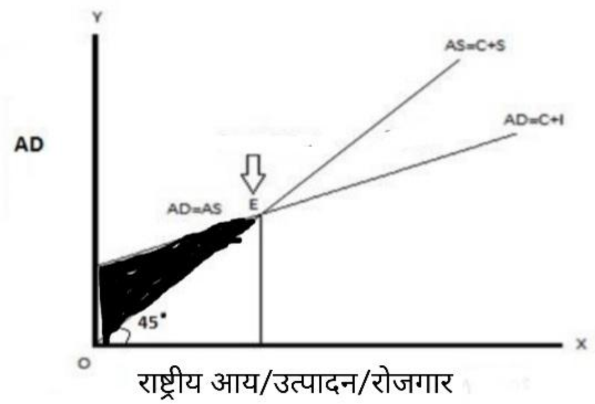
(a) बड़े शहरों में पेट्रोल और डीजल कारों की बिक्री बढ़ रही है। सकल घरेलू उत्पाद और कल्याण पर इसके प्रभाव का विश्लेषण करें।
(b) समझाएं (i) आय कैसे एक प्रवाह है, और (ii) आय का प्रवाह चक्रीय कैसे है?

17 Read the diagram carefully and answer the following questions given below.



i) Is the economy in equilibrium when it is in the shaded situation? **1**
ii) What does the situation (AD > AS, AD<AS or AD=AS) represent the shaded portion of the Economy? **1**
iii) Write the adjustment mechanism to correct this situation. **3**
iv) Name the point where the Economy is in equilibrium. **1**

आरेख को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



i) छायांकित स्थिति में होने पर क्या अर्थव्यवस्था संतुलन में है?
ii) अर्थव्यवस्था के छायांकित हिस्से को क्या स्थिति (AD > AS, AD<AS या AD=AS) दर्शाती है?
iii) इस स्थिति को ठीक करने के लिए समायोजन तंत्र लिखिए।
iv) उस बिंदु का नाम बताइए जहां अर्थव्यवस्था संतुलन में है।

खंड ब - भारतीय अर्थव्यवस्था का विकास
Section B - Indian Economic Development

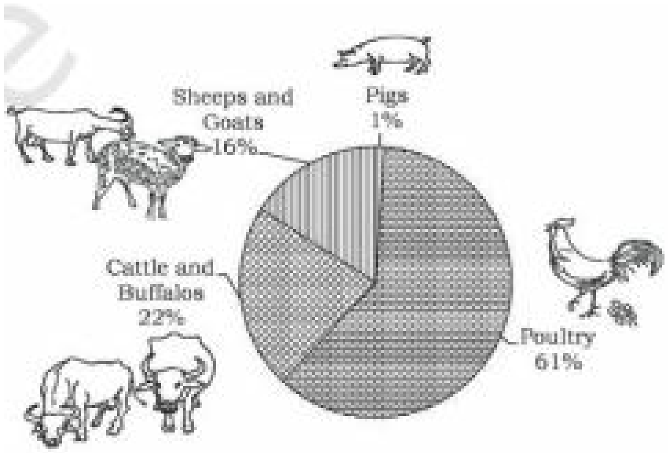
18 Arrange the following events in chronological order in context of the Indian Economy.
(i) Introduction of second phase of the green revolution.
(ii) Setting up of the Karve Committee for encouraging rural development.
(iii) Setting up of the Planning Commission.
(iv) Introduction of the New Economic Policy.
(Choose the correct alternative) **1**

(a) (iii) (iv) (i) (ii)
(b) (i) (ii) (iii) (iv)
(c) (iv) (ii) (iii) (i)
(d) (iii) (ii) (i) (iv)

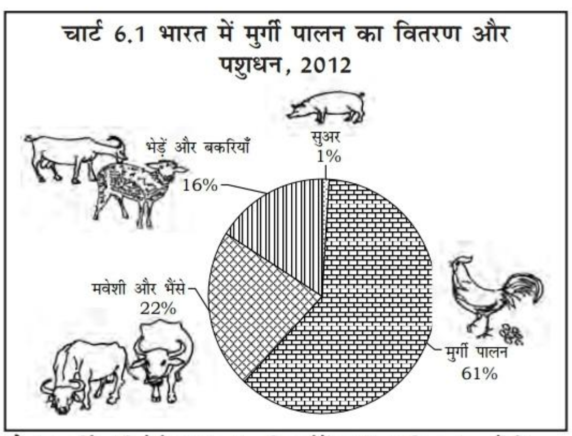
भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित घटनाओं को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें:
(i) हरित क्रांति के दूसरे चरण का प्रारम्भ।
(ii) ग्रामीण विकास को प्रोत्साहित करने के लिए कर्वे समिति की स्थापना।
(iii) योजना आयोग की स्थापना।
(iv) नई आर्थिक नीति की शुरुआत।
(सही विकल्प का चुनाव करें)

(a) (iii) (iv) (i) (ii)
(b) (i) (ii) (iii) (iv)
(c) (iv) (ii) (iii) (i)
(d) (iii) (ii) (i) (iv)

19 On the basis of the below mentioned information answer the following question:
The share of Poultry is _____________ percent more than the sum of cattle and flock.
(Fill up the blank with correct alternative)

<table>
<tr>
<td></td>
<td>


a) 45%
b) 39%
c) 23%
d) 22%

नीचे दी गई जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:
मुर्गी पालन का हिस्सा मवेशियों और जानवरों के झुंड के योग से ____________ प्रतिशत अधिक है।
(रिक्त स्थान को सही विकल्प से भरिए)


स्रोत: वार्षिक रिपोर्ट 2010-11, डिपार्टमेंट ऑफ एनिमल हसबेंड्री, डेयरिंग एंड फिशरीज, कृषि मंत्रालय, भारत सरकार।
a) 45%
b) 39%
c) 23%
d) 22%
</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>If new computers are being installed in a company and some employees are fired from the job due to lack of computer knowledge, then what kind of unemployment will it be called?
(Choose the correct alternative)
(a) Disguised unemployment
(b) Structural unemployment
(c) Hidden unemployment
(d) Frictional unemployment</td>
<td>1</td>
</tr>
</table>

	यदि किसी कंपनी में नए कंप्यूटर लगाए जा रहे हैं और कुछ कर्मचारियों को कंप्यूटर ज्ञान की कमी के कारण नौकरी से निकाल दिया जाता है, तो इसे किस प्रकार की बेरोजगारी कहा जाएगा? (सही विकल्प का चुनाव करें) (a) प्रच्छन्न बेरोजगारी (b) संरचनात्मक बेरोजगारी (c) छिपी हुई बेरोजगारी (d) संघर्षात्मक बेरोजगारी	
21	The government of India enacted the right to Education Act to make free education a fundamental right of all children in the age group of………………… years. (Fill up the blank with correct alternative) (a) 5-13 (b) 6-12 (c) 6-14 (d) 5-14 भारत सरकार ने …………………… वर्ष के आयु वर्ग के सभी बच्चों के लिए मुफ्त शिक्षा को मौलिक अधिकार बनाने के लिए शिक्षा का अधिकार अधिनियम बनाया। (रिक्त स्थान को सही विकल्प से भरिए) (a) 5-13 (b) 6-12 (c) 6-14 (d) 5-14	**1**
22	Read the following statements carefully and choose the correct option Statement 1: Human capital benefits not only the owner but also society in general. Statement 2: Human Capital and human development are similar terms. Alternative; a) Both statements 1 and 2 are true. b) Statement 1 is false and statement 2 is true. c) Statement 1 is true and statement 2 is false. d) Both statements 1 and 2 are false. निम्नलिखित कथनों को ध्यान से पढ़ें: कथन 1: मानव पूंजी न केवल उसके स्वामी को बल्कि सामान्य रूप से समाज को भी लाभान्वित करती है। कथन 2: मानव पूंजी और मानव विकास का एक समान अर्थ हैं। दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए: a) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं। b) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है। c) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है। d) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं।	**1**
23	Which of the following statements correctly represents actions taken by the government towards liberalization P: Levying high tariffs to discourage imports and promoting the consumption of domestic goods and services. Q: Devaluation of the rupees to encourage inflow of foreign exchange.	

	R: Allowing for private banks to make decisions independent of the RBI restrictions. S: Fixing prices of certain industrial goods in order to support increased consumption of these goods to boost the manufacturing industry. (a) P and Q only (b) P and R only (c) Q and R only (d) Q and S only **OR** Read the following statement -Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct alternatives given below: Assertion (A): During British rule, India saw a huge drain of wealth. Reason (R): India generated a large export surplus during the period. Alternatives: a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A). b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A). c) Assertion (A) is true but Reason (R) is false. d) Assertion (A) is false but Reason (R) is true. निम्नलिखित में से कौन से कथन उदारीकरण की दिशा में सरकार द्वारा उठाये गए कदमों का सही प्रतिनिधित्व करतें है। P: आयात को हतोत्साहित करने और घरेलू वस्तुओं और सेवाओं के उपभोग को बढ़ावा देने के लिए उच्च प्रशुल्क लगाना। Q: विदेशी मुद्रा के अन्तर्वाह को प्रोत्साहित करने के लिए रुपये का अवमूल्यन। R: निजी बैंकों को आरबीआई के प्रतिबंधों से स्वतंत्र निर्णय लेने की अनुमति। S: विनिर्माण उद्योग को बढ़ावा देने के लिए इन वस्तुओं के बढ़ते उपभोग का समर्थन करने के लिए कुछ औद्योगिक वस्तुओं की कीमतें तय करना। (a) केवल P and Q (b) केवल P and R (c) केवल Q and R (d) केवल Q and S अथवा निम्नलिखित कथन को पढ़ें - अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए। अभिकथन (A) : ब्रिटिश शासन के दौरान, भारत ने संपदा की एक बड़ी निकासी देखी। कारण (R) : भारत ने इस अवधि के दौरान एक बड़ा निर्यात अधिशेष उत्पन्न किया। विकल्प: a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है। b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है। c) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है। d) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है	**1** **1**
24	Arrange the following events in chronological order and choose the correct answer from the given alternatives: (i) Establishment of the People's Republic of China. (ii) Establishment of Pakistan. (iii) First Five-Year Plan of India.	

	(iv) First Five-Year Plan of China. Alternatives: (A) (i), (iv), (ii), (iii) (B) (iii), (ii), (i), (iv) (C) (ii), (i), (iii), (iv) (D) (iv), (iii), (ii), (i) निम्नलिखित घटनाओं को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें और दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें: (i) चीन जनवादी गणराज्य की स्थापना। (ii) पाकिस्तान का निर्माण। (iii) भारत की पहली पंचवर्षीय योजना। (iv) चीन की पहली पंचवर्षीय योजना। विकल्प: (A) (i), (iv), (ii), (iii) (B) (iii), (ii), (i), (iv) (C) (ii), (i), (iii), (iv) (D) (iv), (iii), (ii), (i)	**1**
	Read the following text carefully . Answer question number 25 - 28 on the basis of the given text and previous-understanding. निम्नलिखित गद्य को ध्यानपूर्वक पढ़िए। दिए गए गद्य तथा पूर्व-समझ के आधार पर प्रश्न संख्या **25 - 28** का उत्तर दिजिये। Agricultural marketing is mainly the buying and selling of agricultural products. In earlier days when the village economy was more or less self-sufficient, the marketing of agricultural products presented no difficulty as the farmer sold his produce to the consumer on a cash or barter basis.Today's agricultural marketing has to undergo a series of exchanges or transfers from one person to another before it reaches the consumer. There are three marketing functions involved in this, i.e., assembling, preparation for consumption and distribution. Selling any agricultural produce depends on some couple of factors like the demand of the product at that time, availability of storage etc. The products may be sold directly in the market or it may be stored locally for the time being. Moreover, it may be sold as it is gathered from the field or it may be cleaned, graded and processed by the farmer or the merchant of the village. Sometimes processing is done because consumers want it, or sometimes to conserve the quality of that product. The task of distribution system is to match the supply with the existing demand by wholesaling and retailing in various points of different markets like primary, secondary or terminal markets.Most of the agricultural products in India are sold by farmers in the private sector to moneylenders (to whom the farmer may be indebted) or to village traders. Products are sold in various ways. For example, it might be sold at a weekly village market in the farmer's village or in a neighboring village. If these outlets are not available, then produce might be sold at irregularly held markets in a nearby village or town, or in the mandi.As we have a tradition of agricultural production, marketing and allied commercial activities, now it is the time for us to brainstorm and come out with new ideas of value added services. These value added services will give the existing agricultural engine a new dimension. The next logical step could be food-processing which not only could be another revenue generating area but also can provide lots of full-time employment to our youths. With the	

	changing agricultural scenario and global competition, there is a need of exploiting the available resources at maximum level. Source: http://www.domain-b.com/economy/agriculture/20040713_marketing.html कृषि विपणन मुख्य रूप से कृषि उत्पादों की खरीद और बिक्री है। पहले के दिनों में जब ग्रामीण अर्थव्यवस्था कमोबेश आत्मनिर्भर थी, कृषि उत्पादों के विपणन में कोई कठिनाई नहीं होती थी क्योंकि किसान अपनी उपज को उपभोक्ता को नकद या वस्तु विनिमय के आधार पर बेचता था। आज के कृषि विपणन को उपभोक्ता तक पहुँचने से पहले एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को आदान-प्रदान या हस्तांतरण की एक श्रृंखला से गुजरना पड़ता है। इसमें तीन विपणन कार्य शामिल हैं, अर्थात् संयोजन, उपभोग की तैयारी और वितरण। किसी भी कृषि उपज को बेचना कुछ कारकों पर निर्भर करता है जैसे उस समय उत्पाद की मांग, भंडारण की उपलब्धता आदि। उत्पादों को सीधे बाजार में बेचा जा सकता है या इसे कुछ समय के लिए स्थानीय रूप से संग्रहीत किया जा सकता है। इसके अलावा, इसे खेत से इकट्ठा करते ही सीधा बेचा जा सकता है या इसे किसान या गाँव के व्यापारी द्वारा साफ, वर्गीकृत और संसाधित किया जा सकता है। कभी-कभी प्रसंस्करण इसलिए किया जाता है क्योंकि उपभोक्ता इसे चाहते हैं, या कभी-कभी उस उत्पाद की गुणवत्ता को संरक्षित करने के लिए। वितरण प्रणाली का कार्य प्राथमिक, द्वितीयक या टर्मिनल जैसे विभिन्न बाजारों के विभिन्न बिंदुओं में थोक और खुदरा बिक्री द्वारा मौजूदा मांग के साथ पूर्ति का मिलान करना है। भारत में अधिकांश कृषि उत्पाद निजी क्षेत्र में किसानों द्वारा साहूकारों (जिसका किसान ऋणी हो) या ग्राम व्यापारियों को बेचे जाते हैं। उत्पाद विभिन्न तरीकों से बेचे जाते हैं - उदाहरण के लिए, इसे किसान के गाँव के साप्ताहिक बाज़ार में या पड़ोसी गाँव के साप्ताहिक बाजार में बेचा जा सकता है। यदि ये बाजार उपलब्ध नहीं हैं, तो उपज को पास के गांव या कस्बे या मंडी में अनियमित रूप से आयोजित बाजारों में बेचा जा सकता है। चूंकि हमारे पास कृषि उत्पादन, विपणन और संबद्ध वाणिज्यिक गतिविधियों की परंपरा है, अब यह हमारे लिए समय है विचार-मंथन करने का और मूल्य वर्धित सेवाओं के नए विचारों के साथ सामने आना। ये मूल्य वर्धित सेवाएं मौजूदा कृषि इंजन को एक नया आयाम देंगी। अगला तार्किक कदम खाद्य-प्रसंस्करण हो सकता है जो न केवल एक अन्य राजस्व उत्पन्न करने वाला क्षेत्र हो सकता है बल्कि हमारे युवाओं को बहुत सारे पूर्णकालिक रोजगार भी प्रदान कर सकता है। बदलते कृषि परिदृश्य और वैश्विक प्रतिस्पर्धा के साथ, उपलब्ध संसाधनों का अधिकतम स्तर पर दोहन करने की आवश्यकता है। Source: http://www.domain-b.com/economy/agriculture/20040713_marketing.html	
25	Which of the following is NOT the functions of agricultural marketing? (Choose the correct alternative) a) Assembling b) Processing c) Distribution d) procurement. निम्नलिखित में से कौन कृषि विपणन का कार्य नहीं है? (सही विकल्प का चुनाव करें) a) संग्रहण b) प्रसंस्करण c) वितरण d) वसूली	**1**
26	Read the following statements carefully and choose the correct alternatives given below: Statement1. Majority of Agricultural produce goes to Village traders. Statement 2. Agricultural marketing is a process that involves the Soil preparation, sowing, Manuring, Irrigation, Weeding, Harvesting of different agricultural commodities. Alternatives: a) Both the statements are true. b) Both the statements are false. c) Statement 1 is true and Statement 2 is false	**1**

	d) Statement 2 is true and Statement 1 is false. निम्नलिखित कथनों को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें ; कथन 1. अधिकांश कृषि उपज ग्राम व्यापारियों के पास जाती है। कथन 2. कृषि विपणन एक ऐसी प्रक्रिया है जिसमें मिट्टी की तैयारी, बुवाई, खाद, सिंचाई, निराई, विभिन्न कृषि वस्तुओं की कटाई शामिल है। विकल्प: a) दोनों कथन सत्य हैं। b) दोनों कथन असत्य हैं। c) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है। d) कथन 2 सत्य है और कथन 1 असत्य है।	
27	Read the following statements - Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct alternatives given below: Assertion (A): Food processing can be a next game changer in agriculture. Reason(R): In view of Global pressure we must utilize our resources to the brim. Alternatives: a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A) b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A) c) Assertion (A) is true but Reason (R) is false. d) Assertion (A) is false but Reason (R) is true. निम्नलिखित कथन को पढ़ें - अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए। अभिकथन (A) : खाद्य प्रसंस्करण, कृषि में अगला बाज़ी पलटने वाला खेल हो सकता है। कारण (R) : वैश्विक दबाव को देखते हुए हमें अपने संसाधनों का भरपूर उपयोग करना चाहिए। विकल्प: a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है। b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है। c) अभिकथन (A) सत्य है लेकिन कारण (R) असत्य है। d) अभिकथन (A) असत्य है लेकिन कारण (R) सत्य है।	**1**
28	What are the main problems in agricultural marketing? कृषि विपणन में मुख्य समस्याएँ क्या हैं?	**3**
29	Compare and analyse the given data of India and China with valid reasons.	**3**

Country	Annual growth rate of population (2015)	Sex ratio (per thousand males)
India	1.2 %	929
China	0.5%	941

OR

"India, China and Pakistan have many similarities in their development strategies." Elaborate. **3**

वैध कारणों सहित भारत और चीन के दिए गए आंकड़ों की तुलना और विश्लेषण करें।

देश	जनसंख्या की वार्षिक वृद्धि दर (2015)	लिंग अनुपात (प्रति हजार पुरुष)
भारत	1.2 %	929
चीन	0.5%	941

अथवा

"भारत, चीन और पाकिस्तान की विकास रणनीतियों में कई समानताएं हैं।" विस्तार से समझाए।

30 Give a brief explanation on the importance of Expenditure Giving on the Job- training. **4**

नौकरी के दौरान प्रशिक्षण पर खर्च करने के महत्व पर एक संक्षिप्त विवरण दीजिये।

31
(i) What is outsourcing? **1**
(ii) Why is India a favourite destination for outsourcing? **2**
(iii) What advantage does India get by providing outsourcing to other countries? **1**

OR

Briefly explain the following objectives of five year plans in India.
(i) Self reliance **2**
(ii) Equity **2**

(i) बाह्यप्रापण क्या है?
(ii) बाह्यप्रापण के लिए भारत पसंदीदा स्थान क्यों है?
(iii) अन्य देशों को बाह्यप्रापण प्रदान करने से भारत को क्या लाभ होता है?

अथवा

भारत में पंचवर्षीय योजनाओं के निम्नलिखित उद्देश्यों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
(i) आत्मनिर्भरता
(ii) समानता।

32 Compare and analyse the given data of India, Pakistan and China with valid arguments. **4**

Structure of Growth- India, Pakistan and China

Sector	% Share in GDP			% Share in Employment		
	India	Pakistan	China	India	Pakistan	China
Primary	15.4	24.4	7.9	47	42.3	27.7
Secondary	23.1	19.1	40.5	22	22.6	28.8
Tertiary	61.5	56.5	51.6	31	35.1	43.5

वैध तर्कों के साथ भारत, पाकिस्तान और चीन के दिए गए आंकड़ों की तुलना और विश्लेषण करें।

विकास की संरचना- भारत, पाकिस्तान और चीन

क्षेत्रक	जीडीपी में % हिस्सेदारी			रोजगार में % हिस्सेदारी		
	भारत	पाकिस्तान	चीन	भारत	पाकिस्तान	चीन
प्राथमिक	15.4	24.4	7.9	47	42.3	27.7

द्वितीयक	23.1	19.1	40.5	22	22.6	28.8
तृतीयक	61.5	56.5	51.6	31	35.1	43.5

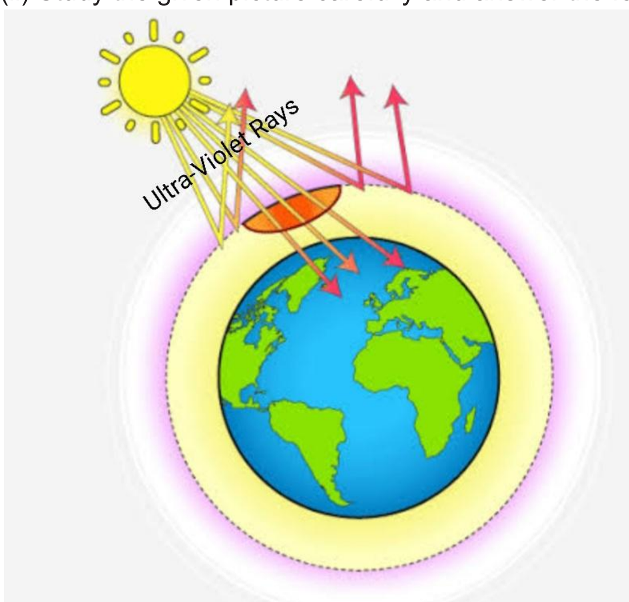
33 .(i) “Women in rural areas are ready to work even at low wages.” Comment. **3**

(ii) There is a mismatch between GDP growth and employment growth in India. How do you justify this statement? **3**

OR

(i) Do you agree with the view that the use of public transport in place of personal transport reduces environmental degradation? **2**

(ii) Study the given picture carefully and answer the following questions.



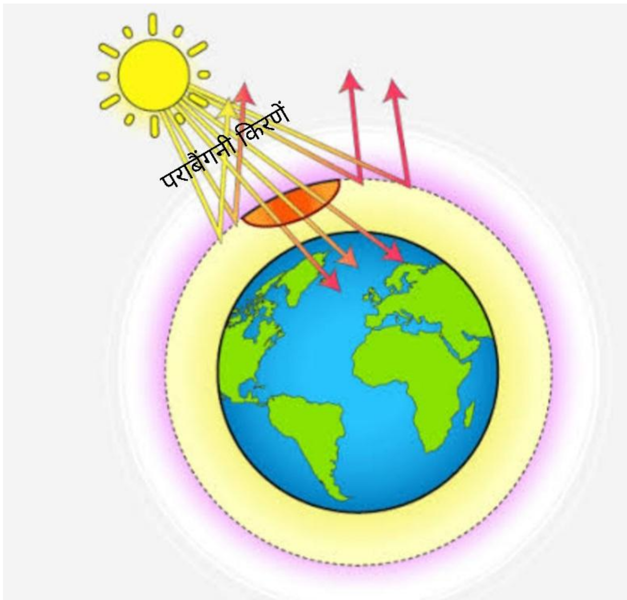
Source;https://www.google.com/search?q=ozone+layer+depletion&client=tablet-android-samsung-nf-rev1&prmd=ibnv&sxsrf=ALiCzsawbwWL6l9Et807NoNu5Z-m_89odA:1664210823220&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=2ahUKEwju6cu39LL6AhW-gtgFHaJDDOAQ_AUoAXoECAIQAQ&biw=800&bih=1280&dpr=1.5#imgrc=fhqZl07hfvzWkM

a. Which environmental problem is shown by this picture? **1**
b. Name the chemicals responsible for this problem. **1**
c. What are the harmful effects of this problem? **2**

(i) "ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाएं कम वेतन पर भी काम करने के लिए तैयार हैं।" टिप्पणी कीजिए।
(ii) भारत में जीडीपी वृद्धि और रोजगार वृद्धि के बीच एक बेमेल है। आप इस कथन को कैसे सही ठहराते हैं?

अथवा

(i) क्या आप इस विचार से सहमत हैं कि निजी परिवहन के स्थान पर सार्वजनिक परिवहन का उपयोग पर्यावरण के क्षरण को कम करता है?
(ii) दिए गए चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

	 Source;https://www.google.com/search?q=ozone+layer+depletion&client=tablet-android-samsung-nf-rev1&prmd=ibnv&sxsrf=ALiCzsawbwWL6l9Et807NoNu5Z-m_89odA:166421082 3220&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=2ahUKEwju6cu39LL6AhW-gtgFHaJDDOAQ_AUoAXoECAIQAQ&biw=800&bih=1280&dpr=1.5#imgrc=fhqZl07hfvzWkM a. यह चित्र किस पर्यावरणीय समस्या को दर्शाता है? b. इस समस्या के लिए उत्तरदायी रासायनिक पदार्थों के नाम लिखिए। c. इस समस्या के हानिकारक प्रभाव क्या हैं?	
34	(a)What are the Advantages of the Small Scale Industry? (b) “The British intended to achieve some objectives through their policies of infrastructure.” Explain the given statement. (a) लघु उद्योग के क्या लाभ हैं? (b) "अंग्रेजों का अभीष्ट आधारिक संरचना की अपनी नीतियों के माध्यम से कुछ उद्देश्यों को प्राप्त करना था।" दिए गए कथन की व्याख्या कीजिए।	**3** **3**

शिक्षा निदेशालय राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली
Directorate of Education, GNCT of Delhi
Suggestive Answer of Practice Paper 1
अभ्यास प्रश्न-पत्र **1** के सुझावात्मक उत्तर
कक्षा **– XII**
CLASS – XII
अर्थशास्त्र **(030)**
Economics (030)
सत्र **– (2022-23)**
TERM - (2022 – 23)

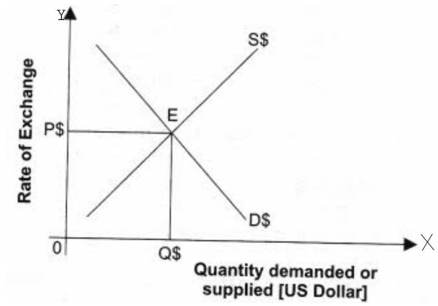
अधिकतम अकं **: 80** समय**: 3** घंटे
Max Marks: 80 **Time: 3 hrs**

Q N. प्र. सं.	**Expected Answer** अपेक्षित उत्तर	**Marks**
1	(d) D-(iv)	**1**
2	(b) 1 — (c), 2 — (b) **OR** a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A). (b) 1 — (c), 2 — (b) अथवा a) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।	**1** **1**
3	(a) Greater than 2 (a) 2 से अधिक	**1**
4	c) Supply, improvement c) पूर्ति, सुधार	**1**
5	**(c)** C - (iii)	**1**
6	(d) All of the above (d) उपरोक्त सभी	**1**
7	b) Statement 1 is false and statement 2 is true b) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है	**1**
8	**(b)** B-(ii).	**1**
9	c) Rise in Supply of credit by the commercial banks, Money Circulation will increase. c) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख की पूर्ति में वृद्धि, मुद्रा संचलन में वृद्धि होगी।	**1**
10	b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).	**1**

	b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।	
11	Banker to the Government : Central Bank is a Banker, Agent and Financial Advisor to the Government. As a Banker it makes payment and receives payment for the Government. It advances loans to the Government. As an Agent to the Government it buys and sells securities on behalf of the Government. As an Advisor to the Government it helps the Government in making policies to regulate the money market. The Central Bank also has responsibility for managing the public debt. **OR** With the help of money two participants can participate in exchange of goods and services. For instance, If Ram has to buy shoes then he can do so by giving money to the shopkeeper in exchange for shoes. But in the absence of money, Ram would have to search for someone who is willing to sacrifice shoes in exchange of what Ram is willing to give. Therefore, money resolves the issue of double coincidence of wants. सरकार का बैंक: केंद्रीय बैंक सरकार का एक बैंकर, एजेंट और वित्तीय सलाहकार है। एक बैंकर के रूप में यह सरकार के लिए भुगतान करता है और भुगतान प्राप्त करता है। यह सरकार को ऋण प्रदान करता है। सरकार के एजेंट के रूप में यह सरकार की ओर से प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री करता है। सरकार के सलाहकार के रूप में यह सरकार को मुद्रा बाजार को विनियमित करने के लिए नीतियां बनाने में मदद करता है। केंद्रीय बैंक के पास सार्वजनिक ऋण के प्रबंधन की भी जिम्मेदारी है। अथवा मुद्रा की सहायता से दो प्रतिभागी, वस्तुओं और सेवाओं के आदान-प्रदान में भाग ले सकते हैं। उदाहरण के लिए, यदि राम को जूते खरीदने हैं तो वह दुकानदार को जूते के बदले पैसे देकर ऐसा कर सकता है। लेकिन मुद्रा के अभाव में, राम को किसी ऐसे व्यक्ति की तलाश करनी होगी जो राम जो भी वस्तु देना चाहता है उसके बदले में जूते देने को तैयार हो। इसलिए, मुद्रा आवश्यकता के दोहरे संयोग की समस्या का समाधान करती है।	**3** **3**
12	(i) Real GDP measures economic growth more correctly.Reasons: Real GDP will increase only if the output of goods and services produced in the economy is increasing. Thus, Real GDP is a better indicator of economic growth and welfare of people of the country than Nominal GDP as it is not affected by changes in general price level. (ii) The welfare of people must have decreased as it will decrease in per capita availability of goods and services in the country. (i) वास्तविक जीडीपी आर्थिक विकास को अधिक सटीकता से मापता है। कारण: वास्तविक जीडीपी तभी बढ़ेगी जब अर्थव्यवस्था में उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं का उत्पादन बढ़ रहा हो। इस प्रकार, वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद, मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद की तुलना में देश के लोगों के आर्थिक विकास और कल्याण को मापने का एक बेहतर संकेतक है क्योंकि यह सामान्य मूल्य स्तर में परिवर्तन से प्रभावित नहीं होता है। (ii) लोगों के कल्याण में कमी आई होगी क्योंकि इससे देश में वस्तुओं और सेवाओं की प्रति व्यक्ति उपलब्धता में कमी आएगी।	**1.5** **1.5**
13	Given, Autonomous Investment= ₹360 Marginal Propensity to Save (MPS) = 0.3 Equilibrium Level of Income (Y) = ₹1,400 Marginal Propensity to Consume (MPC) = 1– MPS = 1– 0.3 = 0.7 At the equilibrium Level, Y = C+ I or, Y = c +MPC (Y) + I 1,400 = c + 0.7(1,400) + 360 1,400 = c + 980 + 360 1,400 = c + 1,340 c = 1,400 – 1,340 = 60	**4**

	The autonomous consumption = ₹60. **OR** During depression, the economy faces a deficient demand situation. To correct this situation,the government takes various fiscal measures. Increase in government investment expenditure is the principal instrument to correct the deficiency in demand. Increase in government investment expenditure acts as a pump priming when the inducement to invest is low, owing to deficiency of demand. It breaks the vicious circle of 'low demand-low inducement to invest-low production-low income-low demand'. The economy is pulled out of the state of depression. The GDP growth accelerates in response to increase in AD, triggered by increase in government investment expenditure. दिया गया है, स्वायत्त निवेश = ₹360 सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) = 0.3, आय का संतुलन स्तर (Y) = ₹1,400 सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = 1- MPS = 1- 0.3 = 0.7 संतुलन स्तर पर, Y = C+ I या, Y = c +MPC (Y) + I 1,400 = c + 0.7 (1,400) + 360 1,400 = c + 980 + 360 1,400 = c + 1,340 c = 1,400 – 1,340 = 60 स्वायत्त उपभोग = ₹60। अथवा मंदी के दौरान, अर्थव्यवस्था में मांग में कमी की स्थिति का सामना करना पड़ता है। इस स्थिति को ठीक करने के लिए सरकार विभिन्न राजकोषीय उपाय करती है। मांग में कमी को दूर करने के लिए सरकारी निवेश व्यय में वृद्धि प्रमुख साधन है। सरकारी निवेश व्यय में वृद्धि, मांग की कमी के कारण निवेश करने की प्रेरणा कम होने पर यह सरकार द्वारा नगदी बढ़ाने के रूप में कार्य करता है। यह 'कम मांग-निवेश के लिए कम प्रोत्साहन -कम उत्पादन-कम आय-कम मांग' के दुष्चक्र को तोड़ता है। अर्थव्यवस्था को मंदी की स्थिति से बाहर निकालता है। सरकारी निवेश व्यय में वृद्धि के कारण समग्र मांग में वृद्धि की प्रतिक्रिया में सकल घरेलू उत्पाद की वृद्धि में तेजी आती है।	4
14	i): Fiscal Deficit = Total expenditure – Revenue receipts – Non-debt capital receipts = 3,75,223 – 2,31,745 – 15,164 – 12,000 = Rs. 1,16,314 billion. ii) Revenue Deficit = Revenue expenditure – Revenue receipts = 3,10,566 – 2,31,745 = Rs. 78,821 billion. iii) Primary deficit = Fiscal deficit – Interest payments = 1,16,314 – 1,12,300 = Rs. 4,014 billion. i) राजकोषीय घाटा = कुल व्यय - राजस्व प्राप्तियां - गैर-ऋण पूंजीगत प्राप्तियां = 3,75,223 - 2,31,745 - 15,164 - 12,000 = रु. 1,16,314 अरब। ii) राजस्व घाटा = राजस्व व्यय - राजस्व प्राप्तियां = 3,10,566 - 2, 31,745 = रु. 78,821 अरब। iii) प्राथमिक घाटा = राजकोषीय घाटा - ब्याज भुगतान = 1,16,314 - 1,12,300 = रु. 4,014 अरब।	2 1 1
15	(A) Exchange rate in a free exchange market is determined at a point , where demand for	

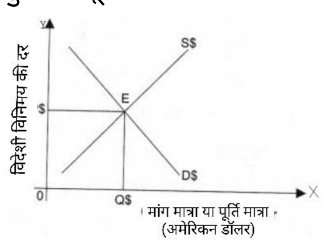
foreign exchange is equal to the supply of foreign exchange.



4

In the diagram, on the OX axis Quantity demanded and Quantity Supplied of foreign currency (US$) is given. On the OY axis foreign exchange rate is given which shows how many rupees are required of 1 US dollar.
The demand curve (D$) is downward sloping. This means that when foreign exchange rate increases less foreign exchange is demanded.
The supply curve (S$) is upward sloping. This means that when foreign exchange rate increases then supply for foreign exchange also rises.
The demand curve (D$) intersects the supply curve (S$) at point E , which determines equilibrium foreign exchange rate OP$ and equilibrium quantity of foreign exchange OQ$.
(B) a) Recorded as visible items in the current account because it is simply an import of a good. Recorded on the debit side because it leads to outflow of foreign exchange.
b) Recorded in the capital account because it is a transaction in assets. Recorded on credit side because it leads to inflow of foreign exchange.

एक मुक्त विनिमय बाजार में विनिमय दर उस बिंदु पर निर्धारित होती है, जहां विदेशी मुद्रा की मांग, विदेशी मुद्रा की पूर्ति के बराबर होती है।



आरेख में, OX अक्ष पर मांग की गई मात्रा और विदेशी मुद्रा की पूर्ति की गई मात्रा (US$) दी गई है। OY अक्ष पर विदेशी विनिमय दर दी गई है जो दर्शाती है कि 1 अमेरिकी डॉलर के लिए कितने रुपये की आवश्यकता है।
मांग वक्र (D$) नीचे की ओर झुका हुआ है। इसका अर्थ यह है कि जब विदेशी विनिमय दर में वृद्धि होती है तो कम विदेशी मुद्रा की मांग की जाती है।
पूर्ति वक्र (S$) ऊपर की ओर उठा हुआ है। इसका अर्थ यह है कि जब विदेशी विनिमय दर बढ़ती है तो विदेशी मुद्रा की पूर्ति भी बढ़ जाती है।
मांग वक्र (D$), पूर्ति वक्र (S$) को बिंदु E पर प्रतिच्छेद करता है, जो संतुलन विदेशी विनिमय दर OP$ और विदेशी मुद्रा OQ$ की संतुलन मात्रा निर्धारित करता है।
(B) a) चालू खाते में दृश्य वस्तुओं के रूप में दर्ज किया जाएगा क्योंकि यह एक वस्तु का आयात है। भुगतान संतुलन के डेबिट पक्ष पर दर्ज किया जाएगा क्योंकि इससे विदेशी मुद्रा का बहिर्वाह होता है।
b) पूंजी खाते में दर्ज किया गया क्योंकि यह संपत्ति का लेनदेन है। भुगतान संतुलन के क्रेडिट पक्ष पर दर्ज किया जाएगा क्योंकि इससे विदेशी मुद्रा का अन्तर्वाह होता है।

16	**(a)** Government Final consumption expenditure = (i)- [(x)+(ii)+(v)+(ix)]+(vi)+(xi)	3

	=71,000 –(40,000 + 10,000 + 1,000 + 5,000) + 2,000 + 3,000 = ₹ 20,000 crores (b) (i) It is a part of the domestic income of India because the Indian embassy in Japan is a part of the domestic territory of India. (ii) It is a part of the domestic income of India because the foreign bank is located in the domestic territory of India. **OR** (a) Impact of rising sale of petrol and diesel cars pm gross domestic product- GDP will increase because there is increasing demand of petrol and diesel cars in the big cities and to fulfil this increasing demand , the companies have to produce more and have to increase their level of production which will lead to increase in GDP. Impact of rising sale of petrol and cars on welfare – The increased sale of petrol and diesel cars in big cities is continuously increasing the level of pollution in big cities and is turning out to be a life threat for the people living there. This high level of pollution is making people suffer with many vulnerable diseases like asthma, heart diseases, lung problems, cancer, respiratory diseases, etc. Thus reducing the welfare of the people. (b) Income is a flow concept because it is measured per unit of time period, viz., and income per month or per annum. Flow of income is circular because, stemming from the production of goods and services by the producing units, it translates into income of the households (as rewards for their factor services to the producing units), and income translates into expenditure on the goods and services produced in the economy. Thus, production (value addition), income generation and expenditure propel each other to form a circularity, which is called 'Circularity of Income'. (a) सरकारी अंतिम उपभोग व्यय = (i)- [(x)+(ii)+(v)+(ix)]+(vi)+(xi) =71,000 -(40,000 + 10,000 + 1,000 + 5,000) + 2,000 + 3,000 = 20,000 करोड़ (b) (i) यह भारत की घरेलू आय में शामिल किया जाएगा क्योंकि जापान में स्थित भारतीय दूतावास भारत की घरेलू सीमा का एक हिस्सा है। (ii) यह भारत की घरेलू आय में शामिल किया जाएगा क्योंकि विदेशी बैंक भारत के घरेलू सीमा में स्थित है। अथवा (a) पेट्रोल और डीजल कारों की बढ़ती बिक्री का सकल घरेलू उत्पाद पर प्रभाव - जीडीपी में वृद्धि होगी क्योंकि बड़े शहरों में पेट्रोल और डीजल कारों की मांग बढ़ रही है और इस बढ़ती मांग को पूरा करने के लिए कंपनियों को अधिक उत्पादन करना होगा और अपने उत्पादन के स्तर को बढ़ाना होगा जिससे सकल घरेलू उत्पाद में वृद्धि होगी। पेट्रोल और कारों की बढ़ती बिक्री का कल्याण पर प्रभाव - बड़े शहरों में पेट्रोल और डीजल कारों की बढ़ती बिक्री लगातार बड़े शहरों में प्रदूषण के स्तर को बढ़ा रही है और वहां रहने वाले लोगों के लिए जीवन के लिए खतरा बन रही है। प्रदूषण का यह उच्च स्तर लोगों को अस्थमा, हृदय रोग, फेफड़ों की समस्याओं, कैंसर, सांस की बीमारियों आदि जैसी कई बीमारियों से पीड़ित कर रहा है। इस प्रकार लोगों के कल्याण को कम कर रहा है। (b) आय एक प्रवाह अवधारणा है क्योंकि इसे समय की अवधि की अवधि में माप जाता है जैसे- आय प्रति माह या प्रति वर्ष। आय का प्रवाह चक्रीय है क्योंकि, उत्पादक इकाइयों द्वारा वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन के बदले उत्पन्न आय, परिवारों की आय (उत्पादक इकाइयों द्वारा उनकी कारक सेवाओं के लिए पुरस्कार के रूप में) में परिवर्तित हो जाती है, और यह आय परिवारों द्वारा अर्थव्यवस्था में उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं पर व्यय में परिवर्तित हो जाती है। इस प्रकार, उत्पादन (मूल्यवर्धन), आय सृजन और व्यय एक दूसरे को एक चक्र बनाने के लिए प्रेरित करते हैं, जिसे 'आय की चक्रण' कहा जाता है।	**3** **3** **3**
17	i) No the economy is not in equilibrium in this situation.	**1**

	ii) This is the situation when AD>AS. iii) ADJUSTMENT MECHANISM : AD > AS (Ex-ante AD > Ex-ante AS) :- If AD > AS , flow of goods and services in the economy tends to be less than their demand. As result : (a) The existing stocks of the producers would be sold out and (b) The producer would suffer the loss of unfulfilled demand.To rebuild the desired stocks and avoid the loss of unfulfilled demand. (c) The producer would plan greater production. AS would increase to become equal to AD. iv) Economy is in equilibrium at point E where AD=AS i) नहीं, इस स्थिति में अर्थव्यवस्था संतुलन में नहीं है। ii) यह वह स्थिति है जब AD>AS. iii) समायोजन तंत्र: AD > AS (पूर्व- नियोजित AD > पूर्व-नियोजित AS) :- यदि AD > AS, तो इस स्थिति में अर्थव्यवस्था में वस्तुओं और सेवाओं का प्रवाह उनकी मांग से कम होता है। परिणामस्वरूप : (a) उत्पादकों के मौजूदा स्टॉक को बेच दिया जाएगा और (b) उत्पादकों को अधूरी मांग का नुकसान उठाना पड़ेगा। वांछित स्टॉक के पुनर्निर्माण और अधूरी मांग के नुकसान से बचने के लिए। (c) निर्माता अधिक उत्पादन की योजना बनायेगे। इस प्रकार समग्र मांग AD के बराबर होने के लिए समग्र पूर्ति AS बढ़ेगा। iv) बिंदु E पर अर्थव्यवस्था संतुलन में है जहाँ AD=AS	2 3
	खंड ब - भारतीय अर्थव्यवस्था का विकास **Section B - Indian Economic Development**	1
18	(d) (iii) (ii) (i) (iv)	**1**
19	d) 22%	**1**
20	(b) Structural unemployment (b) संरचनात्मक बेरोजगारी	**1**
21	उत्तर: (C) 6-14	**1**
22	C) Statement 1 is true and statement 2 is false C) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।	**1**
23	(c) Q and R only OR B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation (c) केवल Q and R अथवा B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।	**1** **1**
24	उत्तर: (C) (ii), (i), (iii), (iv)	**1**
25	d) procurement	**1**

	d) वसूली	
26	c) Statement 1 is true and Statement 2 is false उत्तर: c) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।	**1**
27	b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A). b) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।	**1**
28	Problems in Agricultural Marketing a. Manipulation by Big traders(They use different weights at the time of sale and purchase) b. Lack of Market Information c. Lack of Storage Facilities d. Lack of transport facility e. Multiplicity of middleman f. Lack of Credit Facility. कृषि विपणन में समस्याएं a. बड़े व्यापारियों द्वारा हेरफेर (वे बिक्री और खरीद के समय अलग-अलग वजन का उपयोग करते हैं) b बाजार की जानकारी का अभाव c. भंडारण सुविधाओं का अभाव d. परिवहन सुविधा का अभाव e. बिचौलियों की बहुलता f. साख सुविधा का अभाव	**3**
29	a) The given data shows that China could arrest its annual population growth rate with the implementation of some stringent measures in late 1970's like the introduction of one child norm. This step has been instrumental in controlling the growth of population in China. India stands virtually more than double to China at its annual population growth rate of 1.2% as compared to China's annual population growth rate of 0.5% pa. b) The social dynamics of both the countries are similar to each other; sex ratio is low and biased in both the countries due to preference for male child. Whereas, India stands at 929 females per 1000 males, China is not far ahead at 941 females per 1000 males. OR India, China and Pakistan have many similarities in development strategies which are as follows (i) All the three countries had started planning their development strategies in similar ways. India announced its five year plan in 1951-56, while Pakistan announced its first five year plan in 1956, which is called 'Medium Term Plan' China announced its first five year plan in 1953. (ii) India and Pakistan adopted similar strategies such as creating a large public sector and raising public expenditure on social development. (iii) Till the 1980s, all the three countries had similar growth rates and per capita incomes. (iv) Economic reforms took place in all the three countries, reforms started in India in 1991, in China in 1978 and in Pakistan in 1988. a) दिए गए आंकड़ों से पता चलता है कि चीन अपनी वार्षिक जनसंख्या वृद्धि दर को 1970 के दशक के अंत में एक बच्चे के मानदंड की शुरूआत जैसे कुछ कड़े उपायों के कार्यान्वयन के साथ नियंत्रित कर सका है।	**3** **3**

	यह कदम चीन में जनसंख्या वृद्धि को नियंत्रित करने में सहायक रहा है। भारत की वार्षिक जनसंख्या वृद्धि दर 1.2% है, जबकि चीन की वार्षिक जनसंख्या वृद्धि दर 0.5% प्रति वर्ष है। b) दोनों देशों की सामाजिक गतिशीलता लगभग एक दूसरे के समान हैं; दोनों देशों में लिंगानुपात कम और पक्षपातपूर्ण है क्योंकि इसमें पुरुष बच्चों को वरीयता दी जाती है। जबकि भारत प्रति 1000 पुरुषों पर 929 महिलाओं के साथ खड़ा है, चीन प्रति 1000 पुरुषों पर 941 महिलाओं के मामले में बहुत आगे नहीं है। अथवा भारत, चीन और पाकिस्तान की विकास रणनीतियों में कई समानताएं हैं जो इस प्रकार हैं (i) तीनों देशों ने समान तरीके से अपनी विकास रणनीतियों की योजना बनाना शुरू कर दिया था। भारत ने 1951 में अपनी पंचवर्षीय योजना की घोषणा की, जबकि पाकिस्तान ने 1956 में अपनी पहली पंचवर्षीय योजना की घोषणा की, जिसे 'मध्यम अवधि योजना' कहा जाता है, चीन ने 1953 में अपनी पहली पंचवर्षीय योजना की घोषणा की। (ii) भारत और पाकिस्तान ने समान रणनीतियाँ अपनाईं जैसे कि एक बड़ा सार्वजनिक क्षेत्र बनाना और सामाजिक विकास पर सार्वजनिक व्यय बढ़ाना। (iii) 1980 के दशक तक, तीनों देशों की विकास दर और प्रति व्यक्ति आय समान थी। (iv) तीनों देशों में आर्थिक सुधार हुए, भारत में 1991 में, चीन में 1978 में और पाकिस्तान में 1988 में सुधार शुरू हुए।	
30	Expenditure on Giving on the Job- training: On-the-job- training helps workers to sharpen their specialized skills. It enables them to raise the level of their efficiency and productivity. Firms provide training to its employees in following ways: Workers may be trained in the firm itself under the supervision of a skilled worker. . Workers may be sent outside the office campus for training. Firms are always encouraged on the job training programme because the benefit of such training is more than the cost of it. नौकरी के दौरान प्रशिक्षण पर खर्च: नौकरी के दौरान प्रशिक्षण, श्रमिकों को अपने विशेष कौशल को बढ़ाने में मदद करता है। यह उन्हें अपनी दक्षता और उत्पादकता के स्तर को बढ़ाने में सक्षम बनाता है। फर्म अपने कर्मचारियों को निम्नलिखित तरीकों से प्रशिक्षण प्रदान करती है श्रमिकों को एक कुशल कर्मचारी की देखरेख में फर्म में ही प्रशिक्षित किया जा सकता है। कर्मचारियों को प्रशिक्षण के लिए कार्यालय परिसर से बाहर भेजा जा सकता है फर्मों को नौकरी प्रशिक्षण कार्यक्रम पर हमेशा प्रोत्साहित किया जाता है क्योंकि इस तरह के प्रशिक्षण का लाभ इसकी लागत से अधिक है।	**4**
31	(i) It is an outcome of the process of globalization. In outsourcing, a company hires regular service from external sources, mostly from other countries, like legal advice, computer services, advertisement, health, teaching etc. (ii) India provides cheap, skilled and accurate labour. India has favourable govt.policies for MNCs. Fast Growth of IT Sector in india. (iii) Rise in employment & GDP. Rise in Foreign exchange reserves. Rise in FDI. Rise in worthiness and credibility of India. OR (i) Self reliance:-It refers to utilization of a country's resources in order to promote economic growth and modernization without using the resources imported from other countries. It means avoiding imports of those goods which could be produced in India itself. It is necessary in order to reduce our dependence on foreign countries in order to safeguard the sovereignty of our country and unnecessary foreign interference on our policies.	**4** **4**

	(ii) Equity:- It means equal distribution of income and wealth among the societies. It is important to ensure that the benefits of economic development should reach the poor sections of the society as well instead of being enjoyed by the rich. It is necessary that every person of a country should be able to meet their basic needs such as food, education, and health facilities in order to reduce inequality. (i) यह वैश्वीकरण की प्रक्रिया का परिणाम है। आउटसोर्सिंग में, एक कंपनी बाहरी स्रोतों (ज्यादातर अन्य देशों से) से नियमित सेवा लेती है।, जैसे कानूनी सलाह, कंप्यूटर सेवाएं, विज्ञापन, स्वास्थ्य, शिक्षण आदि। (ii) भारत सस्ता, कुशल और सटीक श्रम प्रदान करता है। भारत में बहुराष्ट्रीय कंपनियों के लिए अनुकूल सरकारी नीतियां हैं। भारत में आईटी क्षेत्र का तेजी से विकास। (iii) रोजगार और सकल घरेलू उत्पाद में वृद्धि। विदेशी मुद्रा भंडार में वृद्धि। एफडीआई में वृद्धि। भारत की योग्यता और विश्वसनीयता में वृद्धि। अथवा (i) आत्मनिर्भरता:- यह अन्य देशों से आयातित संसाधनों का उपयोग किए बिना आर्थिक विकास और आधुनिकीकरण को बढ़ावा देने के लिए देश के संसाधनों के उपयोग को संदर्भित करता है। इसका अर्थ उन वस्तुओं के आयात से बचना है जिनका उत्पादन भारत में ही किया जा सकता है। हमारे देश की संप्रभुता और हमारी नीतियों पर अनावश्यक विदेशी हस्तक्षेप की रक्षा के लिए विदेशों पर हमारी निर्भरता को कम करने के लिए यह आवश्यक है। (ii) समानता:- इसका अर्थ है समाजों के बीच आय और धन का समान वितरण। यह सुनिश्चित करना महत्वपूर्ण है कि आर्थिक विकास का लाभ समाज के गरीब तबकों तक भी पहुंचे, न कि केवल अमीरों को। यह आवश्यक है कि असमानता को कम करने के लिए किसी देश का प्रत्येक व्यक्ति अपनी मूलभूत आवश्यकताओं जैसे भोजन, शिक्षा, स्वास्थ्य सुविधाओं को पूरा करने में सक्षम हो।	
32	Ans From the following table, it is observed that all the three countries have experienced a noticeable structural change as all have shifted to the secondary and tertiary sector. China is relying more on the secondary sector whereas India and Pakistan are relying more on the tertiary sector. In case of employment, the primary sector provides maximum employment opportunities in India and Pakistan and Tertiary sector in the case of China. However, China is showing great signs of becoming developed countries in the world. Expansion of the service sector in India and Pakistan is due to globalisation *i.e.* faster integration with the global economies. Thus, we can analyse from the given table that all the three countries are going towards the path of development but China has shown better performance than other two countries. निम्नलिखित तालिका से, यह देखा गया है कि तीनों देशों ने एक उल्लेखनीय संरचनात्मक परिवर्तन का अनुभव किया है क्योंकि सभी माध्यमिक और तृतीयक क्षेत्र में स्थानांतरित हो गए हैं। चीन द्वितीयक क्षेत्र पर अधिक निर्भर है जबकि भारत और पाकिस्तान तृतीयक क्षेत्र पर अधिक निर्भर हैं। रोजगार के मामले में प्राथमिक क्षेत्र भारत और पाकिस्तान में अधिकतम रोजगार के अवसर प्रदान करता है और चीन के मामले में तृतीयक क्षेत्र अधिकतम रोजगार के अवसर प्रदान करता है। हालाँकि, चीन दुनिया में विकसित देश बनने के शानदार संकेत दिखा रहा है। भारत और पाकिस्तान में सेवा क्षेत्र का विस्तार वैश्वीकरण यानी वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं के साथ तेजी से एकीकरण के कारण है। इस प्रकार, हम दी गई तालिका से विश्लेषण कर सकते हैं कि तीनों देश विकास के पथ पर जा रहे हैं लेकिन चीन ने अन्य दो देशों की तुलना में बेहतर प्रदर्शन किया है।	**4**
33	.(i) The given statement is correct because of the following reasons (1) There is widespread poverty in rural areas. Poverty compels the women in rural areas to accept low wage occupations.	

(2) Women in rural areas are averse to migration. They are reluctant/unwilling to migrate to urban areas for jobs. Owing to the lack of education, they are not even capable of finding jobs outside rural areas. Accordingly, they prefer to be engaged in farm and non-farm activities but in the rural areas only. **3**

(ii) GDP growth in India happens to be faster than employment growth. In other words, even when production activity is expanding, job opportunities continue to be low. This is a situation of 'jobless growth'. This occurs when we rely more and more on labour- saving Western Technology. Such a technology (using more of capital and less of labour) does not suit the needs and means of a country where unemployment is an alarming social challenge. But, given the fact that the country lacks investment capital, we are forced to depend more and more on FDI. Foreign investment in India is linked with foreign technology which is efficient but the one which uses less and less of labour.Reliance on FDI cannot be minimized. Implying that the reliance on labour-saving western technology cannot be minimized. Accordingly, a mismatch between 'GDP growth' and' employment growth' cannot be so easily corrected. **3**

OR

(i)It is absolutely correct that the use of public transport inplace of personal transport reduces environmental degradation. First, it reduces environmental pollution. Because, when we switch over from personal transport to public transport, the number of vehicles on the road is significantly reduced. **3**

This reduces air pollution as well as sound pollution. Second, we economize the use of non- renewable energy (petrol and diesel) which avoids environmental degradation.

(ii) a. Ozone Layer depletion **1**

b. It refers to destruction of ozone in the ozone layer, due to the presence of chlorine from man made chlorofluorocarbons and other forces. **1**

c. The thinning of the ozone layer allows more ultraviolet (UV) radiation to pass through it which then strikes the earth. These cause the following harmful effects on man, animals, and plants: - Skin cancer. - Damage to the eyes also increases the incidence of cataract disease in the eyes. **1**

(i) निम्नलिखित कारणों से दिया गया कथन सही है:

(1) ग्रामीण क्षेत्रों में व्यापक गरीबी है। गरीबी ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं को कम मजदूरी वाले व्यवसायों को स्वीकार करने के लिए मजबूर करती है।

(2) ग्रामीण क्षेत्रों में अधिकांश महिलाएं प्रवास के विरुद्ध हैं। वे नौकरियों के लिए शहरी क्षेत्रों में प्रवास करने के लिए अनिच्छुक हैं। शिक्षा की कमी के कारण भी वे ग्रामीण क्षेत्रों के बाहर नौकरी खोजने में भी सक्षम नहीं हैं। तदनुसार, वे कृषि और गैर-कृषि गतिविधियों में भी लगे रहना पसंद करती हैं लेकिन केवल ग्रामीण क्षेत्रों में।

(ii) भारत में सकल घरेलू उत्पाद की वृद्धि रोजगार वृद्धि से तेज होती है। दूसरे शब्दों में, जब उत्पादन गतिविधि का विस्तार हो रहा है, तब भी नौकरी के अवसर कम बने हुए हैं। यह 'रोजगार विहीन विकास' की स्थिति है। यह तब होता है जब हम श्रम बचाने वाली पश्चिमी तकनीक पर अधिक से अधिक भरोसा करते हैं। ऐसी पूँजीप्रधान तकनीक (पूंजी का अधिक और श्रम का कम उपयोग) उस देश की जरूरतों और साधनों के अनुकूल नहीं है जहां बेरोजगारी एक खतरनाक सामाजिक चुनौती है। लेकिन, इस तथ्य को देखते हुए कि देश में निवेश पूंजी की कमी है, हम अधिक से अधिक एफडीआई पर निर्भर होने के लिए मजबूर हैं। भारत में विदेशी निवेश विदेशी तकनीक से जुड़ा हुआ है जो कुशल है लेकिन जो कम और कम श्रम का उपयोग करता है। एफडीआई पर निर्भरता को कम नहीं किया जा सकता है। इसलिए श्रम बचाने वाली पश्चिमी तकनीक पर निर्भरता को कम से कम नहीं किया जा सकता है। अतः 'जीडीपी वृद्धि' और 'रोजगार वृद्धि' के बीच एक बेमेल को इतनी आसानी से ठीक नहीं किया जा सकता है।

अथवा

	(i) यह बिल्कुल सही है कि निजी परिवहन के स्थान पर सार्वजनिक परिवहन का उपयोग पर्यावरणीय क्षरण को कम करता है। सबसे पहले, यह पर्यावरण प्रदूषण को कम करता है। क्योंकि, जब हम निजी परिवहन के स्थान पर सार्वजनिक परिवहन का उपयोग करते हैं, तो सड़क पर वाहनों की संख्या काफी कम हो जाती है। इससे वायु प्रदूषण के साथ-साथ ध्वनि प्रदूषण भी कम होता है। दूसरा, हम गैर-नवीकरणीय ऊर्जा (पेट्रोल और डीजल) के उपयोग को कम करते हैं जो पर्यावरणीय गिरावट से बचाती है। (ii) a. ओजोन परत अपक्षय b. यह मानव निर्मित क्लोरोफ्लोरोकार्बन और अन्य रसायनों में क्लोरीन की उपस्थिति के कारण ओजोन परत में ओजोन के विनाश को संदर्भित करता है। c. ओजोन परत का अपक्षय होना सूर्य से आने वाली पराबैंगनी (यूवी) विकिरण को इसके अंदर से गुजरकर पृथ्वी से टकराने की अनुमति देता है। ये मनुष्य, जानवरों और पौधों पर निम्नलिखित हानिकारक प्रभाव डालते हैं: - त्वचा कैंसर तथा आंखों के क्षतिग्रस्त होने से भी आंखों में मोतियाबिंद की बीमारी होने की संभावना बढ़ जाती है।	
34	(a) It creates Employment opportunities because it uses labour intensive techniques of production. Small scale industry helps in providing regional equality, as it is started in villages and towns. These industries need less capital to start production than large industries. These industries are established by middle and low income people, it raises their income and promotes income equality. These industries use small machines and plants so these can be shift easily from one place to another. It means they have location flexibility. (b) This is a true statement. The British intended to achieve the following objectives through their policies of infrastructure. (i) Expansion of the Indian market for the British products through the railways expansion. (ii) To handle export of raw material to Britain and import of finished goods from Britain through the development of ports. (iii) To increase administrative efficiency through the development of post and telegraphs. (iv) To facilitate transportation of raw material from different parts of the country to the ports through the developments of roads. Thus, it is clear from the above points that they were having personal objectives for which they were making policies and developing infrastructure. (a) यह रोजगार के अवसर पैदा करता है क्योंकि यह उत्पादन की श्रम गहन तकनीकों का उपयोग करता है। लघु उद्योग क्षेत्रीय समानता प्रदान करने में मदद करता है, क्योंकि यह गांवों और कस्बों में शुरू होता है। बड़े उद्योगों की तुलना में इन उद्योगों को उत्पादन शुरू करने के लिए कम पूंजी की आवश्यकता होती है। ये उद्योग मध्यम और निम्न आय वाले लोगों द्वारा स्थापित किए जाते हैं, यह उनकी आय को बढ़ाता है और आय समानता को बढ़ावा देता है। ये उद्योग छोटी मशीनों और संयंत्रों का उपयोग करते हैं ताकि इन्हें एक स्थान से दूसरे स्थान पर आसानी से स्थानांतरित किया जा सके। इसका अर्थ है कि उनके पास स्थान लचीलापन है। (b) यह एक सत्य कथन है। अंग्रेजों का उद्देश्य आधारिक संरचना की अपनी नीतियों के माध्यम से निम्नलिखित उद्देश्यों को प्राप्त करना था। (i) रेलवे के विस्तार के माध्यम से ब्रिटिश उत्पादों के लिए भारतीय बाजार का विस्तार। (ii) बंदरगाहों के विकास के माध्यम से ब्रिटेन को कच्चे माल के निर्यात और ब्रिटेन से तैयार माल के आयात को आसान बनाना। (iii) डाक और तार के विकास के माध्यम से अपनी प्रशासनिक दक्षता में वृद्धि करना। (iv) सड़कों के विकास के माध्यम से देश के विभिन्न भागों से बंदरगाहों तक कच्चे माल के परिवहन की सुविधा प्रदान करना। इस प्रकार, उपरोक्त बिंदुओं से स्पष्ट है कि उनके व्यक्तिगत उद्देश्य थे जिसके लिए वे नीतियां बना रहे थे और आधारिक संरचना का विकास कर रहे थे।	**3** **3**