Series : Z2YWX

SET ~ 2

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/2/2**

रोल नं.
Roll No.

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।
Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

• • •

नोट

(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **23** हैं ।

(II) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।

(III) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

(IV) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**

(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक परीक्षार्थी केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

NOTE

(I) Please check that this question paper contains **23** printed pages.

(II) Please check that this question paper contains **34** questions.

(III) Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.

(IV) **Please write down the serial number of the question in the answer-book at the given place before attempting it.**

(V) 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the candidates will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

• ~ •

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

निर्धारित समय : 3 घण्टे
Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 80
Maximum Marks : 80

• • •

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

(i) *इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं । **सभी** प्रश्न **अनिवार्य** हैं ।*

(ii) *यह प्रश्न-पत्र **दो** खण्डों में विभाजित है :*

*खण्ड-**क** : समष्टि अर्थशास्त्र*

*खण्ड-**ख** : भारतीय आर्थिक विकास*

(iii) *इस प्रश्न-पत्र में **20** बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न **1** अंक का है ।*

(iv) *इस प्रश्न-पत्र में **4** लघु-उत्तरीय प्रकार-I के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न **3** अंकों का है । इन प्रश्नों के उत्तर **60** से **80** शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(v) *इस प्रश्न-पत्र में **6** लघु-उत्तरीय प्रकार-II के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न **4** अंकों का है । इन प्रश्नों के उत्तर **80** से **100** शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(vi) *इस प्रश्न-पत्र में **4** दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न **6** अंकों का है । इन प्रश्नों के उत्तर **100** से **150** शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(vii) *प्रत्येक प्रश्न के **सभी** भागों के उत्तर एक साथ लिखे जाने चाहिए ।*

(viii) *इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए फोटो तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है । इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें ।*

(ix) *प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं है । यद्यपि कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का प्रावधान दिया गया है । इन प्रश्नों में से केवल एक ही प्रश्न का उत्तर लिखा जाए ।*

खण्ड – क

(समष्टि अर्थशास्त्र)

1. बैंकों के बैंकर के रूप में, भारतीय रिज़र्व बैंक _____ के अतिरिक्त सभी कार्य करता है । **1**

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) जन साधारण की ओर से प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री

(B) वाणिज्यिक बैंकों के चालू खाता रखने

(C) अंतर्बैंकीय लेनदेनों का समाशोधन व भुगतान

(D) सरकारी लेनदेन को सुगम बनाने

2. मान लीजिए, किसी अर्थव्यवस्था में, स्वायत्त उपभोग ₹ 100 करोड़ है तथा कुल उपभोग ₹ 130 करोड़ है । प्रेरित उपभोग का मूल्य ₹ _____ करोड़ होगा । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) **1**

(A) 30 (B) 80

(C) 100 (D) 130

• • •

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

(i) *This question paper contains **34** questions. **All** questions are **compulsory**.*

(ii) *This question paper contains **two** sections :*
*Section – **A** : Macro Economics*
*Section – **B** : Indian Economic Development*

(iii) *This Question paper contains **20** Multiple Choice type questions. Each question carries **1** mark.*

(iv) *This Question paper contains **4** Short Answer Type-I questions. Each question carries **3** marks. Answer these questions in **60** to **80** words.*

(v) *This Question paper contains **6** Short Answer Type-II questions. Each question carries **4** marks. Answer these questions in **80** to **100** words.*

(vi) *This Question paper contains **4** Long Answer Type Questions. Each question carries **6** marks. Answer these questions in **100** to **150** words.*

(vii) *Attempt **all** parts of a question together.*

(viii) *In addition to this, NOTE that a separate question has been provided for Visually Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.*

(ix) *There is no overall choice in the question paper. However, an internal choice has been provided in few questions. Only one of the choices in such questions has to be attempted.*

SECTION – A
(Macro Economics)

1. As the Banker to the Bank, Reserve Bank of India performs all functions except _____. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**

   (A) Purchase and sale of securities on behalf of general public
   (B) Maintaining current account for Commercial Banks
   (C) Clearing and settlement of Interbank transactions
   (D) Facilitating governmental transactions

2. Suppose for an economy, autonomous consumption stands as ₹ 100 crore and total consumption is ₹ 130 crores. The value of induced consumption would be ₹ _____ crore. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**

   (A) 30 (B) 80
   (C) 100 (D) 130

• • •

3. मूल्य संवर्धन = _____ – मध्यवर्ती उपभोग का मूल्य । **1**

(उपरोक्त सूत्र की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें)

(i) घरेलू बिक्री

(ii) बिक्री – स्टॉक में परिवर्तन

(iii) उत्पादन का मूल्य

(iv) (उत्पादित इकाइयों की संख्या) × (मूल्य प्रति इकाई)

विकल्प :

(A) (i) व (ii) (B) (ii) व (iii)

(C) (ii), (iii) व (iv) (D) (iii) व (iv)

4. निम्नलिखित कथनों – अभिकथन (A) और कारण (R) का अध्ययन करें । निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें : **1**

अभिकथन (A) : सार्वजनिक वस्तुओं के संदर्भ में किसी भी व्यक्ति को लाभ उठाने से वंचित नहीं किया जा सकता है ।

कारण (R) : सार्वजनिक वस्तुएँ गैर–प्रतिद्वंद्वात्मक व गैर–अपवर्जनीय प्रकृति की होती हैं ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।

(C) अभिकथन (A) सत्य है, परन्तु कारण (R) असत्य है ।

(D) अभिकथन (A) असत्य है, परन्तु कारण (R) सत्य है ।

5. कीन्स के अर्थशास्त्र के अंतर्गत, _____ को मूल बिंदु से प्रारंभ कर 45° कोण पर खींचा जाता है । **1**

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) उपभोग वक्र (B) समग्र माँग वक्र

(C) संदर्भ रेखा (D) निवेश वक्र

6. पहचान करें कि, किसी देश के राजस्व घाटे का अनुमान लगाते समय निम्नलिखित में से किस पर विचार **'नहीं'** किया जाना चाहिए । (सही विकल्प का चयन करें ।) **1**

(A) सरकार द्वारा भुगतान की गई मजदूरी व वेतन

(B) केन्द्रीय सरकार द्वारा किया गया ब्याज भुगतान

(C) प्रत्यक्ष कर संग्रह

(D) ऊपरीगामी पथ (flyover) के निर्माण पर व्यय

• • •

3. Value Addition = _____ – Value of Intermediate Consumption. **1**

(Choose the correct option(s) to complete the stated formula.)

(i) Domestic sales

(ii) Sales – change in stock

(iii) Value of output

(iv) (Number of units produced) × (Price per unit)

Options :

(A) (i) and (ii) (B) (ii) and (iii)

(C) (ii), (iii) and (iv) (D) (iii) and (iv)

4. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below : **1**

Assertion (A) : In case of public goods no one can be excluded from enjoying the benefits.

Reason (R) : Public goods are non-rivalrous and non-excludable in nature.

Options :

(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, but 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.

5. In the Keynesian Economics, _____ starts from the origin and is always drawn at an angle of 45°. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Consumption curve (B) Aggregate demand curve

(C) Reference line (D) Investment curve

6. Identify, which of the following is **not** to be considered while estimating Revenue Deficit of a country. (Choose the correct option) **1**

(A) Wages and salaries paid by the government

(B) Interest payments made by the Central Government

(C) Direct Tax Collection

(D) Expenditure incurred on construction of flyover

• • •

7. भारतीय अर्थव्यवस्था में मौद्रिक नीति _____ द्वारा प्रतिपादित की जाती है । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) **1**

(A) केन्द्रीय सरकार
(B) राज्य सरकारों
(C) भारतीय रिज़र्व बैंक
(D) विश्व बैंक

8. आय के संतुलन स्तर के मूल्य को प्राप्त करने के लिए प्रत्याक्षित _____ व प्रत्याक्षित _____ के मध्य समानता होनी चाहिए । (रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें ।) **1**

(i) समग्र माँग, समग्र पूर्ति
(ii) समग्र माँग, बचत
(iii) समग्र माँग, निवेश
(iv) बचत, निवेश

विकल्प :

(A) (i) व (ii)
(B) (i) व (iv)
(C) (ii) व (iii)
(D) (iii) व (iv)

9. निम्नलिखित कथनों – अभिकथन (A) और कारण (R) का अध्ययन करें । निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें : **1**

अभिकथन (A) : यदि सीमांत बचत प्रवृत्ति का मान 0.5 है, तो सीमांत उपभोग प्रवृत्ति, सीमांत बचत प्रवृत्ति के बराबर होगी ।

कारण (R) : सीमांत उपभोग प्रवृत्ति व सीमांत बचत प्रवृत्ति का योग सदैव इकाई के बराबर होता है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) अभिकथन (A) सत्य है, परन्तु कारण (R) असत्य है ।
(D) अभिकथन (A) असत्य है, परन्तु कारण (R) सत्य है ।

10. वह बजट जिसके अंतर्गत, सरकार अपने द्वारा एकत्रित राजस्व के बराबर राशि व्यय कर सकती है, उसे _____ बजट कहा जाता है । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) **1**

(A) अधिशेष
(B) घाटा
(C) संतुलित
(D) अवस्फीतिकारी

• • •

7. The monetary policy is formulated by the _____ in the Indian economy.
(Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Central Government
(B) State Governments
(C) Reserve Bank of India
(D) World Bank

8. To arrive at the value of equilibrium level of income, there must exists an equality between ex-ante _____ and ex-ante _____.
(Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(i) Aggregate Demand, Aggregate Supply
(ii) Aggregate Demand, Savings
(iii) Aggregate Demand, Investment
(iv) Savings, Investment

Options :

(A) (i) and (ii)
(B) (i) and (iv)
(C) (ii) and (iii)
(D) (iii) and (iv)

9. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below : **1**

Assertion (A) : If the value of Marginal Propensity to Save is 0.5, Marginal Propensity to Consume will be equal to Marginal Propensity to Save.

Reason (R) : Sum of Marginal Propensity to Consume and Marginal Propensity to Save always equals to unity.

Options :

(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, but 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.

10. The budget under, which the government may spend an amount equal to the revenue it collects is referred as _____ Budget.
(Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Surplus
(B) Deficit
(C) Balanced
(D) Deflationary

• • •

11. (a) "सरकार प्राय: सामाजिक रूप से अवांछनीय उत्पादों जैसे सिगरेट, तम्बाकू, मदिरा आदि पर अधिक वस्तु व सेवा कर (GST) आरोपित करती है ।"
उपरोक्त कथन में इंगित सरकारी बजट उद्देश्य की पहचान व व्याख्या करें । **3**

अथवा

(b) दो मित्र रमेश (एक सॉफ्टवेयर इंजीनियर) व पीहू (एक बेकरी मालिक), कर भुगतान के माध्यम से राष्ट्र की अर्थव्यवस्था में अपने-अपने योगदान पर चर्चा कर रहे हैं । रमेश प्रति वर्ष ₹ 8,00,000 कमाता है, जिसके कारण उसे आयकर देना पड़ता है । पीहू केक व पेस्ट्री की बिक्री पर वस्तु व सेवा कर (GST) एकत्रित करती है तथा उसका भुगतान करती है ।
दिए गए गद्य के आधार पर पहचान करें कि, रमेश प्रत्यक्ष कर अथवा अप्रत्यक्ष कर का भुगतान कर रहा है । दोनों कर प्रकारों के मध्य वैध अंतर की व्याख्या करें । **3**

12. वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद को परिभाषित करें । यह किस प्रकार मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद से भिन्न है ? **3**

13. (a) निम्नलिखित कथनों की मान्य तर्कों द्वारा पुष्टि करें :
(i) किसी अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति स्टॉक चर का उदाहरण है । **2**
(ii) केन्द्रीय बैंक सरकार को विभिन्न बैंकिंग सेवाएँ प्रदान करता है । **2**

अथवा

(b) किसी काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए यह मानते हुए कि, केन्द्रीय बैंक आरक्षित अनुपात को 20% से बढ़ाकर 25% कर देता है तथा कुल प्राथमिक जमा राशि ₹ 1,000 है ।
वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख सृजन पर आरक्षित अनुपात में वृद्धि के प्रभाव की व्याख्या करें । **4**

14. (A) दिए गए चित्र के आधार पर, निर्दिष्ट समष्टिगत आर्थिक मुद्दे को नियंत्रित करने के लिए भारत सरकार द्वारा अपनाए जा सकने वाले कदमों की व्याख्या करें । **3**



(B) 'खुली बाज़ार कार्यवाही' को परिभाषित करें । **1**

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 14 के स्थान पर हैं ।

(A) अर्थव्यवस्था में व्याप्त मुद्रास्फीति की स्थिति को नियंत्रित करने के लिए, सरकार द्वारा अपनाये जा सकने वाले किसी एक राजकोषीय नीतिगत उपाय की व्याख्या करें । **3**

(B) 'खुली बाज़ार कार्यवाई' को परिभाषित करें । **1**

• • •

11. (a) "The government generally levies higher Goods and Services Tax (GST) on socially undesirable products like cigarettes, tobacco, liquor etc."
Identify and explain the indicated government budget objective in the above statement. **3**

OR

(b) Two friends Ramesh (a software engineer) and Pihu (a bakery owner) are discussing their contribution to the nation's economy through tax payments. Ramesh earns ₹ 8,00,000 per year, which makes him liable to pay income tax. Pihu pays Goods and Service Tax (GST) on the sale of cakes and pastries.
On the basis of the given text, identify whether Ramesh is paying a direct tax or an indirect tax. Explain valid differences between two types of taxes. **3**

12. Define Real Gross Domestic Product. How is it different from Nominal Gross Domestic Product ? **3**

13. (a) Justify the following statements with valid arguments :
(i) Money supply in an economy is an example of a stock variable. **2**
(ii) The Central Bank provides several Banking services to the government. **2**

OR

(b) Assuming for a hypothetical economy, Central Bank increases the Reserve Ratio from 20% to 25% and the total primary deposits stand at ₹ 1,000.
Explain the effect of rise in Reserve Ratio on credit creation by commercial banks. **4**

14. (A) On the basis of the given image, explain the steps which may be taken by the Government of India to control the indicated macro-economic issue. **3**



(B) Define 'Open Market Operations'. **1**

Note : The following questions are for the Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 14.

(A) Explain any one fiscal policy measure that can be taken up by the Government to control the situation of inflation prevailing in an economy. **3**

(B) Define 'Open Market Operations'. **1**

• • •

15. मान लीजिए कि, किसी अर्थव्यवस्था के लिए सरकार ₹ 2,400 करोड़ के वृद्धिशील निवेश के साथ द्रुतगामी मार्गों के निर्माण की दो परियोजनाओं का प्रस्ताव रखती है । मान लीजिए कि, आय में वृद्धि का 80% उपभोग पर व्यय किया जाता है ।

उपरोक्त सूचना के आधार पर, निम्नलिखित का अनुमान लगाएँ :

(a) आय में परिवर्तन (ΔY) **2**

(b) उपभोग में परिवर्तन (ΔC) **2**

16. (a) (i) निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर, घरेलू आय (NDP_{FC}) का अनुमान लगाएँ : **4**

क्रम संख्या	**मदें**	**राशि (₹ करोड़ में)**
(1)	निजी अंतिम उपभोग व्यय	2,000
(2)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	1,500
(3)	सकल घरेलू स्थिर पूँजी निर्माण	1,000
(4)	स्टॉक में परिवर्तन (वृद्धि)	400
(5)	स्थायी पूँजी का उपभोग	50
(6)	विदेशों से प्राप्त निवल कारक आय	100
(7)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	200
(8)	शुद्ध निर्यात	700

(ii) साधन आय व हस्तांतरण आय में अंतर स्पष्ट करें । **2**

अथवा

(b) (i) "एक द्वि-क्षेत्रक अर्थव्यवस्था में, राष्ट्रीय आय सदैव घरेलू आय से कम होती है ।" मान्य कारणों द्वारा उपरोक्त कथन का समर्थन अथवा खंडन करें । **2**

(ii) गौहर ने हाल ही में, अपनी फैशन डिजाइनिंग की पढ़ाई पूरी की है तथा एक बुटीक प्रारंभ किया है । बिक्री के लिए कपड़े बनाने के लिए उसने एक सिलाई मशीन, कपड़ा, बटन व धागे क्रय किए हैं । ये सभी वस्तुएँ कपड़े बनाने के लिए आवश्यक हैं ।

गौहर द्वारा क्रय किए गए सामान को अंतिम वस्तुओं व मध्यवर्ती वस्तुओं में वैध कारणों द्वारा वर्गीकृत करें । **4**

• • •

15. Suppose for an economy, government proposes investment projects for construction of expressways with an incremental investment of ₹ 2400 crore. Assuming, 80% of increase in income is spent on consumption.

Estimate the following on the basis of above information :

(a) Change in income (ΔY). **2**

(b) Change in consumption (ΔC). **2**

16. (a) (i) On the basis of the data given below, estimate the value of Domestic Income (NDP_{FC}) **4**

S. No.	Items	Amount (₹ in crore)
(1)	Private final consumption expenditure	2,000
(2)	Government final consumption expenditure	1,500
(3)	Gross domestic fixed capital formation	1,000
(4)	Addition to stock	400
(5)	Consumption of fixed capital	50
(6)	Net factor income from abroad	100
(7)	Net indirect Taxes	200
(8)	Net Exports	700

(ii) Differentiate between factor income and transfer income. **2**

OR

(b) (i) "In a two sector economy, National Income is always less than Domestic Income."

Defend or refute the given statement with valid reasons. **2**

(ii) Gauhar, has recently completed her fashion designing studies and started a boutique. To produce dresses for sale, she purchased various materials, including a sewing machine, fabric, buttons and thread. These items are essential for producing the dresses.

Classify the material purchased by Gauhar as Final or Intermediate goods, giving valid reasons in support of the classifications. **4**

• • •

17. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें :

भुगतान संतुलन (BoP) एक निश्चित समयावधि में किसी अर्थव्यवस्था के शेष विश्व के साथ आर्थिक लेन-देनों को व्यवस्थित रूप से सारांशित करता है ।

BoP को मुख्यत: दो खातों में वर्गीकृत किया जाता है :

- चालू खाता
- पूँजी खाता

चालू खाता किसी अर्थव्यवस्था व शेष विश्व के बीच वस्तुओं, सेवाओं, आय व अंतरण के हस्तांतरण को मापता है । चालू खाता दृश्य व अदृश्य खाते में भी विभाजित किया जाता है । दृश्य खाते में वस्तुओं के निर्यात व आयात से संबंधित लेन-देन सम्मिलित होते हैं ।

अदृश्य खाते में तीन व्यापक श्रेणियाँ हैं :

- गैर-कारक सेवाएँ जैसे यात्रा, परिवहन, बीमा आदि ।
- ऐसे अंतरण जिनमें विनिमय में कोई मूल्य सम्मिलित नहीं होता है ।
- आय जिसमें कर्मचारियों का पारिश्रमिक व निवेश आय शामिल है ।

पूँजी खाता शेष विश्व पर वित्तीय दावों में शुद्ध परिवर्तन को दर्शाता है । पूँजी खाते को मुख्यत: दो श्रेणियों में विभाजित किया जा सकता है :

- गैर-ऋण प्रवाह जैसे प्रत्यक्ष व पोर्टफोलियो निवेश
- ऋण प्रवाह जैसे बाह्य सहायता, वाणिज्यिक उधार, अनिवासी जमा आदि ।

दोनों खातों का योग समग्र शेष राशि को दर्शाता है, जो अधिशेष व घाटे में हो सकती है । समग्र शेष राशि में होने वाला परिवर्तन देश के अंतर्राष्ट्रीय भंडार में होने वाले परिवर्तनों में परिलक्षित होता है ।

Source : https : // mospi.gov.in/109-balance – payments
(adopted and modified)

उपरोक्त गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें :

(a) भुगतान संतुलन को परिभाषित करें । **1**

(b) भुगतान संतुलन के दोनों खातों के मध्य अंतर स्पष्ट करें । **3**

(c) भुगतान संतुलन के घाटे का अर्थ सूत्र सहित बताएँ । **2**

• • •

17. Read the following text carefully :

Balance of Payments (BoP) systematically summarise, the economic transactions of an economy with the rest of the world, over a given period of time.

The BoP can be broadly divided into two accounts namely :

- current account
- capital account

The current account measures the transfer of goods, services, income and transfers between an economy and rest of the world. The current account may be sub-divided into merchandise account and invisible account. Merchandise account consists of transactions related to export and import of goods.

In the invisible account, there are three broad categories :

- Non-factor services such as travel, transportation, insurance etc.
- Transfer which do not involve any value in exchange.
- Income which includes compensation of employees and investment income.

The capital account reflects the net changes in financial claims on rest of the world.

The capital account can be broadly broken up into two categories :

- Non-debt flows such as direct and portfolio investments.
- Debt flows such as external assistance, commercial borrowings, non-resident deposits etc.

The sum of the two accounts indicates the overall balance, which could be either be in surplus or deficit. The movement in overall balance is reflected in changes in international reserves of the country.

Source : https : // mospi.gov.in/109-balance – payments

(adopted and modified)

On the basis of the given text and common understanding, answer the following questions :

(a) Define Balance of Payments. **1**

(b) Differentiate between the two accounts of Balance of Payments. **3**

(c) Give the meaning of Balance of Payments deficit with formula. **2**

• • •

खण्ड – ख
(भारतीय आर्थिक विकास)

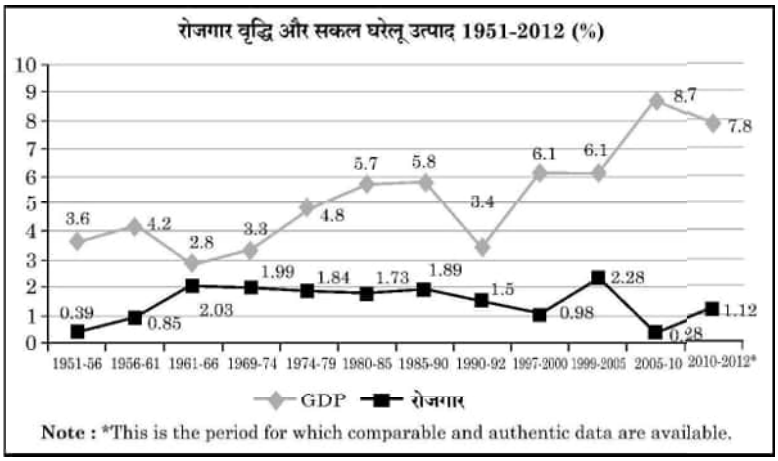
18. _____ इस विचार पर आधारित है कि, शिक्षा व स्वास्थ्य मानव कल्याण के अभिन्न अंग हैं । 1
(रिक्त स्थान की पूर्ति करने के लिए सही विकल्प का चयन करें ।)

(A) मानव संसाधन (B) मानव विकास
(C) मानव पूँजी (D) आर्थिक विकास

19. हाल के वर्षों में, सभी वयस्कों को _____ योजना के अंतर्गत खाता खोलने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है । (रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें ।) 1

(A) जन-धन योजना (B) जन-औषधि योजना
(C) जन-सूचना योजना (D) जन-आरोग्य योजना

20. दिया गया चित्र 1990-92 के उपरांत, भारतीय अर्थव्यवस्था में _____ की समस्या को इंगित करता है । 1
(रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें ।)



विकल्प :

(A) कार्यबल का अनौपचारिकीकरण (B) श्रमबल का अनियतीकरण
(C) रोज़गारहीन संवृद्धि (D) कार्यबल का औपचारिकीकरण

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 20 के स्थान पर है ।

ऐसी स्थिति जिसके अंतर्गत एक अर्थव्यवस्था बिना रोज़गार में वृद्धि के आर्थिक वृद्धि प्राप्त करती है, _____ कहलाती है । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

विकल्प :

(A) कार्यबल का अनौपचारिकीकरण (B) श्रमबल का अनियतीकरण
(C) रोज़गारहीन संवृद्धि (D) कार्यबल का औपचारिकीकरण

• • •

SECTION – B

(Indian Economic Development)

18. _____ is based on the idea that education and health are integral to human well-being. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Human Resource (B) Human Development

(C) Human Capital (D) Economic Development

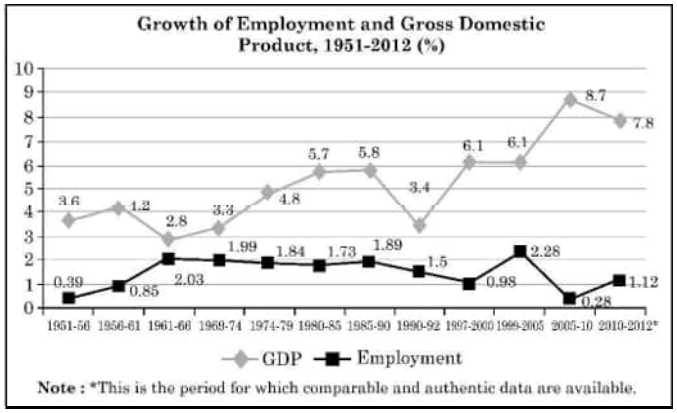
19. In recent years, all the adults are encouraged to open bank accounts as a part of a scheme known as _____.

(Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Jan-Dhan Yojana (B) Jan-Aushadhi Yojana

(C) Jan-Soochna Yojana (D) Jan-Arogya Yojana

20. The given chart indicates the problem of _____ in the Indian Economy, post 1990-92. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**



Options :

(A) Informalisation of Workforce (B) Casualisation of Workforce

(C) Jobless Growth (D) Formalisation of Workforce

Note : The following question is for the Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 20.

The situation under which an economy attains economic growth without corresponding rise in employment is known as _____.

(Fill up the blank with correct option) **1**

Options :

(A) Informalisation of Workforce (B) Casualisation of Workforce

(C) Jobless Growth (D) Formalisation of Workforce

• • •

21. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : माँग व पूर्ति के संबंध के उत्क्रमण के कारण, अपशिष्ट उत्पादन व प्रदूषण की पर्यावरणीय चिंताएँ गंभीर हो गई हैं ।

कथन 2 : पर्यावरणीय संकट तब उत्पन्न होता है, जब संसाधनों के निष्कर्षण की दर संसाधनों के पुनर्जनन की दर से कम होती है ।

दिए गए कथन के आधार पर निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

(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 ।

22. कृषि का ____, स्व-उपभोग के बजाये खुले बाज़ार में बिक्री के लिए उत्पादित फसलों को संदर्भित करता है । 1

(A) व्यावसायीकरण (B) विविधीकरण

(C) डिजिटाइजेशन (D) आधुनिकीकरण

23. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : 1978 में, कम्यून भूमि को खेती के लिये व्यक्तिगत गृहस्थों को छोटे-छोटे भूखंडों में विभाजित करके दिया गया था ।

कथन 2 : कम्यून व्यवस्था के अंतर्गत, पेशेवरों को काम करने व सीखने के लिए ग्रामीण इलाकों से प्रेषित किया जाता था ।

दिए गए कथन के आधार पर निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

(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 ।

24. उन विकल्पों का चयन करें, जो कि सूचना और प्रौद्योगिकी की भूमिका को उजागर करते हैं । 1

(i) धारणीय विकास प्रदान करना

(ii) खाद्य सुरक्षा की प्राप्ति

(iii) उभरती प्रौद्योगिकी के बारे में जानकारी प्रसारित करना

विकल्प :

(A) मात्र (i) (B) मात्र (ii)

(C) (i) और (ii) (D) (i), (ii) और (iii)

25. निम्नलिखित कथनों – अभिकथन (A) व कारण (R) का अध्ययन करें । निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें : 1

अभिकथन (A) : भूमि सुधार के अंतर्गत, भारत सरकार द्वारा किसी व्यक्ति के स्वामित्व की न्यूनतम सीमा का आकार निर्धारित किया गया था ।

कारण (R) : भूमि सीमा निर्धारण का उद्देश्य भू-स्वामित्व को कुछ हाथों में केन्द्रित होने से रोकना था ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।

(C) अभिकथन (A) सत्य है, परन्तु कारण (R) असत्य है ।

(D) अभिकथन (A) असत्य है, परन्तु कारण (R) सत्य है ।

• • •

21. Read the following statements carefully : **1**

Statement 1 : Environmental concerns of waste generation and pollution have become critical, due to reversal of demand and supply relationship.

Statement 2 : Environmental crisis happens, when the rate of resource extraction is less than that of regeneration of resource.

In the light of the given statements, choose the correct option 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.
(D) Both statements 1 and 2 are false.

22. _____ of agriculture refers to production of crops for sale in the open market rather than for self consumption purpose. **1**

(A) Commercialisation (B) Diversification
(C) Digitisation (D) Modernisation

23. Read the following statements carefully : **1**

Statement 1 : In 1978, commune lands were divided into small plots to the individual households for cultivation.

Statement 2 : Under commune system, professionals were sent to work and learn from the country side.

In the light of the given statements, choose the correct option 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.
(D) Both statements 1 and 2 are false.

24. Identify, the options that emphasize the role of information and technology. **1**

(i) Achieving sustainable development
(ii) Attainment of food security
(iii) Disseminates information regarding emerging technologies.

Options :

(A) Only (i) (B) Only (ii)
(C) (i) and (ii) (D) (i), (ii) and (iii)

25. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below : **1**

Assertion (A) : Under the land reforms, Indian government fixed the minimum land size which could be owned by an individual.

Reason (R) : The purpose of land ceiling was to avoid the concentration of land ownership in a few hands.

Options :

(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, but 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.

• • •

26. अपने खेत/व्यवसाय आदि का स्वतंत्र रूप से संचालन करने वाले व्यक्ति _____ कहलाते हैं । **1**

(रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें ।)

(A) कार्यरत कर्मचारी/भाड़े के श्रमिक

(B) अनियत दिहाड़ी मजदूर

(C) नियमित वेतनभोगी कर्मचारी

(D) स्व-नियोजित

27. कृषि विपणन एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसमें कृषि वस्तुओं का _____ सम्मिलित होता है । **1**

(रिक्त स्थान की पूर्ति करने के लिए सही विकल्प का चयन करें ।)

(i) निजीकरण (ii) प्रसंस्करण

(iii) संयोजन (iv) ग्रेडिंग

विकल्प :

(A) (i) व (ii)

(B) (ii) व (iii)

(C) (i), (ii) व (iii)

(D) (ii), (iii) व (iv)

28. (a) मेध्या व दानिश दोनों के पास अपने खेत थे । मेध्या ने कुछ कृषि पाठ्यक्रमों में निवेश किया, आधुनिक कृषि की तकनीकें सीखीं व अपने मजदूरों को मृदा उर्वरता, मृदा प्रबंधन, कीट नियंत्रण आदि के सर्वोत्तम तरीकों का प्रशिक्षण प्रदान किया ।

जबकि, दानिश ने उन्नत कृषि मशीनरी, सिंचाई प्रणाली व उच्च गुणवत्ता वाले बीजों के क्रय पर भारी निवेश किया ।

क्या आप इस बात से सहमत हैं कि, दानिश ने मानव पूँजी में निवेश किया है ?

अपने उत्तर के समर्थन में मान्य कारण दें । **3**

अथवा

(b) "प्रतिषेधी आयुर्विज्ञान, चिकित्सीय आयुर्विज्ञान व सामाजिक आयुर्विज्ञान पर व्यय मानव पूँजी व आर्थिक विकास के निर्माण में उपयुक्त सहायता करता है ।"

क्या आप उपरोक्त कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य तर्क प्रस्तुत करें । **3**

29. चीन द्वारा अपनाई गई दोहरी मूल्य निर्धारण नीति का संक्षिप्त वर्णन करें । **3**

30. ब्रिटिश शासन काल के दौरान, भारत के विदेशी व्यापार की दिशा व परिमाण की व्याख्या करें । **4**

• • •

26. _____ are the people who operate their own farms / enterprises.
(Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(A) Hired Workers
(B) Casual Wage Workers
(C) Regular Salaried Employees
(D) Self-Employed

27. Agricultural marketing is a process that involves the _____ of agricultural commodities. (Choose the correct option to fill up the blank) **1**

(i) Privatisation (ii) Processing
(iii) Assembling (iv) Grading

Options :

(A) (i) and (ii)
(B) (ii) and (iii)
(C) (i), (ii) and (iii)
(D) (ii), (iii) and (iv)

28. (a) Medhya and Danish both had their own farms. Medhya invested in a few agricultural courses, learnt modern farming techniques and trained her labourers on best practices related to soil fertility, crop management, pest control etc.

Whereas, Danish invested heavily in, by purchasing advanced farming machinery, irrigation systems and high quality seeds.

Do you agree that, Danish had made investment in human capital ? Give valid reason in support of your answer. **3**

OR

(b) "Expenditure on preventive medicine, curative medicine and social medicine helps in building human capital and economic development."

Do you agree with the given statement ? Give valid arguments in support of your answer. **3**

29. Briefly explain the dual pricing policy adopted by China. **3**

30. Explain, the volume and direction of foreign trade during the British rule. **4**

• • •

31. दिए गए आँकड़ों के आधार पर, भारत व चीन में कार्यबल के वितरण व उसके सकल मूल्य वर्धन की हिस्सेदारी की तुलना करें । 4

2018-2019 में रोजगार और GVA (%) का क्षेत्र अंश

क्षेत्र	GVA को योगदान			कार्यबल का वितरण		
	भारत	चीन	पाकिस्तान	भारत	चीन	पाकिस्तान
कृषि	16	7	24	43	26	41
उद्योग	30	41	19	25	28	24
सेवा	54	52	57	32	46	35
कुल	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

Source : Human Development Report 2019 : Key Indicators of Asia and Pacific 2019.

32. (a) "हाल के दिनों में विभिन्न योजनाओं व नीतियों के माध्यम से भारत सरकार ने प्रत्यक्ष/परोक्ष रूप से रोज़गार सृजन के लिए महत्त्वपूर्ण पहल की है ।"
मान्य तर्कों के साथ उपरोक्त कथन की पुष्टि करें । 4

अथवा

(b) "भारत में ग्रामीण विकास को प्रोत्साहित करने व आजीविका संवर्धन में सूक्ष्म साख (micro credit) कार्यक्रम अति उपयोगी रहे हैं ।"
क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में वैध कारण प्रस्तुत करें । 4

33. (a) (i) "हरित क्रांति को प्रोत्साहित करने के लिए भारत सरकार ने उर्वरकों पर उपदान प्रदान किया था ।"
इस प्रकार के उपदान के पक्ष में किन्हीं दो मान्य तर्कों की संक्षिप्त व्याख्या करें । 3

(ii) "8 अक्टूबर, 2021 की एक खबर के अनुसार, भारत सरकार ने एयर इंडिया में अपनी 100% हिस्सेदारी की बिक्री कर दी । एयर इंडिया के मूल संस्थापक टाटा संस ने बोली जीतकर एयर लाइन को ₹ 18,000 करोड़ में क्रय किया ।"

(1) भारत सरकार द्वारा उठाए इस कदम की पहचान करें । 1

(2) सरकार द्वारा पहचाने गए कदम को क्रियान्वित करने के किन्हीं दो तरीकों का उल्लेख करें । 2

अथवा

(b) (i) "1991 के उपरांत, विदेशी क्षेत्रक में सुधारों के कारण विदेशी मुद्रा प्रवाह के आगमन में वृद्धि हुई ।"
उपरोक्त कथन की वैध तर्कों द्वारा पुष्टि करें । 3

(ii) "योजना अवधि के दौरान सार्वजनिक क्षेत्र को भारतीय अर्थव्यवस्था में सशक्त भूमिका प्रदान की गई थी ।"
भारत सरकार द्वारा उठाए गए कदम के पीछे के तर्क को सत्यापित करें । 3

• • •

31. On the basis of the given data, compare and analyse the Distribution of workforce and its contribution to Gross Value added in India and China. **4**

Sectoral Share of Employment and GVA (%) in 2018-2019

Sector	Contribution to GVA			Distribution of Workforce		
	India	China	Pakistan	India	China	Pakistan
Agriculture	16	7	24	43	26	41
Industry	30	41	19	25	28	24
Services	54	52	57	32	46	35
Total	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

Source : Human Development Report 2019 : Key Indicators of Asia and Pacific 2019.

32. (a) "In the recent times through various schemes and policies, the Government of India has taken vital initiatives to generate employment directly / indirectly."
Justify the statement giving valid arguments. **4**

OR

(b) "Micro credit programmes have been very helpful in supporting rural development and improving livelihoods in India."
Do you agree with the given statement ? Give valid reasons in support of your answer. **4**

33. (a) (i) "To promote green revolution, the Indian government provided fertilizer subsidies to the farmers."
Briefly explain any two arguments in favour of such subsidies. **3**

(ii) As per a news report dated, 8th Oct. 2021, the Government of India sold its entire 100% stake in Air India. Tata sons, the original founder of Air India won the bid and purchased the airline for ₹ 18,000 crore.

(1) Identify the step taken by the Government of India. **1**

(2) State any two ways in which identified step can be executed by the government. **2**

OR

(b) (i) "After 1991, reforms in external sector led to an increase in foreign exchange inflows".
Justify the given statement with valid argument. **3**

(ii) "During the planning period, public sector was given a dominant role in Indian Economy."
Justify the rationale behind this step taken by the Government of India. **3**

• • •

34. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें :

जलवायु परिवर्तन व पर्यावरणीय वहनीयता दो ऐसे महत्त्वपूर्ण मुद्दे हैं, जिन्होंने वैश्विक स्तर पर ध्यान आकर्षित किया है । विगत वर्षों में, विश्व में प्रतिकूल जलवायु संबंधित घटनाओं में वृद्धि अनुभव की गई है । इसमें गंभीर अकाल, बादल फटना, बाढ़, भूस्खलन, घटते समुद्री तट, आर्कटिक बर्फ़ व हिमालय के ग्लेशियरों का खतरनाक रूप से पिघलना सम्मिलित हैं । जंगल में आग लगने की घटनाओं में निरंतर वृद्धि हो रही है । इस संदर्भ में, धारणीय कृषि एक महत्त्वपूर्ण समाधान के रूप में उभर कर आयी है । इससे तात्पर्य उन कृषि पद्धतियों से है, जो वर्तमान आवश्यकताओं की पूर्ति करते हुए भविष्य की पीढ़ियों के लिए संसाधनों को संरक्षित करती है । इसका अर्थ है कि, ऐसे उपाय अपनाना जो कि पर्यावरण की रक्षा करते हैं, रासायनिक कारकों पर निर्भरता कम करते हैं, जल व भूमि का कुशलतम प्रयोग करते हैं तथा कृषकों के लिए सामाजिक आर्थिक समानता सुनिश्चित करते हैं ।

एक तरफ धारणीय कृषि पद्धतियाँ आवश्यक हैं, दूसरी ओर इन्हें लागू करना पारंपरिक कृषि की तुलना में प्राय: अधिक महँगा होता है । जैविक कृषि, स्मार्ट जलवायु तकनीक, आधुनिक सिंचाई प्रणाली जैसी धारणीय प्रथाएँ प्रारंभ में महँगी लग सकती है, परन्तु वे उत्पादकता व पर्यावरण संरक्षण में सुधार करके दीर्घकालिक लाभ प्रदान करती है । सुलभ व किफायती वित्तीय विकल्पों के बिना कृषि प्रथाओं में आवश्यक परिवर्तन कई लोगों के लिए दूर का सपना ही बना रहेगा ।

इसलिए, धारणीय वित्त को न केवल पर्यावरण अनुकूल प्रथाओं को प्रोत्साहित करना, बल्कि यह भी सुनिश्चित करना चाहिए कि जरूरतमंद कृषकों को वित्तीय संसाधन उपलब्ध हो ।

Source : https://website.vbi.org.in/web/rbi/-/speches – interview/financing-for-sustainable-agriculture (adopted and modified)

उपरोक्त गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें :

(a) धारणीय कृषि के अर्थ का उल्लेख करें । **1**

(b) "जलवायु परिवर्तन की समस्या के समाधान के रूप में धारणीय कृषि महत्त्वपूर्ण रूप से उभर कर आयी है ।"

क्या आप उपरोक्त कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य व्याख्या करें । **3**

(c) धारणीय विकास को प्राप्त करने के किन्हीं दो उपायों का उल्लेख करें । **2**

• • •

34. Read the following text carefully :

Climate change and sustainability of environment are two pressing issues that have captured global attention. In recent years, the world has witnessed a surge in extreme weather events including severe droughts, cloud bursts, floods, land slides, receding coastlines and the alarming melting of arctic ice and Himalayan Glaciers. Wildfires have become more frequent and intense.

In this context, sustainable agriculture emerges as a crucial solution.

This refers to those farming practices that meet today's requirements while preserving resources for the future generation. This means adopting methods that protect the environment, reduce dependence on chemical inputs, efficiently using water and land and ensuring socio-economic equity for farmers.

On one hand sustainable agricultural practices are necessary, on the other, they are often more expensive to implement compared to conventional methods. Sustainable practices like organic farming, climate – smart technologies, modern irrigation system may seem costly upfront, but they offer long-term benefits by improving productivity, and environmental stewardship. Without accessible and affordable financing options, the much needed shift to sustainable farming practices will remain a distant dream for many.

Therefore, sustainable finance should not only promote eco-friendly practices but also ensure that financial resources are available to the farmers who need it.

Source : https://website.vbi.org.in/web/rbi/-/speches – interview/financing-for-sustainable-agriculture (adopted and modified)

On the basis of the given text and common understanding, answer the following questions :

(a) Give the meaning of Sustainable Agriculture. **1**

(b) "Sustainable Agriculture emerges as a crucial solution to the problem of climate change."

Do you agree with the given statement ? Give valid explanation in support of your answer. **3**

(c) State any two ways to achieve sustainable development. **2**



• • •

Marking Scheme
Strictly Confidential
(For Internal and Restricted use only)
Senior School Certificate Examination,2025

ECONOMICS (SUBJECT CODE – 030)

(PAPER CODE – 58/2/2)

General Instructions: -

1	You are aware that evaluation is the most important process in the actual and correct assessment of the candidates. A small mistake in evaluation may lead to serious problems which may affect the future of the candidates, education system and teaching profession. To avoid mistakes, it is requested that before starting evaluation, you must read and understand the spot evaluation guidelines carefully.
2	**"Evaluation policy is a confidential policy as it is related to the confidentiality of the examinations conducted, Evaluation done and several other aspects. Its' leakage to public in any manner could lead to derailment of the examination system and affect the life and future of millions of candidates. Sharing this policy/document to anyone, publishing in any magazine and printing in News Paper/Website etc may invite action under various rules of the Board and IPC."**
3	Evaluation is to be done as per instructions provided in the Marking Scheme. It should not be done according to one's own interpretation or any other consideration. Marking Scheme should be strictly adhered to and religiously followed. **However, while evaluating, answers which are based on latest information or knowledge and/or are innovative, they may be assessed for their correctness otherwise and due marks be awarded to them. In Class XII, while evaluating competency-based questions, please try to understand given answer and even if reply is not from marking scheme but correct competency is enumerated by the candidate, due marks should be awarded.**
4	The Marking scheme carries only suggested value points for the answers. These are in the nature of Guidelines only and do not constitute the complete answer. The students can have their own expression and if the expression is correct, the due marks should be awarded accordingly.
5	The Head-Examiner must go through the first five answer books evaluated by each evaluator on the first day, to ensure that evaluation has been carried out as per the instructions given in the Marking Scheme. If there is any variation, the same should be zero after delibration and discussion. The remaining answer books meant for evaluation shall be given only after ensuring that there is no significant variation in the marking of individual evaluators.
6	Evaluators will mark(√) wherever answer is correct. For wrong answer CROSS 'X" be marked. Evaluators will not put right (✓)while evaluating which gives an impression that answer is correct and no marks are awarded. **This is most common mistake which evaluators are committing.**
7	If a question has parts, please award marks on the right-hand side for each part. Marks awarded for different parts of the question should then be totalled up and written in the left-hand margin and encircled. This may be followed strictly.

8	If a question does not have any parts, marks must be awarded in the left-hand margin and encircled. This may also be followed strictly.
9	If a student has attempted an extra question, answer of the question deserving more marks should be retained and the other answer scored out with a note **"Extra Question"**.
10	No marks to be deducted for the cumulative effect of an error. It should be penalized only once.
11	A full scale of marks 80 has to be used. Please do not hesitate to award full marks if the answer deserves it.
12	Every examiner has to necessarily do evaluation work for full working hours i.e., 8 hours every day and evaluate 20 answer books per day in main subjects and 25 answer books per day in other subjects (Details are given in Spot Evaluation Guidelines). This is in view of the reduced syllabus and number of questions in question paper.
13	Ensure that you do not make the following common types of errors committed by the Examiner in the past:- ● Leaving answer or part thereof unassessed in an answer book. ● Giving more marks for an answer than assigned to it. ● Wrong totaling of marks awarded on an answer. ● Wrong transfer of marks from the inside pages of the answer book to the title page. ● Wrong question wise totaling on the title page. ● Wrong totaling of marks of the two columns on the title page. ● Wrong grand total. ● Marks in words and figures not tallying/not same. ● Wrong transfer of marks from the answer book to online award list. ● Answers marked as correct, but marks not awarded. (Ensure that the right tick mark is correctly and clearly indicated. It should merely be a line. Same is with the X for incorrect answer.) ● Half or a part of answer marked correct and the rest as wrong, but no marks awarded.
14	While evaluating the answer books if the answer is found to be totally incorrect, it should be marked as cross (X) and awarded zero (0)Marks.
15	Any un assessed portion, non-carrying over of marks to the title page, or totaling error detected by the candidate shall damage the prestige of all the personnel engaged in the evaluation work as also of the Board. Hence, in order to uphold the prestige of all concerned, it is again reiterated that the instructions be followed meticulously and judiciously.
16	The Examiners should acquaint themselves with the guidelines given in the "**Guidelines for spot Evaluation**" before starting the actual evaluation.
17	Every Examiner shall also ensure that all the answers are evaluated, marks carried over to the title page, correctly totalled and written in figures and words.
18	The candidates are entitled to obtain photocopy of the Answer Book on request on payment of the prescribed processing fee. All Examiners/Additional Head Examiners/Head Examiners are once again reminded that they must ensure that evaluation is carried out strictly as per value points for each answer as given in the Marking Scheme.

MARKING SCHEME

Senior School Certificate Examination 2025

ECONOMICS (Subject Code–030)

[Paper Code: 58/2/2]

Maximum Marks: 80

Q. No.	EXPECTED ANSWER / VALUE POINTS	Marks
	SECTION -A **(Macro Economics)**	
1.	As the Banker to the Bank, Reserve Bank of India performs all functions except _____. (Choose the correct option to fill up the blank) **(**A) Purchase and sale of securities on behalf of general public (B) Maintaining current account for Commercial Banks (C) Clearing and settlement of Interbank transactions (D) Facilitating governmental transactions **Ans. (A) Purchase and sale of securities on behalf of general public**	**1**
2.	Suppose for an economy, autonomous consumption stands as ₹ 100 crore and total consumption is ₹ 130 crores. The value of induced consumption would be ₹ _____ crore. (Choose the correct option to fill up the blank) (A) 30 (B) 80 (C) 100 (D) 130 **Ans. (A) 30**	**1**
3.	Value Addition = _____ – Value of Intermediate Consumption. (Choose the correct option(s) to complete the stated formula.) (i) Domestic sales (ii) Sales – change in stock (iii) Value of output (iv) (Number of units produced) × (Price per unit) **Options:** (A) (i) and (ii) (B) (ii) and (iii) (C) (ii), (iii) and (iv) (D) (iii) and (iv) **Ans. (D) (iii) and (iv)**	**1**
4.	Read the following statements: Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below : **Assertion (A):** In case of public goods no one can be excluded from enjoying the benefits. **Reason (R):** Public goods are non-rivalrous and non-excludable in nature. **Options :** (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, but 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. **Ans. (A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).**	**1**
5.	In the Keynesian Economics, _____ starts from the origin and is always drawn at an angle of 45°. (Choose the correct option to fill up the blank)	

	(A) Consumption curve (B) Aggregate demand curve (C) Reference line (D) Investment curve **Ans. (C) Reference line**	**1**
6.	Identify, which of the following is **not** to be considered while estimating Revenue Deficit of a country. (Choose the correct option) (A) Wages and salaries paid by the government (B) Interest payments made by the Central Government (C) Direct Tax Collection (D) Expenditure incurred on construction of flyover **Ans. (D) Expenditure incurred on construction of flyover**	**1**
7.	The monetary policy is formulated by the _____ in the Indian economy. (Choose the correct option to fill up the blank) (A) Central Government (B) State Governments (C) Reserve Bank of India (D) World Bank **Ans. (C) Reserve Bank of India**	**1**
8.	To arrive at the value of equilibrium level of income, there must exists an equality between ex-ante _____ and ex-ante _____. (Choose the correct option to fill up the blank) (i) Aggregate Demand, Aggregate Supply (ii) Aggregate Demand, Savings (iii) Aggregate Demand, Investment (iv) Savings, Investment **Options:** (A) (i) and (ii) (B) (i) and (iv) (C) (ii) and (iii) (D) (iii) and (iv) **Ans. (B) (i) and (iv)**	**1**
9.	Read the following statements: Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below: **Assertion (A):** If the value of Marginal Propensity to Save is 0.5, Marginal Propensity to Consume will be equal to Marginal Propensity to Save. **Reason (R):** Sum of Marginal Propensity to Consume and Marginal Propensity to Save always equals to unity. **Options :** (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, but 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. **Ans. (A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).**	**1**
10.	The budget under, which the government may spend an amount equal to the revenue it collects is referred as _____ Budget. (Choose the correct option to fill up the blank) (A) Surplus (B) Deficit (C) Balanced (D) Deflationary **Ans. (C) Balanced**	**1**
11. (a)	"The government generally levies higher Goods and Services Tax (GST) on socially undesirable products like cigarettes, tobacco, liquor etc." Identify and explain the indicated government budget objective in the above statement.	

	Ans. The highlighted government budget objective is the 'allocation function'. **The government may influence the allocation of resources by imposing higher taxes on the production of socially undesirable products like cigarettes, tobacco, liquor etc. Consequently, the resources will be withdrawn from the production of these undesirable products and reallocated to the production of goods which are beneficial for the society.**	**1** **2**
	OR	**3**
(b)	Two friends Ramesh (a software engineer) and Pihu (a bakery owner) are discussing their contribution to the nation's economy through tax payments. Ramesh earns ₹ 8,00,000 per year, which makes him liable to pay income tax. Pihu pays Goods and Service Tax (GST) on the sale of cakes and pastries. On the basis of the given text, identify whether Ramesh is paying a direct tax or an indirect tax. Explain valid differences between two types of taxes. **Ans. Ramesh is paying a direct tax.** **Direct taxes are those taxes whose impact and incidence lies on the same entity. In other words, the liability of paying direct taxes can't be shifted.** **Whereas;** **Indirect taxes are those taxes whose impact and incidence may lie on different entities. In other words, the liability of paying indirect taxes can be shifted.**	**1** **1** **1**
		3
12.	Define Real Gross Domestic Product. How is it different from Nominal Gross Domestic Product? **Ans. Real Gross Domestic Product (GDP) is the money value of all the final goods and services produced in the domestic territory of an economy, measured at base year prices.** **Whereas;** **Nominal Gross Domestic Product (GDP) is the money value of all the final goods and services produced in the domestic territory of an economy, measured at current year prices.**	**1 ½** **1 ½**
		3
13. **(a)**	Justify the following statements with valid arguments: (i) Money supply in an economy is an example of a stock variable. **Ans. Money Supply is a stock variable as it is the total volume of money held by the public at a particular point of time.** (ii) The Central Bank provides several Banking services to the government. **Ans. The Central Bank as a banker to the Government maintains accounts of the government. It accepts receipts, makes payments, carries out exchange, remittance and other banking operations on behalf of the government. It also provides loans to the government to meet its requirements.**	**2** **2**
	OR	**4**
(b)	Assuming for a hypothetical economy, Central Bank increases the Reserve Ratio from 20% to 25% and the total primary deposits stand at ₹ 1,000. Explain the effect of rise in Reserve Ratio on credit creation by commercial banks. **Ans. Given, Primary Deposits = ₹ 1,000**	

Case	Reserve Ratio (RR)	Credit Multiplier $(\frac{1}{RR})$	Credit Creation (Primary Deposits x Credit Multiplier)	
I	20% = 0.2	$\frac{1}{0.2} = 5$	1,000 x 5 = ₹ 5,000	1 ½
II	25% = 0.25	$\frac{1}{0.25} = 4$	1,000 x 4 = ₹ 4,000	1 ½

With the increase in Reserve Ratio from 20% to 25%, the amount of credit creation falls from ₹ 5,000 to ₹ 4,000. Hence, there exists an inverse relationship between Reserve Ratio and the amount of credit creation. **1**

4

14. (A) On the basis of the given image, explain the steps which may be taken by the Government of India to control the indicated macroeconomic issue.



Ans. The highlighted issue is inflation. To control inflation, the government may:

- **increase the tax rates which may decrease the disposable income (purchasing power) in the hands of the general public. Consequently, it may lead to a fall in Aggregate Demand, thereby correcting the situation of inflation.** **1 ½**
- **decrease the public expenditure which may decrease the level of income in the economy. Consequently, it may lead to a fall in Aggregate Demand, thereby correcting the situation of inflation.** **1 ½**

(B) Define 'Open Market Operations'.

Ans. Open Market Operations refers to buying/selling of government securities by the Central Bank from/to the general public in the open market. **1**

4

Note : The following questions are for the Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 14.

(A) Explain any one fiscal policy measure that can be taken up by the Government to control the situation of inflation prevailing in an economy.

Ans. To control the situation of inflation prevailing in an economy, the government may increase the tax rates, which may decrease the disposable income (purchasing power) in the hands of the general public. Consequently, it may lead to a fall in Aggregate Demand, thereby correcting the situation of inflation. **3**

(Any other relevant measure to be awarded marks)

(B) Define 'Open Market Operations'.

Ans. Open Market Operations refers to buying/selling of government securities by the Central Bank from/to the general public in the open market. **1**

4

15. Suppose for an economy, government proposes investment projects for construction of expressways with an incremental investment of ₹ 2400 crore. Assuming, 80% of increase in income is spent on consumption.

Estimate the following on the basis of above information :

Change in income (ΔY).
Change in consumption (ΔC).

Ans. Given, Change in Investment (ΔI) = ₹ 2,400 crore
Marginal Propensity to Consume (MPC) = 0.8
(a) As we know,

Investment Multiplier (K) = $\frac{1}{1-\text{MPC}}$ ½

= $\frac{1}{1-0.8}$ ½

= 5

Change in Income (ΔY) = K × Change in Investment (ΔI) ½

= 5 × 2400 ½

Change in Income (ΔY) = ₹ 12,000 crore

(b) Marginal Propensity to Consume (MPC) = $\frac{\text{Change in Consumption } (\Delta C)}{\text{Change in Income } (\Delta Y)}$ 1

0.8 = $\frac{\text{Change in Consumption } (\Delta C)}{12{,}000}$ ½

Change in Consumption (ΔC) = ₹ 9,600 crore ½

4

16. (a) (i) On the basis of the data given below, estimate the value of Domestic Income (NDP_{FC}):

S. No.	Items	Amount (₹ in crore)
(1)	Private final consumption expenditure	2,000
(2)	Government final consumption expenditure	1,500
(3)	Gross domestic fixed capital formation	1,000
(4)	Addition to stock	400
(5)	Consumption of fixed capital	50
(6)	Net factor income from abroad	100
(7)	Net indirect Taxes	200
(8)	Net Exports	700

Ans. Domestic Income (NDP_{FC}) = (1) + (2) + (3) + (4) + (8) – (5) – (7) **2**

= 2,000 + 1,500 + 1,000 + 400 + 700 – 50 – 200 **1 ½**

= ₹ 5,350 crore ½

(ii) Differentiate between factor income and transfer income.

Ans. Factor income is the income earned by the factors of production for rendering their services to the production units. **1**

Whereas;

Transfer income is unilateral income received without rendering any goods and services. **1**

6

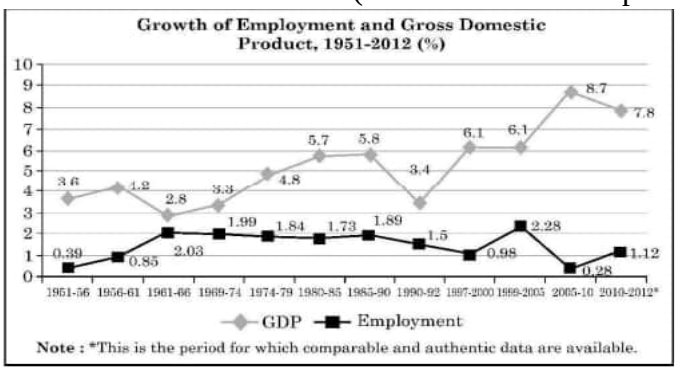
OR

(b) (i) "In a two sector economy, National Income is always less than Domestic income."
Defend or refute the given statement with valid reasons.

Ans. The given statement is refuted.
National Income = Domestic Income + Net Factor Income from Abroad
In a two sector economy, due to no interaction with the external sector, Net Factor Income from Abroad has no significance. Hence, National Income is always equal to Domestic Income. **2**

(To be marked as a whole)

	(ii) Gauhar, has recently completed her fashion designing studies and started a boutique. To produce dresses for sale, she purchased various materials, including a sewing machine, fabric, buttons and thread. These items are essential for producing the dresses. Classify the material purchased by Gauhar as Final or Intermediate goods, giving valid reasons in support of the classifications. **Ans. Sewing machine purchased by Gauhar for her boutique can be classified as a Final Good.** **As the same will be used for investment purposes.** **Fabric, buttons and thread can be classified as intermediate goods.** **As they are completely used up in the further production of goods and services in the same year.**	**1** **1** **1** **1** **6**
17.	Read the following text carefully : Balance of Payments (BoP) systematically summarise, the economic transactions of an economy with the rest of the world, over a given period of time. The BoP can be broadly divided into two accounts namely: • current account • capital account The current account measures the transfer of goods, services, income and transfers between an economy and rest of the world. The current account may be sub-divided into merchandise account and invisible account. Merchandise account consists of transactions related to export and import of goods. In the invisible account, there are three broad categories : • Non-factor services such as travel, transportation, insurance etc. • Transfer which do not involve any value in exchange. • Income which includes compensation of employees and investment income. The capital account reflects the net changes in financial claims on rest of the world. The capital account can be broadly broken up into two categories : • Non-debt flows such as direct and portfolio investments. • Debt flows such as external assistance, commercial borrowings, non-resident deposits etc. The sum of the two accounts indicates the overall balance, which could be either be in surplus or deficit. The movement in overall balance is reflected in changes in international reserves of the country. Source: https://mospi.gov.in/109-balance-payments (adopted and modified) On the basis of the given text and common understanding, answer the following questions : (a) Define Balance of Payments. **Ans. Balance of Payments (BoP) systematically summarise, the economic transactions between the residents of a country and the rest of the world, over a given period of time.** (b) Differentiate between the two accounts of Balance of Payments. **Ans. The two accounts of Balance of Payments are Current Account and Capital Account.** **Current Account records the trade in goods & services and transfers payments to/from abroad. The current account may be sub-divided into merchandise account and invisible account.** **Whereas;**	**1** **1 ½**

	Capital Account records the net changes in financial claims on rest of the world. The capital account can be subdivided into Non-debt flows and Debt flows. (c) Give the meaning of Balance of Payments deficit with formula. **Ans. Balance of Payments (BoP) Deficit refers to a situation when, during the year, inflows of foreign exchange falls short of outflows of foreign exchange on account of autonomous transactions.** **Autonomous outflows of foreign exchange > Autonomous inflows of foreign exchange**	**1 ½** **2**
		6
	SECTION – B **(Indian Economic Development)**	
18.	_____ is based on the idea that education and health are integral to human well-being. (Choose the correct option to fill up the blank) (A) Human Resource (B) Human Development (C) Human Capital (D) Economic Development **Ans. (B) Human Development**	**1**
19.	In recent years, all the adults are encouraged to open bank accounts as a part of a scheme known as _____. (Choose the correct option to fill up the blank) (A) Jan-Dhan Yojana (B) Jan-Aushadhi Yojana (C) Jan-Soochna Yojana (D) Jan-Arogya Yojana **Ans. (A) Jan-Dhan Yojana**	**1**
20.	The given chart indicates the problem of _____ in the Indian Economy, post 1990-92. (Choose the correct option to fill up the blank)  **Options :** (A) Informalisation of Workforce (B) Casualisation of Workforce (C) Jobless Growth (D) Formalisation of Workforce **Ans. (C) Jobless Growth** **Note : The following question is for the Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 20.** The situation under which an economy attains economic growth without corresponding rise in employment is known as _____. (Fill up the blank with correct option) **Options :** (A) Informalisation of Workforce (B) Casualisation of Workforce (C) Jobless Growth (D) Formalisation of Workforce **Ans. (C) Jobless Growth**	**1** **1**
21.	Read the following statements carefully : **Statement 1 :** Environmental concerns of waste generation and pollution have become critical, due to reversal of demand and supply relationship.	

	Statement 2 : Environmental crisis happens, when the rate of resource extraction is less than that of regeneration of resource. In the light of the given statements, choose the correct option 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. (D) Both statements 1 and 2 are false. **Ans. (A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.**	**1**
22.	_____ of agriculture refers to production of crops for sale in the open market rather than for self consumption purpose. (A) Commercialisation (B) Diversification (C) Digitisation (D) Modernisation **Ans. (A) Commercialisation**	**1**
23.	Read the following statements carefully : **Statement 1:** In 1978, commune lands were divided into small plots to the individual households for cultivation. **Statement 2:** Under commune system, professionals were sent to work and learn from the country side. In the light of the given statements, choose the correct option 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. (D) Both statements 1 and 2 are false. **Ans. (A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.**	**1**
24.	Identify, the options that emphasize the role of information and technology. (i) Achieving sustainable development (ii) Attainment of food security (iii) Disseminates information regarding emerging technologies. **Options :** (A) Only (i) (B) Only (ii) (C) (i) and (ii) (D) (i), (ii) and (iii) **Ans. (D) (i), (ii) and (iii)**	**1**
25.	Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct options given below : **Assertion (A) :** Under the land reforms, Indian government fixed the minimum land size which could be owned by an individual. **Reason (R) :** The purpose of land ceiling was to avoid the concentration of land ownership in a few hands. **Options :** (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, but 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. **Ans. (D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.**	**1**
26.	_____ are the people who operate their own farms / enterprises. (Choose the correct option to fill up the blank)	

	(A) Hired Workers (B) Casual Wage Workers (C) Regular Salaried Employees (D) Self-Employed **Ans. (D) Self-Employed**	**1**
27.	Agricultural marketing is a process that involves the _____ of agricultural commodities. (Choose the correct option to fill up the blank) (i) Privatisation (ii) Processing (iii) Assembling (iv) Grading **Options :** (A) (i) and (ii) (B) (ii) and (iii) (C) (i), (ii) and (iii) (D) (ii), (iii) and (iv) **Ans. (D) (ii), (iii) and (iv)**	**1**
28 **(a)**	Medhya and Danish both had their own farms. Medhya invested in a few agricultural courses, learnt modern farming techniques and trained her labourers on best practices related to soil fertility, crop management, pest control etc. Whereas, Danish invested heavily in, by purchasing advanced farming machinery, irrigation systems, and high quality seeds. Do you agree that, Danish had made investment in human capital? Give valid reason in support of your answer. **Ans. No, Danish has not made investment in human capital. As investment in human capital increases, the stock of knowledge, skill and ability imbibed in the owner of the same. However, Danish's investment in purchasing advanced farming machinery, irrigation systems, and high-quality seeds is made in physical capital.** **Physical capital includes assets which are tangible in nature. It is separable from its owner and can be transacted in the market. (To be marked as a whole)**	**3**
	OR	
(b)	"Expenditure on preventive medicine, curative medicine and social medicine helps in building human capital and economic development." Do you agree with the given statement ? Give valid arguments in support of your answer. **Ans. Yes. Expenditure on health as a source of human capital formation, in an economy, may take different forms like expenditure on preventive medicine, curative medicine and social medicine, etc. A healthy person provides uninterrupted labour supply for a longer period of time. Thus, such expenditure leads to human capital formation contributing towards economic development. (To be marked as a whole)**	**3**
29.	Briefly explain the dual pricing policy adopted by China. **Ans. Under the reforms introduced, China adopted the dual pricing policy. Dual pricing means fixing the prices in two ways, i.e., farmers and industrial units were required to buy and sell fixed quantities of inputs and outputs on the basis of prices fixed by the government and the rest were purchase and sold at market prices.** **(To be marked as a whole)**	**3**
30.	Explain, the volume and direction of foreign trade during the British rule. **Ans. During the British rule, India became an exporter of primary products and an importer of finished goods.** **Britain maintained a monopoly control over India's exports and imports. As a result, more than half of India's foreign trade was restricted to Britain while the rest was allowed with a few other countries like China, Ceylon (Sri Lanka) and Persia (Iran).** **(To be marked as a whole)**	**4**
31.	On the basis of the given data, compare and analyse the Distribution of workforce and its contribution to Gross Value added in India and China.	

Sectoral Share of Employment and GVA (%) in 2018-2019

Sector	Contribution to GVA			Distribution of Workforce		
	India	China	Pakistan	India	China	Pakistan
Agriculture	16	7	24	43	26	41
Industry	30	41	19	25	28	24
Services	54	52	57	32	46	35
Total	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

Source : Human Development Report 2019: Key Indicators of Asia and Pacific 2019.

Ans. The given data shows the data pertaining to the sectoral share of employment and Gross Value Added (GVA). Due to topographic and climatic conditions, the cultivable area in China is relatively smaller than that of India. Hence, the contribution of the agricultural sector to the GVA in China is 7% employing 26% of its workforce, whereas in India it is 16% employing 43% of its workforce.

Owing to rapid industrialisation in China, the contribution of the industrial sector to GVA stands at 41% with 28% of the workforce as against corresponding figures of 30% and 25% in India.

Both the nations have similar contribution of the Service sector to GVA standing at 54% and 52% with corresponding 32% and 46% to the workforce, respectively in India and China. (To be marked as a whole) — **4**

32. (a) "In recent times through various schemes and policies, the Government of India has taken vital initiatives to generate employment directly/indirectly."

Justify the statement giving valid arguments.

Ans. Since independence the government has played an important role in generating employment directly / indirectly. Various government departments/enterprises employ people and increase their output of goods and services, leading to direct employment.

When the output of goods and services from government enterprises increases, then private enterprises which receive raw materials from government enterprises will also raise their output. Subsequently, private enterprises using these output are indirectly benefitted with increase in scale of production. This leads to an increase in the employment opportunities indirectly in the economy. (To be marked as a whole) — **4**

OR

(b) "Micro credit programmes have been very helpful in supporting rural development and improving livelihoods in India."

Do you agree with the given statement ? Give valid reasons in support of your answer.

Ans. Yes. Micro-credit programmes have emerged to fill the gap in the formal credit system. The formal credit delivery mechanism has not been fully integrated into the rural social structure. Due to non-availability of collateral, a vast proportion of poor rural households go out of the credit network. Micro-credit system has brought these poor households in the ambit of formal credit system by providing them loans at a concessional rate of interest. (To be marked as a whole) — **4**

33. (a) (i) "To promote green revolution, the Indian government provided fertilizer subsidies to the farmers."

Briefly explain any two arguments in favour of such subsidies.

Ans. Two arguments in favour of subsidies are:

- **Eliminating subsidies may increase inequalities of income between rich and poor farmers.** — **1 ½**
- **Most farmers (small and marginal) may not be able to afford expensive agricultural inputs without subsidies.** — **1 ½**

	(ii) As per a news report dated, 8th Oct. 2021, the Government of India sold its entire 100% stake in Air India. Tata sons, the original founder of Air India won the bid and purchased the airline for ₹ 18,000 crore. (1) Identify the step taken by the Government of India. **Ans. The step taken by the Government of India is Privatisation.** (2) State any two ways in which identified step can be executed by the government. **Ans. Government companies are converted into private companies in two ways:** • **By withdrawal of the government from ownership and management of public sector companies** • **By outright sale of public sector companies.**	**1** **1** **1**
	OR	**6**
(b)	(i) "After 1991, reforms in external sector led to an increase in foreign exchange inflows". Justify the given statement with valid argument. **Ans. Post 1991, as an important reform in the external sector, rupee was devalued against foreign currencies. As a result, India is seen as a successful exporter of auto parts, pharmaceutical goods, engineering goods, IT software and textiles. This led to an increase in the inflow of foreign exchange. Moreover, a sharp rise in foreign direct investment led to a manifold increase in the foreign exchange reserves.** **(To be marked as a whole)** (ii) "During the planning period, public sector was given a dominant role in Indian Economy." Justify the rationale behind this step taken by the Government of India. **Ans. At the time of independence, the Indian industrialists lacked the financial and technical resources needed for the nation to be modernized and self-sufficient. Also, the market was not big enough to encourage industrialists to undertake major projects even if they had the capital to do so. Moreover, the decision to develop the Indian economy on socialist lines made it essential for the public sector to take the leading role.** **(To be marked as a whole)**	**3** **3**
		6
34.	Read the following text carefully: Climate change and sustainability of environment are two pressing issues that have captured global attention. In recent years, the world has witnessed a surge in extreme weather events including severe droughts, cloud bursts, floods, land slides, receding coastlines and the alarming melting of arctic ice and Himalayan Glaciers. Wildfires have become more frequent and intense. In this context, sustainable agriculture emerges as a crucial solution. This refers to those farming practices that meet today's requirements while preserving resources for the future generation. This means adopting methods that protect the environment, reduce dependence on chemical inputs, efficiently use water and land and ensuring socio-economic equity for farmers. On one hand sustainable agricultural practices are necessary, on the other, they are often more expensive to implement compared to conventional methods. Sustainable practices like organic farming, climate-smart technologies, modern irrigation system may seem costly upfront, but they offer long-term benefits by improving productivity, and environmental stewardship. Without accessible and affordable financing options, the much-needed shift to sustainable farming practices will remain a distant dream for many. Therefore, sustainable finance should not only promote eco-friendly practices but also ensure that financial resources are available to the farmers who need it. Source: https://website.vbi.org.in/web/rbi/-speches–interview/financing-for-sustainable-agriculture (adopted and modified)	

	On the basis of the given text and common understanding, answer the following questions: (a) Give the meaning of Sustainable Agriculture. **Ans. Sustainable agriculture refers to those farming practices that meet today's requirements while preserving resources for future generations.** (b) "Sustainable Agriculture emerges as a crucial solution to the problem of climate change." Do you agree with the given statement? Give valid explanation in support of your answer. **Ans. Yes. Sustainable Agriculture emerges as a crucial solution to the problem of climate change. Adopting sustainable practices helps to protect the environment. Such practices help to avoid extreme weather events, including severe droughts, cloud bursts, floods, landslides, receding coastlines and the alarming melting of arctic ice and Himalayan Glaciers. (To be marked as a whole)** **(Any other valid explanation to be awarded marks)** (c) State any two ways to achieve sustainable development. **Ans. Two ways to achieve sustainable development are:** • **Use of Solar Power** • **Use of Mini-Hydel Plants** **(Any other relevant way to be awarded marks)**	**1** **3** **1** **1** **6**

* * *

Marking Scheme Hindi Medium
Strictly Confidential
(For Internal and Restricted use only)
Senior School Certificate Examination,2025

ECONOMICS (SUBJECT CODE – 030)

(PAPER CODE – 58/2/2)

General Instructions: -

1	You are aware that evaluation is the most important process in the actual and correct assessment of the candidates. A small mistake in evaluation may lead to serious problems which may affect the future of the candidates, education system and teaching profession. To avoid mistakes, it is requested that before starting evaluation, you must read and understand the spot evaluation guidelines carefully.
2	**"Evaluation policy is a confidential policy as it is related to the confidentiality of the examinations conducted, Evaluation done and several other aspects. Its' leakage to public in any manner could lead to derailment of the examination system and affect the life and future of millions of candidates. Sharing this policy/document to anyone, publishing in any magazine and printing in News Paper/Website etc may invite action under various rules of the Board and IPC."**
3	Evaluation is to be done as per instructions provided in the Marking Scheme. It should not be done according to one's own interpretation or any other consideration. Marking Scheme should be strictly adhered to and religiously followed. **However, while evaluating, answers which are based on latest information or knowledge and/or are innovative, they may be assessed for their correctness otherwise and due marks be awarded to them. In Class XII, while evaluating competency-based questions, please try to understand given answer and even if reply is not from marking scheme but correct competency is enumerated by the candidate, due marks should be awarded.**
4	The Marking scheme carries only suggested value points for the answers. These are in the nature of Guidelines only and do not constitute the complete answer. The students can have their own expression and if the expression is correct, the due marks should be awarded accordingly.
5	The Head-Examiner must go through the first five answer books evaluated by each evaluator on the first day, to ensure that evaluation has been carried out as per the instructions given in the Marking Scheme. If there is any variation, the same should be zero after delibration and discussion. The remaining answer books meant for evaluation shall be given only after ensuring that there is no significant variation in the marking of individual evaluators.
6	Evaluators will mark(√) wherever answer is correct. For wrong answer CROSS 'X" be marked. Evaluators will not put right (✓)while evaluating which gives an impression that answer is correct and no marks are awarded. **This is most common mistake which evaluators are committing.**
7	If a question has parts, please award marks on the right-hand side for each part. Marks awarded for different parts of the question should then be totalled up and written in the left-hand margin and encircled. This may be followed strictly.

8	If a question does not have any parts, marks must be awarded in the left-hand margin and encircled. This may also be followed strictly.
9	If a student has attempted an extra question, answer of the question deserving more marks should be retained and the other answer scored out with a note **"Extra Question"**.
10	No marks to be deducted for the cumulative effect of an error. It should be penalized only once.
11	A full scale of marks 80 has to be used. Please do not hesitate to award full marks if the answer deserves it.
12	Every examiner has to necessarily do evaluation work for full working hours i.e., 8 hours every day and evaluate 20 answer books per day in main subjects and 25 answer books per day in other subjects (Details are given in Spot Evaluation Guidelines). This is in view of the reduced syllabus and number of questions in question paper.
13	Ensure that you do not make the following common types of errors committed by the Examiner in the past:- ● Leaving answer or part thereof unassessed in an answer book. ● Giving more marks for an answer than assigned to it. ● Wrong totaling of marks awarded on an answer. ● Wrong transfer of marks from the inside pages of the answer book to the title page. ● Wrong question wise totaling on the title page. ● Wrong totaling of marks of the two columns on the title page. ● Wrong grand total. ● Marks in words and figures not tallying/not same. ● Wrong transfer of marks from the answer book to online award list. ● Answers marked as correct, but marks not awarded. (Ensure that the right tick mark is correctly and clearly indicated. It should merely be a line. Same is with the X for incorrect answer.) ● Half or a part of answer marked correct and the rest as wrong, but no marks awarded.
14	While evaluating the answer books if the answer is found to be totally incorrect, it should be marked as cross (X) and awarded zero (0)Marks.
15	Any un assessed portion, non-carrying over of marks to the title page, or totaling error detected by the candidate shall damage the prestige of all the personnel engaged in the evaluation work as also of the Board. Hence, in order to uphold the prestige of all concerned, it is again reiterated that the instructions be followed meticulously and judiciously.
16	The Examiners should acquaint themselves with the guidelines given in the "**Guidelines for spot Evaluation**" before starting the actual evaluation.
17	Every Examiner shall also ensure that all the answers are evaluated, marks carried over to the title page, correctly totalled and written in figures and words.
18	The candidates are entitled to obtain photocopy of the Answer Book on request on payment of the prescribed processing fee. All Examiners/Additional Head Examiners/Head Examiners are once again reminded that they must ensure that evaluation is carried out strictly as per value points for each answer as given in the Marking Scheme.

अंकन योजना हिन्दी माध्यम
सीनियर स्कूल सर्टिफिकेट परीक्षा, 2025
अर्थशास्त्र (विषय कोड –030)
[प्रश्न-पत्र कोड : 58/2/2]

अधिकतम अंक : 80

प्र. सं.	अपेक्षित उत्तर/ मूल्य बिंदु	अंक
	खंड – क **(समष्टि अर्थशास्त्र)**	
1.	बैंकों के बैंकर के रूप में, भारतीय रिज़र्व बैंक _____ के अतिरिक्त सभी कार्य करता है। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें) (A) जन साधारण की ओर से प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री (B) वाणिज्यिक बैंकों के चालू खाते रखने (C) अंतर्बैंकीय लेनदेनो का समाशोधन व भुगतान (D) सरकारी लेनदेन का सुगम बनाने **उत्तर: (A) जन साधारण की ओर से प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री**	**1**
2.	मान लीजिए, किसी अर्थव्यवस्था में, स्वायत्त उपभोग ₹100 करोड़ है तथा कुल उपभोग ₹130 करोड़ है। प्रेरित उपभोग का मूल्य ₹ _____ करोड़ होगा। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें) (A) 30 (B) 80 (C) 100 (D) 130 **उत्तर: (A) 30**	**1**
3.	मूल्य संवर्धन = _____ - मध्यवर्ती उपभोग का मूल्य (उपरोक्त सूत्र की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें) (i) घरेलू बिक्री (ii) बिक्री - स्टॉक में परिवर्तन (iii) उत्पादन का मूल्य (iv) (उत्पादित इकाइयों की संख्या) × (मूल्य प्रति इकाई) विकल्प: (A) (i) व (ii) (B) (ii) व (iii) (C) (ii), (iii) व (iv) (D) (iii) व (iv) **उत्तर: (D) (iii) व (iv)**	**1**
4.	निम्नलिखित कथनों – अभिकथन (A) और कारण (R) का अध्ययन करें। निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें: अभिकथन (A) : सार्वजनिक वस्तुओं के संदर्भ में किसी भी व्यक्ति को लाभ उठाने से वंचित नहीं किया जा सकता है। कारण (R) : सार्वजनिक वस्तुएँ गैर-प्रतिद्वन्दात्मक व गैर-अपवर्जनीय प्रकृति की होती हैं। विकल्प: (A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है। (B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है। (C) अभिकथन (A) सत्य है, परंतु कारण (R) असत्य है। (D) अभिकथन (A) असत्य है, परंतु कारण (R) सत्य है। **उत्तर: (A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।**	**1**
5.	कीन्स से अर्थशास्त्र के अंतर्गत, _____ को मूल बिंदु से प्रारंभ कर 45° कोण पर खींचा जाता है। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें।) (A) उपयोग वक्र (B) समग्र मांग वक्र (C) संदर्भ रेखा (D) निवेश वक्र **उत्तर: (C) संदर्भ रेखा**	**1**

6.	पहचान करें कि, किसी देश के राजस्व घाटे का अनुमान लगाते समय निम्नलिखित में से किस पर विचार "**<u>नहीं</u>**" किया जाना चाहिए। (सही विकल्प का चयन करें।) (A) सरकार द्वारा भुगतान की गई मजदूरी व वेतन (B) केंद्रीय सरकार द्वारा किया गया ब्याज भुगतान (C) प्रत्येक्ष कर संग्रह (D) ऊपरीगामी पथ (flyover) के निर्माण पर व्यय **उत्तर: (D) ऊपरीगामी पथ (flyover) के निर्माण पर व्यय**	**1**
7.	भारतीय अर्थव्यवस्था में मौद्रिक नीति _____ द्वारा प्रतिपादित की जाती है। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें।) (A) केंद्रीय सरकार (B) राज्य सरकारों (C) भारतीय रिज़र्व बैंक (D) विश्व बैंक **उत्तर: (C) भारतीय रिज़र्व बैंक**	**1**
8.	आय के संतुलन स्तर के मूल्य को प्राप्त करने के लिए प्रत्याशित _____ व प्रत्याशित _____ के मध्य समानता होनी चाहिए। (रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें) (i) समग्र माँग, समग्र पूर्ति (ii) समग्र माँग, बचत (iii) समग्र माँग, निवेश (iv) बचत, निवेश विकल्प: (A) (i) व (ii) (B) (i) व (iv) (C) (ii) व (iii) (D) (iii) व (iv) **उत्तर: (B) (i) व (iv)**	**1**
9.	निम्नलिखित कथनों – अभिकथन (A) और कारण (R) का अध्ययन करें। निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें: अभिकथन (A) : यदि सीमांत बचत प्रवृत्ति का मान 0.5 है, तो सीमांत उपभोग प्रवृत्ति, सीमांत बचत प्रवृत्ति के बराबर होगी। कारण (R) : सीमांत उपभोग प्रवृत्ति व सीमांत बचत प्रवृत्ति का योग सदैव इकाई के बराबर होता है। विकल्प: (A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है। (B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, परंतु कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है। (C) अभिकथन (A) सत्य है, परंतु कारण (R) असत्य है। (D) अभिकथन (A) असत्य है, परंतु कारण (R) सत्य है। **उत्तर: (A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।**	**1**
10.	वह बजट जिसके अंतर्गत, सरकार अपने द्वारा एकत्रित राजस्व के बराबर राशि व्यय कर सकती है, उसे _____ बजट कहा जाता है। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें) (A) अधिशेष (B) घाटा (C) संतुलित (D) अवस्फीतिकारी **उत्तर: (C) संतुलित**	**1**
11. (a)	"सरकार प्रायः सामाजिक रूप से अवांछनीय उत्पादों जैसे सिगरेट, तम्बाकू, मदिरा आदि पर अधिक वस्तु व सेवा कर (GST) आरोपित करती है।" उपरोक्त कथन में इंगित सरकारी बजट उद्देश्य की पहचान व व्याख्या करें। **उत्तर: सरकार के बजट का मुख्य उद्देश्य 'आबंटन कार्य' है।** **सरकार सिगरेट, तंबाकू, मदिरा आदि जैसे सामाजिक रूप से अवांछनीय वस्तुओं के उत्पादन पर उच्च कर लगाकर संसाधनों के आवंटन को प्रभावित कर सकती है। परिणामस्वरूप, इन अवांछनीय वस्तुओं**	**1** **2**

	के उत्पादन से संसाधनों का स्थानांतरण उन वस्तुओं के उत्पादन के लिए पुनः आवंटित किए जाते हैं जो समाज के लिए लाभकारी हैं।	
	अथवा	**3**
(b)	दो मित्र रमेश (एक सॉफ्टवेयर इंजीनियर) व पीहू (एक बेकरी मालिक), कर भुगतान के माध्यम से राष्ट्र की अर्थव्यवस्था में अपने- अपने योगदान पर चर्चा कर रहे हैं। रमेश प्रति वर्ष ₹ 8,00,000 कमाता है, जिसके कारण उसे आयकर देना पड़ता है। पीहू केक व पेस्ट्री की बिक्री पर वस्तु व सेवा कर (GST) एकत्रित करती है तथा उसका भुगतान करती है। दिए गए गद्य के आधार पर पहचान करें कि, रमेश प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष कर का भुगतान कर रहा है। दोनों कर प्रकारों के मध्य वैध अन्तर की व्याख्या करें। **उत्तर: रमेश प्रत्यक्ष कर का भुगतान कर रहा है।** **प्रत्यक्ष कर वे कर हैं जिनका प्रभाव तथा भुगतान का दायित्व एक ही इकाई पर पड़ता है। दूसरे शब्दों में, प्रत्यक्ष करों का भुगतान करने की देयता को स्थानांतरित नहीं किया जा सकता है।** **जबकि;** **अप्रत्यक्ष कर वे कर हैं जिनका प्रभाव तथा भुगतान का दायित्व अलग-अलग इकाइयों पर पड़ सकता है। दूसरे शब्दों में, अप्रत्यक्ष करों का भुगतान करने की देयता को स्थानांतरित किया जा सकता है।**	**1** **1** **1**
		3
12.	वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद को परिभाषित करें। यह किस प्रकार मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद से भिन्न है? **उत्तर: वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) किसी अर्थव्यवस्था के घरेलू क्षेत्र में उत्पादित सभी अंतिम वस्तुओं और सेवाओं का मौद्रिक मूल्य है, जिसे आधार वर्ष की कीमतों पर मापा जाता है।** **जबकि;** **मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) किसी अर्थव्यवस्था के घरेलू क्षेत्र में उत्पादित सभी अंतिम वस्तुओं और सेवाओं का मौद्रिक मूल्य है, जिसे चालू वर्ष की कीमतों पर मापा जाता है।**	**1 ½** **1 ½**
		3
13. **(a)**	निम्नलिखित कथनों की मान्यता को तर्क द्वारा पुष्टि करें: (i) किसी अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति स्टॉक चर का उदाहरण है। **उत्तर: मुद्रा आपूर्ति एक स्टॉक चर है क्योंकि यह समय के एक विशेष बिंदु पर जनता के पास उपलब्ध कुल मुद्रा की मात्रा द्वारा मापा जाता है।**	**2**
	(ii) केंद्रीय बैंक सरकार को विभिन्न बैंकिंग सेवाएं प्रदान करता है। **उत्तर: केंद्रीय बैंक सरकार के बैंकर के रूप में सरकार के खातों की देख-रेख करता है। यह सरकार की ओर से प्राप्तियां स्वीकार करता है तथा भुगतान करता है और विनिमय, प्रेषण और अन्य बैंकिंग कार्य करता है। यह सरकार को उसकी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए ऋण भी प्रदान करता है।**	**2**
	अथवा	**4**
(b)	किसी काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए यह मानते हुए कि, केंद्रीय बैंक आरक्षित अनुपात को 20% से बढ़ाकर 25% कर देता है तथा कुल प्रारंभिक धन राशि ₹ 1,000 है। वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख सृजन पर आरक्षित अनुपात में वृद्धि के प्रभाव को व्याख्या करें। **उत्तर: दिया गया है, कुल प्रारंभिक धन राशि = ₹ 1,000**	

स्थिति	अरक्षित अनुपात (RR)	साख गुणक ($\frac{1}{RR}$)	साख सृजन (प्राथमिक जमाएं x साख गुणक)	
I	20% = 0.2	$\frac{1}{0.2}$ = 5	1,000 x 5 = ₹ 5,000	1 ½
II	25% = 0.25	$\frac{1}{0.25}$ = 4	1,000 x 4 = ₹ 4,000	1 ½

अरक्षित अनुपात में 20% से 25% की वृद्धि के साथ, साख सृजन की राशि ₹ 5,000 से घटकर ₹ 4,000 हो जाती है। अतः, अरक्षित अनुपात और साख सृजन की मात्रा के बीच विपरीत संबंध पाया जाता है।	**1**
	4

14.	(A) दिए गए चित्र के आधार पर, निर्दिष्ट समष्टिगत आर्थिक मुद्दे को नियंत्रित करने के लिए भारत सरकार द्वारा अपनाए जा सकने वाले कदमों की व्याख्या करें।  **उत्तर: निर्दिष्ट समष्टिगत आर्थिक मुद्दा मुद्रास्फीति है।** **मुद्रास्फीति को नियंत्रित करने के लिए, सरकार निम्नलिखित कदम उठा सकती है:** **• कर की दरों में वृद्धि कर सकती है जिससे आम जनता के हाथों में प्रयोज्य आय (क्रय शक्ति) कम हो सकती है। परिणामस्वरूप, इससे समग्र मांग में कमी आ सकती है, जिससे मुद्रास्फीति की स्थिति नियंत्रित की जा सकती है।** **• सार्वजनिक व्यय में कमी कर सकती है जिससे अर्थव्यवस्था में आय का स्तर कम हो सकता है। परिणामस्वरूप, इससे समग्र मांग में कमी आ सकती है, जिससे मुद्रास्फीति की स्थिति नियंत्रित की जा सकती है।** (B) 'खुली बाजार कार्यवाही' को परिभाषित करें। **उत्तर: 'खुले बाजार कार्यवाही' से तात्पर्य केंद्रीय बैंक द्वारा खुले बाजार में आम जनता से/को सरकारी प्रतिभूतियों के क्रय/विक्रय से है।**	**1 ½** **1 ½** **1** **4**
	नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 14 के स्थान पर हैं। (A) अर्थव्यवस्था में व्याप्त मुद्रास्फीति की स्थिति को नियंत्रित करने के लिए, सरकार द्वारा अपनाए जा सकने वाले किसी एक राजकोषीय नीतिगत उपाय की व्याख्या करें। **उत्तर: मुद्रास्फीति की स्थिति को नियंत्रित करने के लिए, सरकार कर की दरों में वृद्धि कर सकती है जिससे आम जनता के हाथों में प्रयोज्य आय (क्रय शक्ति) कम हो सकती है। परिणामस्वरूप, इससे समग्र मांग में गिरावट आ सकती है, जिससे मुद्रास्फीति की स्थिति नियंत्रित की जा सकती है।** **(अन्य कोई वैध उपाय को भी अंक दिए जाएँ।)** (B) 'खुली बाजार कार्यवाही' को परिभाषित करें। **उत्तर: 'खुले बाजार कार्यवाही' से तात्पर्य केंद्रीय बैंक द्वारा खुले बाजार में आम जनता से/को सरकारी प्रतिभूतियों के क्रय/विक्रय से है।**	**3** **1** **4**
15.	मान लीजिए कि, किसी अर्थव्यवस्था के लिए सरकार ₹ 2400 करोड़ के वृद्धिशील निवेश के साथ द्रुतगामी मार्गों के निर्माण की दो परियोजनाओं का प्रस्ताव रखती है। मान लीजिए कि, आय में वृद्धि का 80% उपभोग पर व्यय किया जाता है। उपरोक्त सूचना के आधार पर, निम्नलिखित का अनुमान लगाइये : (a) आय में परिवर्तन (ΔY) (b) उपभोग में परिवर्तन (ΔC) **उत्तर: दिया गया है, निवेश में परिवर्तन (ΔI) = ₹ 2,400 करोड़** **सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = 0.8** **(a) जैसा कि हम जानते हैं, निवेश गुणक (K) =** $\frac{1}{1-\text{MPC}}$ $= \frac{1}{1-0.8} = 5$ **आय में परिवर्तन (ΔY) = K × निवेश में परिवर्तन (ΔI)** **= 5 × 2400** **आय में परिवर्तन (ΔY) = ₹ 12,000 करोड़**	**½** **½** **½** **½**

	(b) सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = $\frac{\text{उपभोग में परिवर्तन } (\Delta C)}{\text{आय में परिवर्तन } (\Delta Y)}$	**1**
	0.8 = $\frac{\text{उपभोग में परिवर्तन } (\Delta C)}{12,000}$	**½**
	उपभोग में परिवर्तन (ΔC) = ₹ 9,600 करोड़	**½**
		4

16. (a) (i) निम्नलिखित आंकड़ों के आधार पर, घरेलू आय (NDP_{FC}) का अनुमान लगाएं:

क्रम संख्या	मदें	राशि (₹ करोड़ में)
(1)	निजी अंतिम उपभोग व्यय	2,000
(2)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	1,500
(3)	सकल घरेलू स्थिर पूंजी निर्माण	1,000
(4)	स्टॉक में परिवर्तन (वृद्धि)	400
(5)	स्थायी पूंजी की उपभोग	50
(6)	विदेशों से प्राप्त निवल कारक आय	100
(7)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	200
(8)	शुद्ध निर्यात	700

उत्तर: घरेलू आय (NDP_{FC}) = (1) + (2) + (3) + (4) + (8) – (5) – (7) **2**

= 2,000 + 1,500 + 1,000 + 400 + 700 – 50 – 200 **1 ½**

= ₹ 5,350 करोड़ **½**

(ii) साधन आय व हस्तांतरण आय में अंतर स्पष्ट करें।

उत्तर: साधन आय वह आय है जो उत्पादन के कारकों द्वारा उत्पादन इकाइयों को अपनी सेवाएं प्रदान करने के लिए अर्जित की जाती है। **1**

जबकि;

हस्तांतरण आय वह एकतरफा आय है जो बिना किसी वस्तु या सेवा को प्रदान किए प्राप्त की जाती है। **1**

अथवा **6**

(b) (i) "एक द्वि-क्षेत्रक अर्थव्यवस्था में , राष्ट्रीय आय सदैव घरेलू आय से कम होती है।"
मान्य कारणों द्वारा उपरोक्त कथन का समर्थन अथवा खंडन करें ।

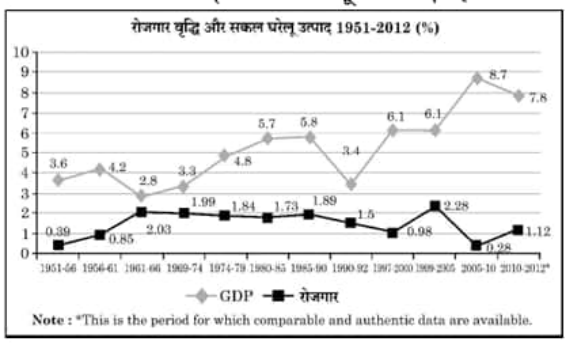
उत्तर: दिए गए कथन का खंडन किया जाता है।
राष्ट्रीय आय = घरेलू आय + विदेश से शुद्ध कारक आय
दो क्षेत्र वाली अर्थव्यवस्था में , बाहरी क्षेत्र के साथ कोई संपर्क न होने के कारण, विदेश से प्राप्त शुद्ध कारक आय का कोई महत्व नहीं होता। इसलिए, राष्ट्रीय आय सदैव घरेलू आय के बराबर होती है। **2**
(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए।)

(ii) गौहर ने हाल ही में, अपनी फैशन डिज़ाइनिंग की पढ़ाई पूरी की है तथा बुटीक प्रारंभ किया है। बिक्री के लिए कपड़े बनाने के लिए उसने एक सिलाई मशीन, कपड़ा, बटन व धागे क्रय किए हैं। ये सभी वस्तुएं कपड़े बनाने के लिए आवश्यक हैं।
गौहर द्वारा क्रय किए गए सामान को अंतिम वस्तुओं व मध्यवर्ती वस्तुओं में वैध कारणों द्वारा वर्गीकृत करें।

उत्तर: गौहर द्वारा अपने बुटीक के लिए क्रय की गई सिलाई मशीन को अंतिम वस्तु के रूप में वर्गीकृत किया जा सकता है। **1**
क्योंकि इसका उपयोग निवेश उद्देश्यों के लिए किया जाएगा। **1**
कपड़े, बटन और धागे को मध्यवर्ती वस्तु के रूप में वर्गीकृत किया जा सकता है। **1**
क्योंकि वे उसी वर्ष के दौरान अन्य वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन में पूर्ण रूप से प्रगोग कर लिए जाते हैं। **1**

6

17.	निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें: भुगतान संतुलन (BoP) एक निश्चित समयावधि में किसी अर्थव्यवस्था के शेष विश्व के साथ आर्थिक लेन-देनों को व्यवस्थित रूप से सारांशित करता है। BoP को मुख्यतः दो खातों में वर्गीकृत किया जाता है: • चालू खाता • पूंजी खाता चालू खाता किसी अर्थव्यवस्था व शेष विश्व के बीच वस्तुओं, सेवाओं, आय व अंतरण के हस्तांतरण को मापता है। चालू खाता दृश्य व अदृश्य खाते में भी विभाजित किया जाता है। दृश्य खाते में वस्तुओं के निर्यात व आयात से संबंधित लेन-देन सम्मिलित होते हैं। अदृश्य खाते में तीन व्यापक श्रेणियां हैं: • गैर-कारक सेवाएं जैसे यात्रा, परिवहन, बीमा आदि। • ऐसे अंतरण जिनमें विनिमय में कोई मूल्य सम्मिलित नहीं होता है। • आय जिसमें कर्मचारियों का पारिश्रमिक व निवेश आय शामिल है। पूंजी खाता शेष विश्व पर वित्तीय दावों में शुद्ध परिवर्तन को दर्शाता है। पूंजी खाते को मुख्यतः दो श्रेणियों में विभाजित किया जा सकता है: • गैर-ऋण प्रवाह जैसे प्रत्यक्ष व पोर्टफोलियो निवेश • ऋण प्रवाह जैसे बाह्य सहायता, वाणिज्यिक उधार, अनिवासी जमा आदि। दोनों खातों का योग समग्र शेष राशि को दर्शाता है, जो अधिशेष व घाटे में हो सकती है। समग्र शेष राशि में होने वाला परिवर्तन देश के अंतर्राष्ट्रीय भंडार में होने वाले परिवर्तनों में परिलक्षित होता है। Source: https://mospij.gov.in/109-balance-payments (adopted and modified) उपरोक्त गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें: (a) भुगतान संतुलन को परिभाषित करें। **उत्तर: भुगतान संतुलन (BOP) एक निश्चित समयावधि में किसी देश के निवासियों और शेष विश्व के मध्य हुए आर्थिक लेन-देनों को व्यवस्थित रूप से सारांशित करता है।** (b) भुगतान संतुलन के दोनों खातों के मध्य अंतर स्पष्ट करें। **उत्तर: भुगतान संतुलन को दो खातों में वर्गीकृत किया जाता है: चालू खाता तथा पूंजी खाता ।** **चालू खाता किसी अर्थव्यवस्था व शेष विश्व के मध्य वस्तुओं, सेवाओं, आय व अंतरण के हस्तांतरण को मापता है। चालू खाते को दृश्य खाते तथा अदृश्य खाते में उप-विभाजित किया जा सकता है।** **जबकि;** **पूंजी खाता शेष विश्व पर वित्तीय दावों में शुद्ध परिवर्तन को दर्शाता है। पूंजी खाते को गैर-ऋण प्रवाह तथा ऋण प्रवाह में विभाजित किया जा सकता है।** (c) भुगतान संतुलन के घाटे का अर्थ सूत्र सहित बताएं। **उत्तर: भुगतान संतुलन (BOP) घाटा एक ऐसी स्थिति को संदर्भित करता है, जिसमे एक वर्ष के दौरान, स्वायत्त लेनदेन के कारण विदेशी मुद्रा का अंतर्वाह, विदेशी मुद्रा के बहिर्वाह से कम हो जाता है।** **विदेशी मुद्रा का स्वायत्त बहिर्वाह > विदेशी मुद्रा का स्वायत्त अंतर्वाह**	**1** **1 ½** **1 ½** **2** **6**
	खंड - ख **(भारतीय आर्थिक विकास)**	
18.	_____ इस विचार पर आधारित है कि, शिक्षा व स्वास्थ्य मानव कल्याण के अभिन्न अंग हैं। (रिक्त स्थान की पूर्ति करने के लिए सही विकल्प का चयन करें) (A) मानव संसाधन (B) मानव विकास (C) मानव पूंजी (D) आर्थिक विकास **उत्तर: (B) मानव विकास**	**1**
19.	हाल के वर्षों में, सभी वयस्कों को _____ योजना के अंतर्गत खाता खोलने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है। (रिक्त स्थान की पूर्ति करने के लिए सही विकल्प का चयन करें) (A) जन-धन योजना (B) जन-औषधि योजना (C) जन-सूचना योजना (D) जन-आरोग्य योजना **उत्तर: (A) जन-धन योजना**	**1**

20.	दिया गया चित्र 1990-92 के उपरांत, भारतीय अर्थव्यवस्था में _____ की समस्या को इंगित करता है। (रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें)  **विकल्प:** (A) कार्यबल का अनौपचारिकीकरण (B) श्रमबल का अनियतिकरण (C) रोज़गारहीन संवृद्धि (D) कार्यबल का औपचारिकीकरण **उत्तर : (C) रोज़गारहीन संवृद्धि** **नोट:** **निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 20 के स्थान पर है।** ऐसी स्थिति जिसके अंतर्गत एक अर्थव्यवस्था में बिना रोजगार में वृद्धि के आर्थिक प्राप्त करती है, _____ कहलाती है। (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें।) **विकल्प:** (A) कार्यबल का औपचारिकीकरण (B) श्रमबल का अनियतिकरण (C) रोज़गारहीन संवृद्धि (D) कार्यबल का औपचारिकीकरण **उत्तर : (C) रोज़गारहीन संवृद्धि**	**1** **1**
21.	निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें: **कथन 1:** माँग व पूर्ति के संबंध के उत्क्रमण के कारण, अपशिष्ट उत्पादन व प्रदूषण की पर्यावरणीय चिंताएं गंभीर हो गई हैं। **कथन 2:** पर्यावरणीय संकट तब उत्पन्न होता है, जब संसाधनों के निष्कर्षण की दर संसाधनों के पुनर्जनन की दर से कम होती है। दिए गए कथनों के आधार पर निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें: (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। **उत्तर: (A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।**	**1**
22.	कृषि का _____, स्व-उपयोग के बजाये खुले बाजार में बिक्री के लिए उत्पादित फसलों को संदर्भित करता है। (A) व्यावसायीकरण (B) विविधीकरण (C) डिजिटाइजेशन (D) आधुनिकीकरण **उत्तर: (A) व्यावसायीकरण**	**1**
23.	निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें: **कथन 1:** 1978 में, कम्यून भूमि को खेती के लिए व्यक्तिगत गृहस्थों को छोटे-छोटे भूखंडों में विभाजित करके दिया गया था। **कथन 2:** कम्यून व्यवस्था के अंतर्गत, पेशेवरों को काम करने व सीखने के लिए ग्रामीण इलाकों से प्रेषित किया जाता था। दिए गए कथनों के आधार पर निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें: (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। **उत्तर: (A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।**	**1**

24.	उन विकल्पों का चयन करें, जो कि सूचना और प्रौद्योगिकी की भूमिका को उजागर करते हैं। (i) धारणीय विकास प्रदान करना (ii) खाद्य सुरक्षा की प्राप्ति (iii) उभरती प्रौद्योगिकी के बारे में जानकारी प्रसारित करना **विकल्प:** (A) मात्र (i) (B) मात्र (ii) (C) (i) और (ii) (D) (i), (ii) और (iii) **उत्तर: (D) (i), (ii) और (iii)**	**1**
25.	निम्नलिखित कथनों - अभिकथन (A) व कारण (R) का अध्ययन करें। निम्नलिखित विकल्पों में से एक सही विकल्प का चयन करें: **अभिकथन (A) :** भूमि सुधार के अंतर्गत, भारत सरकार द्वारा किसी व्यक्ति के स्वामित्व की न्यूनतम सीमा का आकार निर्धारित किया गया था। **कारण (R):** भूमि सीमा निर्धारण का उद्देश्य भू-स्वामित्व को कुछ हाथों में केंद्रित होने से रोकना था। **विकल्प:** (A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है। (B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, परंतु कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है। (C) अभिकथन (A) सत्य है, परंतु कारण (R) असत्य है। (D) अभिकथन (A) असत्य है, परंतु कारण (R) सत्य है। **उत्तर: (D) अभिकथन (A) असत्य है, परंतु कारण (R) सत्य है।**	**1**
26.	अपने खेत/ व्यवसाय आदि का स्वतंत्र रूप से संचालन करने वाले व्यक्ति _____कहलाते हैं। (रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन करें) (A) कार्यरत कर्मचारी/भाड़े के श्रमिक (B) अनियत दिहाड़ी मजदूर (C) नियमित वेतनभोगी कर्मचारी (D) स्व-नियोजित **उत्तर: (D) स्व-नियोजित**	**1**
27.	कृषि विपणन एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसमें कृषि वस्तुओं का _____ सम्मिलित होता है। (रिक्त स्थान की पूर्ति करने के लिए सही विकल्प का चयन करें) (i) निजीकरण (ii) प्रसंस्करण (iii) संजोयन (iv) ग्रेडिंग **विकल्प:** (A) (i) व (ii) (B) (ii) व (iii) (C) (i), (ii) व (iii) (D) (ii), (iii) व (iv) **उत्तर: (D) (ii), (iii) व (iv)**	**1**
28 (a)	मेध्या व दानिश दोनों के पास अपने खेत थे। मेध्या ने कुछ कृषि पाठ्यक्रमो में निवेश किया, आधुनिक कृषि की तकनीकें सीखी व अपने मजदूरों को मृदा उर्वरता, मृदा प्रबंधन, कीट नियंत्रण आदि के सर्वोत्तम तरीकों का प्रशिक्षण प्रदान किया। जबकि, दानिश ने उन्नत कृषि मशीनरी, सिंचाई प्रणाली व उच्च गुणवत्ता वाले बीजों के क्रय पर भारी निवेश किया। क्या आप इस बात से सहमत हैं कि, दानिश ने मानव पूंजी में निवेश किया है? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य कारण दें। **उत्तर: नहीं, दानिश ने मानव पूंजी में निवेश नहीं किया है। जैसे-जैसे मानव पूंजी में निवेश बढ़ता है, उसके मालिक में ज्ञान, कौशल और क्षमता के भंडार में वृद्धि होती है। यद्यपि, उन्नत कृषि मशीनरी, सिंचाई प्रणाली और उच्च गुणवत्ता वाले बीजों की खरीद पर दानिश का निवेश भौतिक पूंजी में किया गया है। भौतिक पूंजी के अंतर्गत मूर्त प्रकृति की संपत्तियां सम्मिलित होती हैं। यह अपने मालिक से पृथक हो सकती है तथा इसे बाज़ार में क्रय /विक्रय किया जा सकता है।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)** **अथवा**	**3**

(b)	"प्रतिषेधी आयुर्विज्ञान, चिकित्सीय आयुर्विज्ञान व सामाजिक आयुर्विज्ञान पर व्यय मानव पूंजी व आर्थिक विकास के निर्माण में उपयुक्त सहायता करता है।" क्या आप उपरोक्त कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य तर्क प्रस्तुत करें। **उत्तर: हाँ। एक अर्थव्यवस्था में मानव पूंजी निर्माण के स्रोत के रूप में स्वास्थ्य पर होने वाला व्यय, प्रतिषेधी आयुर्विज्ञान, चिकित्सीय आयुर्विज्ञान व सामाजिक आयुर्विज्ञान आदि पर व्यय जैसे विभिन्न रूप ले सकता है। एक स्वस्थ व्यक्ति दीर्घकाल तक निर्बाध श्रम आपूर्ति प्रदान करने में सक्षम होता है। अतः, इस प्रकार के व्यय से मानव पूंजी निर्माण होता है जो आर्थिक विकास में योगदान देता है।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**3**
29.	चीन द्वारा अपनाई गई दोहरी मूल्य निर्धारण नीति का संक्षिप्त वर्णन करें। **उत्तर: आरंभ किए गए सुधारो के अंतर्गत, चीन ने दोहरी मूल्य निर्धारण नीति अपनाई। दोहरी मूल्य निर्धारण का अर्थ है दो प्रकार से कीमतें तय करना, अर्थात किसानों और औद्योगिक इकाइयों को सरकार द्वारा तय की गई कीमतों के आधार पर आगत तथा निर्गत की निश्चित मात्रा क्रय और विक्रय करनी होती थी तथा शेष का बाजार मूल्य पर क्रय और विक्रय होता था।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**3**
30.	ब्रिटिश शासन काल के दौरान, भारत के विदेशी व्यापार की दिशा व परिमाण की व्याख्या करें। **उत्तर: ब्रिटिश शासन के दौरान, भारत कच्चे माल का निर्यातक और ब्रिटेन से तैयार वस्तुओं का आयातक बन गया।** **ब्रिटेन ने भारत के आयात-निर्यात पर एकाधिकार बनाए रखा। परिणामस्वरूप, भारत का अधिकांश विदेशी व्यापार ब्रिटेन तक ही सीमित था, जबकि शेष व्यापार चीन, सीलोन (श्रीलंका) और फारस (ईरान) जैसे कुछ अन्य देशों के साथ ही होता था।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**4**
31.	दिए गए आंकड़ों के आधार पर, भारत व चीन में कार्यबल के वितरण व उसके सकल मूल्य वर्धन की हिस्सेदारी की तुलना करें। **2018-2019 में रोजगार और GVA (%) का क्षेत्र अंश** Source : Human Development Report 2019: Key Indicators of Asia and Pacific 2019. **उत्तर. दिए गये आंकड़े रोजगार और सकल मूल्य वर्धित (GVA) की क्षेत्रीय हिस्सेदारी से संबंधित अंश दिखाते है। स्थलाकृतिक और जलवायु परिस्थितियों के कारण, चीन में खेती योग्य क्षेत्र, भारत की तुलना में अपेक्षाकृत छोटा है। इसलिए, चीन में GVA में कृषि क्षेत्र का योगदान 7% है, जो 26% कार्यबल को रोजगार देता है, जबकि भारत में यह 16% है, जो 43% कार्यबल को रोजगार देता है।** **चीन में तेजी से औद्योगिकीकरण के कारण, सकल मूल्य वर्धित(GVA) में औद्योगिक क्षेत्र का योगदान 41% है जिसमें 28% कार्यबल शामिल है , जबकि भारत में यह आंकड़ा 30% और 25% है।** **दोनों देशों का सकल मूल्य वर्धित(GVA) में सेवा क्षेत्र का योगदान समान रूप से 54% और 52% है, जबकि भारत और चीन में इस क्षेत्र में क्रमशः 32% और 46% कार्यबल है।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**4**
32. **(a)**	"हाल के दिनों में विभिन्न योजनाओं व नीतियों के माध्यम से भारत सरकार ने प्रत्यक्ष/परोक्ष रूप से रोज़गार सृजन के लिए महत्वपूर्ण पहल की है।" मान्य तर्कों के साथ उपरोक्त कथन की पुष्टि करें। **उत्तर: स्वतंत्रता उपरांत से ही सरकार ने प्रत्यक्ष/परोक्ष रूप से रोजगार सृजन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। विभिन्न सरकारी विभाग/उद्यम लोगों को रोजगार प्रदान करते हैं तथा वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन में वृद्धि करते हैं, जिससे प्रत्यक्ष रोजगार उत्पन्न होता है।** **जब सरकारी उद्यमों से वस्तुओं और सेवाओं का उत्पादन बढ़ता है, तो सरकारी उद्यमों से कच्चा माल प्राप्त करने वाले निजी उद्यम भी अपना उत्पादन बढ़ाते हैं । इन निर्गतों का उपयोग करने वाले निजी**	**4**

क्षेत्र	**GVA को योगदान**			**कार्यबल का वितरण**		
	भारत	**चीन**	**पाकिस्तान**	**भारत**	**चीन**	**पाकिस्तान**
कृषि	16	7	24	43	26	41
उद्योग	30	41	19	25	28	24
सेवा	54	52	57	32	46	35
कुल	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

	उद्यम उत्पादन के पैमाने में वृद्धि के साथ अप्रत्यक्ष रूप से लाभान्वित होते हैं। इससे अर्थव्यवस्था में अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार के अवसरों में वृद्धि होती है। **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	
	अथवा	
(b)	"भारत ने ग्रामीण विकास को प्रोत्साहित करने व आजीविका संवर्धन में सूक्ष्म साख (micro credit) कार्यक्रम अति उपयोगी रहे हैं।" क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में वैध कारण प्रस्तुत करें। **उत्तर: हां। औपचारिक साख व्यवस्था में कमियों की पूर्ति हेतु सूक्ष्म साख (micro credit) कार्यक्रम की उत्पत्ति हुई है। औपचारिक साख वितरण तंत्र को ग्रामीण सामाजिक संरचना में पूरी तरह से एकीकृत नहीं किया गया है। ऋणाधार की अनुपलब्धता के कारण, निर्धन ग्रामीण परिवारों का एक बड़ा भाग औपचारिक साख व्यवस्था से वंचित रह जाता है। सूक्ष्म साख (micro credit) कार्यक्रम इन निर्धन परिवारों को रियायती ब्याज दर पर ऋण प्रदान करके औपचारिक साख व्यवस्था के दायरे में सम्मिलित कर पाई है।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**4**
33.	(i) "हरित क्रांति को प्रोत्साहित करने के लिए भारत सरकार ने उर्वरकों पर उपदान प्रदान किया था।"	
(a)	इस प्रकार के उपदान के पक्ष में किन्हीं दो मान्य तर्कों की संक्षिप्त व्याख्या करें। **कृषि उपदान जारी रखने के पक्ष में तर्क:** **• उपदान समाप्त करने से धनी और निर्धन कृषकों के मध्य आय की असमानता में वृद्धि हो सकती है।** **• अधिकांश (छोटे और सीमांत) कृषक उपदान के बिना महंगे कृषि आगत खरीदने में सक्षम नहीं हो पाएंगे।**	**1 ½** **1 ½**
	(ii)"8 अक्टूबर, 2021 की एक खबर के अनुसार, भारत सरकार ने एयर इंडिया में अपनी 100% हिस्सेदारी की बिक्री कर दी। एयर इंडिया के मूल संस्थापक टाटा संस ने बोली जीतकर एयर लाइन को ₹18,000 करोड़ में क्रय किया।" (1) भारत सरकार द्वारा उठाए इस कदम की पहचान करें। **उत्तर: भारत सरकार द्वारा उठाया गया कदम निजीकरण है।**	**1**
	(2) सरकार द्वारा पहचाने गए कदम को क्रियान्वित करने के किन्हीं दो तरीकों का उल्लेख करें। **उत्तर: सरकारी उद्यमों को दो तरीकों से निजी कंपनियों में परिवर्तित किया जा सकता है:** **• सरकार का सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों के स्वामित्व और प्रबंधन से बाहर होने से** **• सार्वजनिक क्षेत्रक की कंपनियों की प्रत्यक्ष बिक्री से**	**1** **1**
	अथवा	**6**
(b)	(i)"1991 के उपरांत, विदेशी क्षेत्रक में सुधारों के कारण विदेशी मुद्रा प्रवाह के आगमन में वृद्धि हुई।" उपरोक्त कथन की वैध तर्कों द्वारा पुष्टि करें। **उत्तर: 1991 के उपरांत, विदेशी क्षेत्रक में एक महत्वपूर्ण सुधार के रूप में, विदेशी मुद्राओं की तुलना में रुपये का अवमूल्यन किया गया। परिणामस्वरूप, भारत ऑटो पार्ट्स, फार्मास्युटिकल सामान, इंजीनियरिंग सामान, आईटी सॉफ्टवेयर और वस्त्रों के एक सफल निर्यातक के रूप में स्थापित हो गया है। इससे विदेशी मुद्रा के अंतर्वाह में वृद्धि हुई। इसके अतिरिक्त, प्रत्यक्ष विदेशी निवेश में तीव्र गति के कारण विदेशी मुद्रा भंडार में कई गुना वृद्धि हुई।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**3**
	(ii)"योजना अवधि के दौरान सार्वजनिक क्षेत्र को भारतीय अर्थव्यवस्था में सशक्त भूमिका प्रदान की गई थी।" भारत सरकार द्वारा उठाए गए कदमों के पीछे के तर्क को सत्यापित करें। **उत्तर: स्वतंत्रता के समय, भारतीय उद्योगपतियों के पास राष्ट्र के आधुनिकीकरण और आत्मनिर्भर होने के लिए आवश्यक वित्तीय और तकनीकी संसाधनों का अभाव था। साथ ही, बाजार इतना बड़ा नहीं था कि उद्योगपतियों को बड़ी परियोजनाएं शुरू करने के लिए प्रोत्साहित किया जा सके, भले ही उनके पास ऐसा करने के लिए पूंजी हो। इसके अतिरिक्त, समाजवादी तर्ज पर भारतीय अर्थव्यवस्था को विकसित करने के निर्णय ने सार्वजनिक क्षेत्र के लिए अग्रणी भूमिका निभाना आवश्यक बना दिया।** **(पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)**	**3**
		6

34.	निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : जलवायु परिवर्तन व पर्यावरणीय वहनीयता दो ऐसे महत्त्वपूर्ण मुद्दे हैं, जिन्होंने वैश्विक स्तर पर ध्यान आकर्षित किया है। विगत वर्षों में, विश्व में प्रतिकूल जलवायु संबंधित घटनाओं में वृद्धि अनुभव की गई है। इसमें गंभीर अकाल, बादल फटना, बाढ़, भूस्खलन, घटते समुद्री तट, आर्कटिक बर्फ़ व हिमालय के ग्लेशियरों का खतरनाक रूप से पिघलना सम्मिलित हैं। जंगल में आग लगने की घटनाओं में निरंतर वृद्धि हो रही है । इस संदर्भ में, धारणीय कृषि एक महत्त्वपूर्ण समाधान के रूप में उभर कर आयी है। इससे तात्पर्य उन कृषि पद्धतियों से है, जो वर्तमान आवश्यकताओं की पूर्ति करते हुए भविष्य की पीढ़ियों के लिए संसाधनों को संरक्षित करती है। इसका अर्थ है कि, ऐसे उपाय अपनाना जो कि पर्यावरण की रक्षा करते हैं, रासायनिक कारकों पर निर्भरता कम करते हैं, जल व भूमि का कुशलतम प्रयोग करते हैं तथा कृषकों के लिए सामाजिक आर्थिक समानता सुनिश्चित करते हैं। एक तरफ धारणीय कृषि पद्धतियाँ आवश्यक हैं, दूसरी ओर इन्हें लागू करना पारंपरिक कृषि की तुलना में प्रायः अधिक महँगा होता है। जैविक कृषि, स्मार्ट जलवायु तकनीक, आधुनिक सिंचाई प्रणाली जैसी धारणीय प्रथाएँ प्रारंभ में महँगी लग सकती है, परन्तु वे उत्पादकता व पर्यावरण संरक्षण में सुधार करके दीर्घकालिक लाभ प्रदान करती है। सुलभ व किफायती वित्तीय विकल्पों के बिना कृषि प्रथाओं में आवश्यक परिवर्तन कई लोगों के लिए दूर का सपना ही बना रहेगा। इसलिए, धारणीय वित्त को न केवल पर्यावरण अनुकूल प्रथाओं को प्रोत्साहित करना, बल्कि यह भी सुनिश्चित करना चाहिए कि जरूरतमंद कृषकों को वित्तीय संसाधन उपलब्ध हो । Source: https://website.vbi.org.in/web/rbi/-/speches interview/financing-for-sustainable-agriculture (adopted and modified) उपरोक्त गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दे: (a) धारणीय कृषि के अर्थ का उल्लेख करें। **उत्तर: धारणीय कृषि से तात्पर्य उन कृषि पद्धतियों से है जो आज की आवश्यकताओं को पूरा करते हुए भविष्य की पीढ़ियों के लिए संसाधनों को संरक्षित करती हैं।** (b) "जलवायु परिवर्तन की समस्या के समाधान के रूप में धारणीय कृषि महत्त्वपूर्ण रूप से उभर कर आयी है।" क्या आप उपरोक्त कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य व्याख्या करें। **उत्तर: हाँ। जलवायु परिवर्तन की समस्या के लिए धारणीय कृषि एक महत्वपूर्ण समाधान के रूप में उभरी है। धारणीय प्रथाओं को अपनाने से पर्यावरण की रक्षा करने में मदद मिलती है। ऐसी प्रथाओं से गंभीर सूखा, बादल फटना, बाढ़, भूस्खलन, समुद्र तट का पीछे हटना और आर्कटिक बर्फ और हिमालयी ग्लेशियरों के खतरनाक रूप से पिघलने सहित चरम मौसम की घटनाओं से बचने में मदद मिलती है। (पूरे उत्तर को एक साथ अंकित किया जाए)** (c) धारणीय विकास को प्राप्त करने के किन्हीं दो उपायों का उल्लेख करें। **उत्तर: धारणीय विकास प्राप्त करने के दो उपाय हैं:** • **सौर ऊर्जा का उपयोग** • **लघु जलीय प्लांट का उपयोग** **(कोई अन्य प्रासंगिक उपाय को अंकित किया जाए)**	**1** **3** **1** **1** **6**

* * *