Series R1PQS/1 **SET~1**

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/1/1**

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 / NOTE :

(i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **27** हैं ।
Please check that this question paper contains **27** printed pages.

(ii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।
Please check that this question paper contains **34** questions.

(iii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
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) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(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 छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
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 students 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 — *अधिकतम अंक : 80*

Time allowed : 3 hours — *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. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : यदि किसी अर्थव्यवस्था में, आय के स्तर में वृद्धि (ΔY) होती है, तो यह उपभोग के स्तर (ΔC) में सदैव आनुपातिक रूप से वृद्धि कर देगी ।

कथन 2 : सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) व सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) सदैव एक-दूसरे के बराबर होती हैं ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

2. निम्नलिखित में से सही समीकरण की पहचान कीजिए : *1*

(A) $GDP_{MP} = NNP_{FC} +$ मूल्यह्रास

(B) $NDP_{FC} = NNP_{FC} +$ शुद्ध अप्रत्यक्ष कर

(C) $GNP_{MP} = GDP_{MP} +$ विदेशों से प्राप्त शुद्ध साधन आय

(D) $NNP_{FC} = NDP_{MP} +$ मूल्यह्रास

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. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : If in an economy the level of income increases (ΔY), it will always proportionately increase the level of consumption (ΔC).

Statement 2 : Marginal Propensity to Consume (MPC) and Marginal Propensity to Save (MPS) are always equal to each other.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.
(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.
(C) Both Statements 1 and 2 are true.
(D) Both Statements 1 and 2 are false.

2. Identify the correct equation from the following : *1*

(A) $GDP_{MP} = NNP_{FC} +$ Depreciation
(B) $NDP_{FC} = NNP_{FC} +$ Net Indirect Taxes
(C) $GNP_{MP} = GDP_{MP} +$ Net Factor Income from Abroad
(D) $NNP_{FC} = NDP_{MP} +$ Depreciation

3. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए – अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : पूर्ण रोज़गार स्थिति से तात्पर्य अनैच्छिक बेरोज़गारी की अनुपस्थिति से है ।

कारण (R) : पूर्ण रोज़गार की स्थिति में, सभी इच्छुक व सक्षम व्यक्तियों को प्रचलित मज़दूरी दर पर रोज़गार प्राप्त होता है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** है ।

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

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

4. "दिनांक 9 जून 2023 के, नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE) के आँकड़ों के अनुसार, एक माह की अवधि यानि, 9 मई 2023 – 9 जून 2023, में विदेशी संस्थागत निवेशकों (FII) द्वारा ₹ 309 करोड़ की शुद्ध बिक्री की गई थी ।"

उपर्युक्त लेन-देन भारत के भुगतान संतुलन के ______ खाते के ______ पक्ष में दर्ज किया जाएगा । (रिक्त स्थानों को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) चालू, डेबिट (B) पूँजी, क्रेडिट

(C) चालू, क्रेडिट (D) पूँजी, डेबिट

5. निम्नलिखित में से मुद्रा आपूर्ति (M_1) की ***असत्य*** विशेषता/विशेषताओं की पहचान कीजिए : *1*

(i) इसे समय के एक बिंदु पर मापा जाता है ।

(ii) इसमें सरकार के पास रखे गए धन-भंडार को सम्मिलित नहीं किया जाता है ।

(iii) यह सदैव राष्ट्र के केन्द्रीय बैंक के पास रखी मुद्रा होती है ।

विकल्प :

(A) (i) और (ii) (B) (ii) और (iii)

(C) केवल (ii) (D) केवल (iii)

6. कीन्स के अनुसार घरेलू क्षेत्र द्वारा किया गया कुल उपभोग व्यय ________ व ________ का संयोजन है । (रिक्त स्थानों को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) स्वायत्त उपभोग, स्वायत्त निवेश

(B) स्वायत्त निवेश, प्रेरित उपभोग

(C) प्रेरित निवेश, स्वायत्त निवेश

(D) स्वायत्त उपभोग, प्रेरित उपभोग

3. Read the following statements – Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative given below : *1*

Assertion (A) : Full employment situation refers to absence of involuntary unemployment.

Reason (R) : Under full employment situation, all the willing and able bodied people get employment at the prevailing wage rate.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

4. "As per the National Stock Exchange (NSE) data, dated 9th June, 2023, there was a net selling off worth ₹ 309 crore by Foreign Institutional Investors (FIIs) over the period of one month i.e., 9th May, 2023 – 9th June, 2023."

The above mentioned transactions will be recorded on __________ side of ___________ account of Balance of Payments of India.

(Choose the correct alternative to fill in the blanks) *1*

(A) Debit, Current (B) Credit, Capital

(C) Credit, Current (D) Debit, Capital

5. Identify the ***incorrect*** feature(s) of money supply (M_1) from the following : *1*

(i) It is measured at a point of time.

(ii) It does not include stock of money held by the government.

(iii) It is always the currency in the hands of the Central Bank of a nation.

Alternatives :

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

(C) (ii) only (D) (iii) only

6. Total consumption expenditure by households under Keynesian Economics is a combination of __________ and __________.

Choose the correct alternative to fill in the blanks) *1*

(A) Autonomous Consumption, Autonomous Investments

(B) Autonomous Investments, Induced Consumption

(C) Induced Investments, Autonomous Investments

(D) Autonomous Consumption, Induced Consumption

7. लुप्त आँकड़ों की पहचान कीजिए व सही विकल्प का चयन कीजिए : 1

चक्र	*जमा*	*ऋण (80%)*	*आरक्षित अनुपात (20%)*
I	5000	4000	..(i)..
II	4000	..(ii)..	800
...	...	...	...
...	...	...	...
कुल	..(iii)..	..(iv)..	5000

विकल्प :

(A) 1000, 800, 20000, 25000

(B) 5000, 3200, 25000, 20000

(C) 1000, 3200, 25000, 20000

(D) 1000, 800, 20000, 25000

8. भुगतान संतुलन (BOP) में अधिशेष का तात्पर्य __________ की अधिकता से है ।

(रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) 1

(A) स्वायत्त प्राप्तियों पर स्वायत्त भुगतान

(B) स्वायत्त प्राप्तियों पर चालू खाता भुगतान

(C) पूँजी खाता भुगतान पर पूँजी खाता प्राप्तियों

(D) स्वायत्त भुगतान पर स्वायत्त प्राप्तियों

9. किसी काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए मान लीजिए कि :

$C = 100 + 0{\cdot}75Y$ (जहाँ C = उपभोग व Y = आय)

$I_0 = 400$ (I_0 = स्वायत्त निवेश)

निवेश गुणक (K) का मान __________ होगा ।

(रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) 1

(A) 5 (B) 4

(C) 6 (D) 3

7. Find the missing figures and choose the correct alternative : *1*

Round	*Deposits*	*Loans (80%)*	*Reserve Ratio (20%)*
I	5000	4000	..(i)..
II	4000	..(ii)..	800
...	...	...	...
...	...	...	...
Total	..(iii)..	..(iv)..	5000

Alternatives :

(A) 1000, 800, 20000, 25000

(B) 5000, 3200, 25000, 20000

(C) 1000, 3200, 25000, 20000

(D) 1000, 800, 20000, 25000

8. Surplus in Balance of Payments (BOP) refers to the excess of ___________. (Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Autonomous payments over Autonomous receipts

(B) Current Account payments over Autonomous receipts

(C) Capital Account receipts over Capital Account payments

(D) Autonomous receipts over Autonomous payments

9. Suppose for a hypothetical economy :

C = 100 + 0·75Y (where C = Consumption and Y = Income)

I_0 = 400 (I_0 = Autonomous Investment)

Value of Investment Multiplier (K) would be ____________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) 5 (B) 4

(C) 6 (D) 3

10. मान लीजिए कि, एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था का व्यापार संतुलन ₹ 500 करोड़ का अनुकूल संतुलन दर्शाता है । माल निर्यात का मूल्य ₹ 1200 करोड़ व हस्तांतरण भुगतान ₹ 400 करोड़ है ।

वाणिज्य (Merchandise) आयात का मूल्य ₹ __________ करोड़ होगा ।

(रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) 1700

(B) 750

(C) 700

(D) 900

11. (क) एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए नीचे दिए गए आँकड़ों के आधार पर, साधन लागत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद (NDP_{FC}) के मूल्य का अनुमान लगाइए : *3*

क्र.सं.	*मदें*	*राशि (₹ करोड़ में)*
(i)	सकल घरेलू स्थायी पूँजी निर्माण	200
(ii)	निर्यात	50
(iii)	अंतिम सरकारी उपभोग व्यय	320
(iv)	स्थायी पूँजी का उपभोग	35
(v)	अंतिम घरेलू उपभोग व्यय	470
(vi)	मालसूची (Inventory) निवेश (शुद्ध)	(–) 40
(vii)	आयात	60
(viii)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	50
(ix)	विदेशों से प्राप्त शुद्ध कारक आय	20

अथवा

(ख) (i) उपयुक्त उदाहरण की सहायता से बाह्यताओं की अवधारणा का वर्णन कीजिए । *2*

(ii) प्रचालन अधिशेष को परिभाषित कीजिए । *1*

10. Suppose, the Balance of Trade of an imaginary economy shows a favourable balance of ₹ 500 crore. The values of merchandise exports are ₹ 1200 crore and transfer payments are ₹ 400 crore.

The value of merchandise imports would be ₹ __________ crore.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) 1700

(B) 750

(C) 700

(D) 900

11. (a) On the basis of the data given below for an imaginary economy, estimate the value of Net Domestic Product at Factor Cost (NDP_{FC}) : *3*

S. No.	*Items*	*Amount (in ₹ crore)*
(i)	Gross Domestic Fixed Capital Formation	200
(ii)	Exports	50
(iii)	Government Final Consumption Expenditure	320
(iv)	Consumption of Fixed Capital	35
(v)	Household Final Consumption Expenditure	470
(vi)	Inventory Investment (Net)	(–) 40
(vii)	Imports	60
(viii)	Net Indirect Taxes	50
(ix)	Net Factor Income from Abroad	20

OR

(b) (i) Elaborate the concept of Externalities with the help of suitable example. *2*

(ii) Define Operating Surplus. *1*

12. स्थिर विनिमय दर प्रणाली तथा नम्य विनिमय दर प्रणाली के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए । *3*

13. (क) निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए । आय के ₹ 200 करोड़ के स्तर पर उपभोग फलन का निर्माण कीजिए । *4*

आय (Y) (₹ करोड़ में)	*बचत (₹ करोड़ में)*	*औसत उपभोग प्रवृत्ति (APC)*	*सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS)*
0	(–) 30	–	–
100	…………	1	…………
200	…………	0·85	…………
300	…………	0·8	…………

अथवा

(ख) "किसी अर्थव्यवस्था में, प्रत्याशित समग्र आपूर्ति, प्रत्याशित समग्र माँग से कम है ।" उत्पादन, आय व रोज़गार के स्तर पर इसके प्रभाव की व्याख्या कीजिए । *4*

14. निम्नलिखित कथनों को वैध तर्कों द्वारा प्रमाणित कीजिए :

(क) केन्द्रीय बैंक किसी अर्थव्यवस्था का एकमात्र मुद्रा जारीकर्ता प्राधिकरण है । *2*

(ख) मुद्रा विलंबित भुगतानों (Deferred Payments) के मानक के माप के रूप में कार्य करती है । *2*

15. दिनांक 8 जून 2023 के 'द ईकोनोमिक टाइम्स' से उद्धृत निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

"भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की दर निर्धारण समिति ने स्पष्ट रूप से बैंचमार्क ऋण दर को 6·5% पर अपरिवर्तित रखने का निर्णय लिया है । समिति ने समायोजन मौद्रिक नीति (Accommodating Monetary Policy) को वापस लेने पर ध्यान केन्द्रित करने के लिए मतदान किया है ।"

दिए गए गद्य व सामान्य समझ के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(क) उपर्युक्त गद्य में दर्शाए गए आर्थिक मुद्दे को पहचानिए व चर्चा कीजिए । *2*

(ख) यदि दर निर्धारण समिति ने उक्त दर में कमी की होती, तो मुद्रा आपूर्ति के संभावित परिणामों की चर्चा कीजिए । *2*

12. Distinguish between fixed exchange rate system and flexible exchange rate system. *3*

13. (a) Complete the following table. Construct/Express the Consumption function at ₹ 200 crore level of income. *4*

Income (Y) (in ₹ crore)	*Savings (in ₹ crore)*	*Average Propensity to Consume (APC)*	*Marginal Propensity to Save (MPS)*
0	(–) 30	–	–
100	………..	1	………..
200	………..	0·85	………..
300	………..	0·8	………..

OR

(b) "In an economy, ex-ante Aggregate Supply is less than ex-ante Aggregate Demand."

Explain its impact on the level of output, income and employment. *4*

14. Justify the following statements with valid arguments :

(a) The Central Bank is the sole currency issuing authority of an economy. *2*

(b) Money serves as a measure of standard of deferred payments. *2*

15. Read the following text carefully from 'The Economic Times' dated 8^{th} June, 2023 :

"The Reserve Bank of India's (RBI's) rate setting panel unanimously decided to keep the benchmark lending rate unchanged at 6·5%. The committee voted to remain focused on the withdrawal of accommodating monetary policy."

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

(a) Identify and discuss the economic issue indicated in the above text. *2*

(b) Discuss the likely consequence on money supply if the rate setting panel would have decreased the said rate. *2*

16. (क) निम्नलिखित को राजस्व प्राप्तियों अथवा पूँजीगत प्राप्तियों में वर्गीकृत कीजिए । अपने उत्तर के पक्ष में वैध तर्क दीजिए :

(i) ऋण पर प्राप्त ब्याज । 2

(ii) किसी सरकारी कम्पनी की बिक्री से विनिवेश प्राप्तियाँ । 2

(iii) भारत में बालिका शिक्षा को प्रोत्साहित करने के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) सरकार द्वारा दी गई वित्तीय सहायता । 2

अथवा

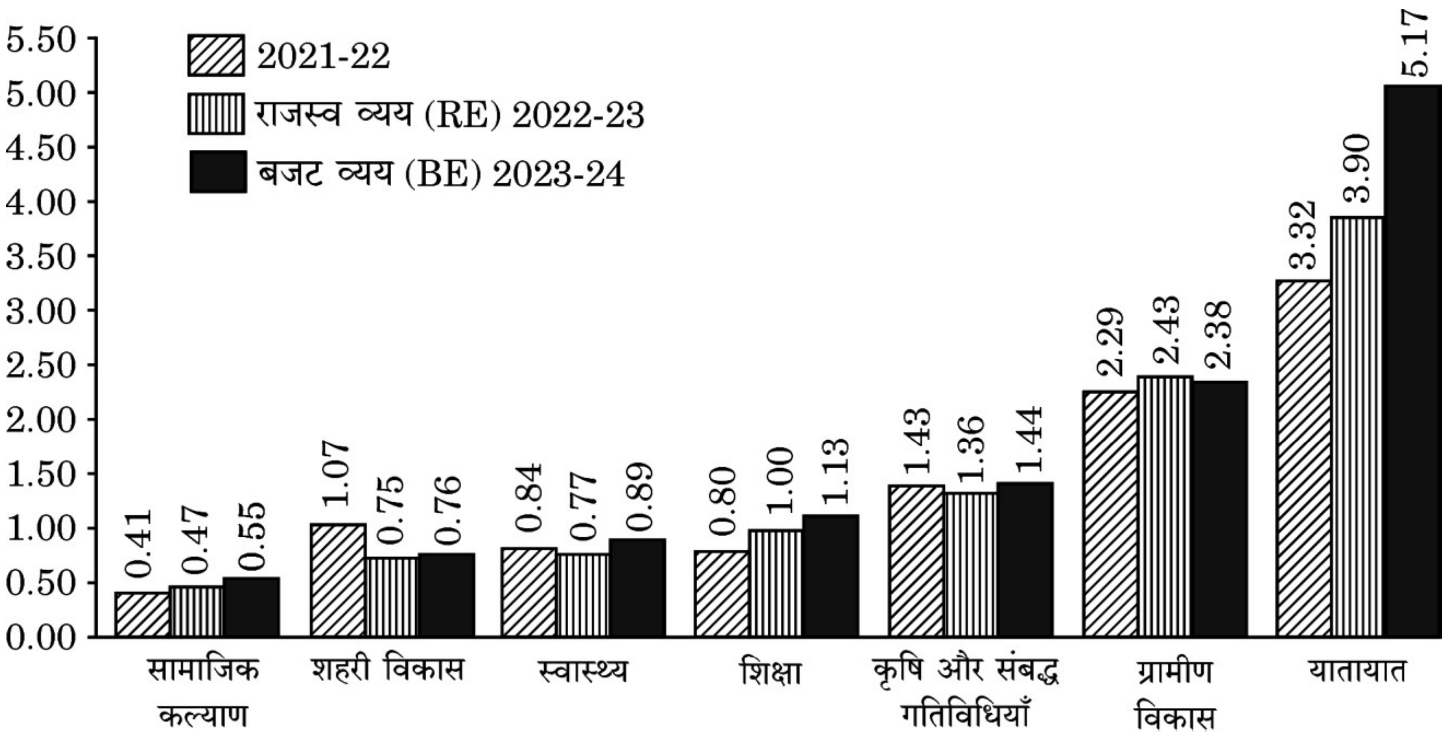
(ख) (i) नीचे दिए गए चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित पर सरकारी व्यय में बदलते रुझानों का विश्लेषण कीजिए :

(I) यातायात 2

(II) ग्रामीण विकास 2

व्यय की प्रमुख मदों की प्रवृत्ति

(₹ लाख करोड़)



(ख) (ii) 'राजकोषीय घाटे' व 'राजस्व घाटे' के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए । 2

नोट : *निम्नलिखित प्रश्न केवल* ***दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों*** *के लिए प्रश्न संख्या* ***16 ख(i)*** *के स्थान पर है ।*

सरकारी बजट के स्थिरीकरण कार्य की व्याख्या कीजिए । 4

17. (क) एक द्वि-क्षेत्रक मॉडल में आय के चक्रीय प्रवाह की अवधारणा की संक्षेप में व्याख्या कीजिए । 3

(ख) "मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की तुलना में वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) किसी राष्ट्र की आर्थिक संवृद्धि का बेहतर संकेतक है ।"
क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? किसी वैध काल्पनिक संख्यात्मक उदाहरण के साथ अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए । 3

16. (a) Classify the following as Revenue receipts or Capital receipts. Give valid arguments in support of your answer :

(i) Interest received on loan. *2*

(ii) Disinvestment receipts from the sale of a government company. *2*

(iii) Financial assistance by the Government of USA for promoting girl education in India. *2*

OR

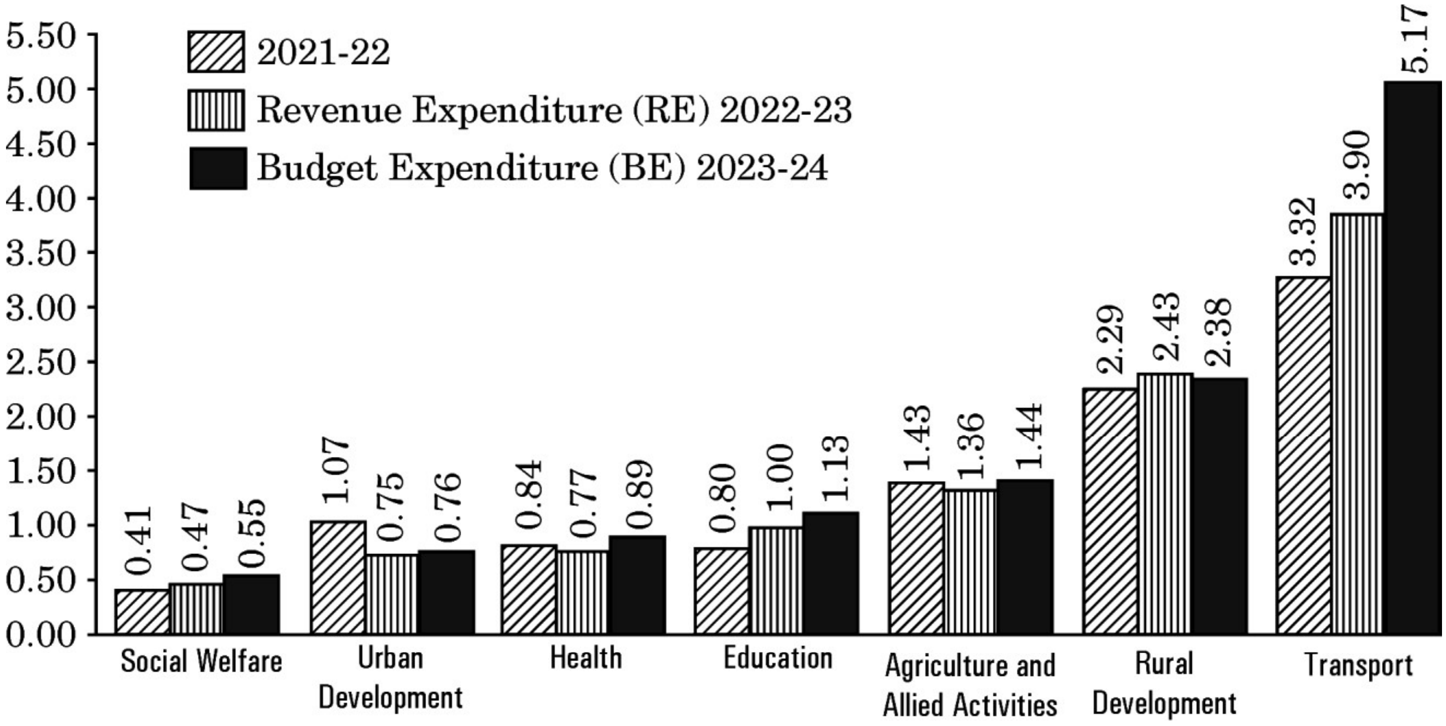
(b) (i) Study the following chart carefully and analyse the changing trends in the government expenditure on :

(I) Transport *2*

(II) Rural Development *2*

TREND OF MAJOR ITEMS OF EXPENDITURE

(₹ lakh crore)



(b) (ii) Distinguish between 'fiscal deficit' and 'revenue deficit'. *2*

Note : *The following question is for the* ***Visually Impaired Candidates*** *only in lieu of Q. No.* ***16 b(i)***.

Explain the stabilisation function of the Government Budget. *4*

17. (a) Discuss briefly the concept of circular flow of income in a two-sector model. *3*

(b) "Real Gross Domestic Product (GDP) is a better indicator of economic growth of a nation as compared to the Nominal Gross Domestic Product (GDP)."

Do you agree with the given statement ? Justify your answer with a valid hypothetical numerical example. *3*

खण्ड ख

भारतीय आर्थिक विकास

18. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए – अभिकथन (A) और कारण (R)। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : परमिट लाइसेंस राज के अत्यधिक विनियमन ने कुछ निजी फर्मों को प्रतिस्पर्धी होने से रोक दिया था।

कारण (R) : निजी क्षेत्र ने उत्पाद गुणवत्ता और अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मकता में सुधार के बजाय लाइसेंस प्राप्त करने में बड़ी राशि बर्बाद की थी।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** है।

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

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

19. 1970 के दशक में, पाकिस्तान ने अपने __________ उद्योगों का राष्ट्रीयकरण किया था।

(रिक्त स्थान को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) चिकित्सा आधारिक संरचना संबंधी

(B) उपभोक्ता वस्तुओं संबंधी

(C) पूँजीगत वस्तुओं संबंधी

(D) विदेशी व्यापार

SECTION B
Indian Economic Development

18. Read the following statements – Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative given below : *1*

Assertion (A) : The excessive regulation of permit license raj prevented certain private firms from becoming fairly competitive.

Reason (R) : Private sector wasted huge amounts in obtaining licenses rather than on improving the product quality and international competitiveness.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

19. In the decade of the 1970s, Pakistan nationalized its ________ industries.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Medical infrastructure

(B) Consumer goods

(C) Capital goods

(D) Foreign trade

20. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : औपनिवेशिक शासन के अंतर्गत, आधारिक संरचना (जैसे रेलवे, डाक व तार आदि) का विकास किया गया था ।

कथन 2 : भारत में आधारिक संरचना के विकास के पीछे वास्तविक उद्देश्य ब्रिटिश हितों को सुदृढ़ करना था ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

21. पहचान कीजिए कि निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, कृषि विपणन प्रणाली के ***असत्य*** घटकों के युग्म को दर्शाता है : *1*

(A) संयोजन, भंडारण, प्रसंस्करण, पैकेजिंग

(B) उत्पादन, संयोजन, प्रसंस्करण, ग्रेडिंग

(C) संयोजन, प्रसंस्करण, पैकेजिंग, परिवहन

(D) प्रसंस्करण, पैकेजिंग, ग्रेडिंग, वितरण

22. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए – अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : विश्व व्यापार संगठन (WTO) से यह अपेक्षा की जाती है कि वह सदस्य राष्ट्रों द्वारा लगाए गए एकतरफा तथा मनमाने प्रतिबंधों से बचने के लिए नियम-आधारित व्यापारिक व्यवस्था स्थापित करे ।

कारण (R) : पर्यावरण संरक्षण के साथ-साथ, विश्व उत्पादन में वृद्धि करना व वैश्विक संसाधनों का इष्टतम उपयोग सुनिश्चित करना अनिवार्य है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** है ।

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

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

20. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Under the colonial rule, basic infrastructure (like railways, post and telegraph etc.) was developed.

Statement 2 : The real motive behind the infrastructural development in India was to strengthen the British interests.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

21. Identify which of the following alternatives indicate the ***incorrect*** components combination of Agriculture Marketing System : *1*

(A) Assembling, Storage, Processing, Packaging

(B) Production, Assembling, Processing, Grading

(C) Assembling, Processing, Packaging, Transportation

(D) Processing, Packaging, Grading, Distribution

22. Read the following statements – Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative given below : *1*

Assertion (A) : World Trade Organization (WTO) is expected to establish the rule-based trading regime, to avoid unilaterally placed arbitrary restrictions by member nations.

Reason (R) : It is imperative to enlarge world production and ensure optimum utilization of world resources along with environmental protection.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

23. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए – अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : चीन ने अपने नागरिकों के लिए अतिरिक्त सामाजिक व आर्थिक अवसर उत्पन्न करने के लिए बाज़ार तंत्र का उपयोग किया है ।

कारण (R) : सरकार द्वारा सामाजिक आधारिक संरचना के निर्माण ने चीन में मानव विकास संकेतकों में सकारात्मक परिणाम दिए हैं ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** है ।

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

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

24. निम्नलिखित विकल्पों में से, विनियमित कृषि बाज़ार के ***असत्य*** उद्देश्यों की पहचान कीजिए : *1*

(i) कृषकों को उनके उत्पादों का सर्वोत्तम मूल्य दिलवाने के लिए विपणन प्रणाली को कुशल व प्रभावी बनाना ।

(ii) कृषकों के लिए विपणन बुनियादी ढाँचे में सुधार को हतोत्साहित करना ।

(iii) कृषकों का शोषण रोकना ।

(iv) कृषकों को उनकी उपज की गुणवत्ता व मात्रा में सुधार करने के लिए हतोत्साहित करना ।

विकल्प :

(A) (i) और (ii)   (B) (i) और (iii)

(C) (iii) और (iv)   (D) (ii) और (iv)

25. भारत व पाकिस्तान में क्रमशः _________ व _________ वर्षों में आर्थिक सुधार लागू किए गए थे ।

(रिक्त स्थानों को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) 1988, 1978   (B) 1991, 1978

(C) 1991, 1988   (D) 1981, 1991

23. Read the following statements – Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative given below : *1*

Assertion (A) : China has used the market mechanism to create additional social and economic opportunities for its citizens.

Reason (R) : Social infrastructure creation by the government has brought positive results in human development indicators in China.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

24. Identify from the following alternatives the ***incorrect*** objectives of regulated agriculture market : *1*

(i) To make the marketing system efficient and effective for farmers to get best price of their products.

(ii) To discourage improvement of marketing infrastructure for farmers.

(iii) To prevent exploitation of farmers.

(iv) To discourage farmers from improving quality and quantity of their produce.

Alternatives :

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

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

25. Economic reforms were introduced in India and Pakistan in the years __________ and __________, respectively.

(Choose the correct alternative to fill in the blanks) *1*

(A) 1988, 1978 (B) 1991, 1978

(C) 1991, 1988 (D) 1981, 1991

26. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन (NSSO) ने बेरोज़गारी को इस प्रकार परिभाषित किया है कि यह वह अवस्था है, जिसमें व्यक्ति काम के अभाव के कारण बिना काम के रह जाते हैं लेकिन वे संभावित नियोक्ताओं से काम की तलाश कर रहे हैं । वे काम और पारिश्रमिक की मौजूदा स्थितियों के तहत काम करने की इच्छा/उपलब्धता व्यक्त करते हैं ।

कथन 2 : भारत जैसे अत्यधिक आबादी वाले राष्ट्र में प्रच्छन्न बेरोज़गारी आमतौर पर बड़ी समस्या है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

27. पहचान कीजिए कि निम्नलिखित में से कौन-सा G-20 का सदस्य राष्ट्र ***नहीं*** है : *1*

(A) ब्राज़ील

(B) ऑस्ट्रेलिया

(C) बांग्लादेश

(D) अर्जेंटीना

28. (क) "औपनिवेशिक काल के दौरान व्यावसायिक संरचना में असंतुलित गतिविधियाँ दिखाई दीं ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? वैध तर्कों के साथ अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए । *3*

अथवा

(ख) उन कारणों को विस्तार से बताइए जिनके कारण निजी क्षेत्र को औद्योगिक नीति संकल्प, 1956 के तहत विनियमित किया गया था । *3*

26. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : As per the National Sample Survey Organization (NSSO), unemployment is a situation in which all those who, owing to lack of work, are not working, but are seeking work from prospective employers. They express their willingness/availability to work under the prevailing conditions of work and remuneration.

Statement 2 : Disguised Unemployment is generally a massive problem in a highly populated country like India.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

27. Identify which of the following is ***not*** a member nation of G20 : *1*

(A) Brazil

(B) Australia

(C) Bangladesh

(D) Argentina

28. (a) "During the colonial period, the occupational structure showed lopsided movements."

Do you agree with the given statement ? Justify your answer with valid arguments. *3*

OR

(b) Elaborate the reasons owing to which the private sector was regulated under the Industrial Policy Resolution, 1956. *3*

29. "भारत में, राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में शिक्षकों के सेवाकालीन प्रशिक्षण पर अत्यधिक बल दिया है ।"

(i) उपर्युक्त कथन में इंगित मानव पूँजी निर्माण (HCF) के स्रोत की पहचान कीजिए । *1*

(ii) भारत के आर्थिक विकास पर इस स्रोत के संभावित प्रभावों की विस्तार से व्याख्या कीजिए । *2*

30. (क) "संयुक्त राष्ट्र के आर्थिक व सामाजिक मामलों के विभाग ने यह संकेत दिया है कि भारत अप्रैल 2023 के माह में चीन को पीछे छोड़कर, विश्व का सबसे अधिक जनसंख्या वाला राष्ट्र बन गया है ।"

चीन द्वारा 1970 के दशक में अपनाई गई एकल-बालक नीति के परिणामों की व्याख्या कीजिए । *2*

(ख) चीन की आर्थिक संवृद्धि पर विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) के प्रभावों की चर्चा कीजिए । *2*

31. (क) वैध तर्कों द्वारा उल्लेख व व्याख्या कीजिए कि निम्नलिखित कथन *सत्य* हैं या *असत्य* :

(i) हाल में, भारत सरकार ने वित्तीय संसाधनों के कुशलतम आबंटन के लिए जन-धन योजना जैसे कई महत्त्वपूर्ण कदम उठाए हैं । *2*

(ii) श्रमिक – जनसंख्या अनुपात किसी राष्ट्र में रोज़गार की स्थिति का विश्लेषण करने के लिए उपयोग किया जाने वाला एक संकेतक है । *2*

अथवा

(ख) (i) भारत में महिला शिक्षा को प्रोत्साहित करने की आवश्यकता की व्याख्या कीजिए । *3*

(ii) ग़ैर-कृषि प्रसंस्करण उद्योगों में विविधीकरण गतिविधियों के किन्हीं दो उदाहरणों का उल्लेख कीजिए । *1*

29. "In India, National Education Policy 2020 has stressed a lot on in-service training of the teachers."

(i) Identify the source of Human Capital Formation (HCF) indicated in the aforesaid statement. *1*

(ii) Elaborate the likely impacts of this source on the economic development of India. *2*

30. (a) "United Nations Department of Economic and Social Affairs indicated that India has overtaken China as the world's most populous country in the month of April 2023."

Explain the consequences of one-child policy adopted by China in the 1970s. *2*

(b) Discuss the impacts of Special Economic Zones (SEZs) on the economic growth of China. *2*

31. (a) State and elaborate whether the following statements are *true* or *false*, with valid arguments :

(i) In the recent past, the Government of India has taken crucial steps, like Jan-Dhan Yojana, for efficient allocation of financial resources. *2*

(ii) Worker – population ratio is an indicator, used for analyzing the employment situation in a nation. *2*

OR

(b) (i) Elaborate the need to promote women's education in India. *3*

(ii) Mention any two examples of diversification activities in the non-agro processing industries. *1*

32. (क) जैविक कृषि के प्रारम्भिक वर्षों के दौरान कृषकों के समक्ष उत्पन्न होने वाली किन्हीं दो समस्याओं का उल्लेख कीजिए । *1*

(ख) "वर्तमान स्थिति में, भारत जैसे राष्ट्र में खाद्य सुरक्षा प्राप्त करने में सूचना प्रौद्योगिकी महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है ।"
दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध कीजिए । *3*

33. (क) (i) "भारत सरकार द्वारा उठाए गए उदारीकरण उपायों के अंतर्गत, औद्योगिक क्षेत्र का नियमन अत्यंत महत्त्वपूर्ण था ।"
मान्य तर्कों द्वारा दिए गए कथन का खंडन अथवा समर्थन कीजिए । *3*

(ii) "हरित क्रांति के बाद भी 1990 के दशक तक भारत की 65 प्रतिशत जनसंख्या कृषि क्षेत्रक में लगी रही ।"
वैध तर्कों द्वारा दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध कीजिए । *3*

अथवा

(ख) (i) "हर सिक्के के दो पहलू होते हैं — कृषि उपदान पर बहस भी ऐसा ही एक उत्कृष्ट उदाहरण है ।"
कृषि उपदान जारी रखने के पक्ष व विपक्ष में दो-दो तर्कों सहित दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *4*

(ii) भारतीय आर्थिक योजना के उद्देश्य के रूप में "समता के साथ संवृद्धि" के महत्त्व का उल्लेख कीजिए । *2*

34. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

भारत में वायु तथा जल प्रदूषण की दो प्रमुख पर्यावरण चिंताओं से निपटने के लिए सरकार ने 1974 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) की स्थापना की । इसके बाद, राज्य स्तर पर सभी पर्यावरणीय चिंताओं से निपटने के लिए राज्यों ने अपने-अपने बोर्ड बनाये । ये बोर्ड (CPCB) जल, वायु और भूमि प्रदूषण से संबंधित सूचनाओं का संकलन और वितरण करते हैं । वे कचरे/व्यापार निकास और उत्सर्जन के मानक निर्धारित करते हैं । ये बोर्ड सरकारों को जल प्रदूषण के रोकथाम, नियंत्रण और कमी के लिए जल-धाराओं द्वारा नदियों और कुओं की स्वच्छता के संवर्धन के लिए तकनीकी सहायता प्रदान करते हैं । इनका कार्य वायु की गुणवत्ता में सुधार भी है । ये देश में वायु प्रदूषण के नियंत्रण द्वारा भी सरकारों को तकनीकी सहायता प्रदान करते हैं ।

ये बोर्ड जल व वायु प्रदूषण से संबंधित समस्याओं की जाँच व अनुसंधान भी करते हैं और ऐसी जाँच व अनुसंधान को प्रायोजित करते हैं । इसके लिए वे जन संचार के माध्यम से जन जागरूकता कार्यक्रम संगठित करते हैं । PCB कचरे व वाणिज्य अपशिष्टों के निपटान और उपचार से संबंधित नियमावली, संहिता और मार्गदर्शक सूचिका तैयार करते हैं ।

32. (a) State any two problems faced by farmers during the initial years of organic farming. *1*

(b) "In the current situation, Information Technology plays a vital role in achieving food security in a nation like India."
Justify the given statement. *3*

33. (a) (i) "Under the liberalisation measures taken by the Government of India, regulation of industrial sector was extremely crucial."
Reject or support the given statement with valid arguments. *3*

(ii) "Despite the implementation of Green Revolution, 65 per cent of India's population continued to be engaged in the agriculture sector till the 1990s."
Justify the given statement with valid explanation. *3*

OR

(b) (i) "Every coin has two sides — debate over farm subsidies is one such classic example of the same."
Justify the given statement with two arguments each in favour of and against the continuation of the farm subsidies. *4*

(ii) State the importance of "Growth with equity" as the objective of Indian economic planning. *2*

34. Read the following text carefully :

In order to address two major environmental concerns in India, viz. water and air pollution, the government set up the Central Pollution Control Board (CPCB) in 1974. This was followed by states establishing their own state level boards to address all the environmental concerns. They investigate, collect and disseminate information relating to water, air and land pollution, lay down standards for sewage/trade effluent and emissions. These boards provide technical assistance to governments in promoting cleanliness of streams and wells by prevention, control and abatement of water pollution, and improve the quality of air and to prevent, control or abate air pollution in the country.

These boards also carry out and sponsor investigation and research relating to problems of water and air pollution and for their prevention, control or abatement. They organize, through mass media, a comprehensive mass awareness programme for the same. The PCBs prepare manuals, codes and guidelines relating to treatment and disposal of sewage and trade effluents.

उद्योगों के विनियमन द्वारा वे वायु गुणवत्ता का मूल्यांकन करते हैं । वास्तव में अपने जिला स्तरीय अधिकारियों के माध्यम से राज्य बोर्ड अपने क्षेत्राधिकार में आने वाले प्रत्येक उद्योग का समय-समय पर निरीक्षण, निकास और गैसीय उत्सर्जन हेतु उपलब्ध उपायों की पर्याप्तता का विश्लेषण करने के लिए करता है । यह उद्योग-स्थान निर्धारण व नगर नियोजन के लिए आवश्यक पृष्ठभूमि तथा वायु गुणवत्ता आँकड़े भी प्रदान करता है ।

प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड जल प्रदूषण से संबंधित तकनीकी और सांख्यिकी आँकड़ों का संकलन, संपादन और वितरण करते हैं । ये 125 नदियों (इसमें उपनदियाँ भी शामिल हैं), कुएँ, झील, खाड़ी, तालाब, टैंक, नाले और नहरों में जल की गुणवत्ता की देखरेख करते हैं ।

दिए गए गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(क) ऐसे किन्हीं दो मुद्दों का उल्लेख कीजिए जिनके कारण केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) की स्थापना की गई थी । *1*

(ख) केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) द्वारा किए जाने वाले किन्हीं दो कार्यों की व्याख्या कीजिए । *2*

(ग) भारत द्वारा धारणीय विकास सुनिश्चित करने के लिए अपनाई गई किन्हीं दो रणनीतियों का वर्णन कीजिए । *3*

They assess the air quality through regulation of industries. In fact, state boards, through their district level officials, periodically inspect every industry under their jurisdiction to assess the adequacy of treatment measures provided to treat the effluent and gaseous emissions. It also provides background air quality data needed for industrial siting and town planning.

The pollution control boards collect, collate and disseminate technical and statistical data relating to water pollution. They monitor the quality of water in 125 rivers (including the tributaries), wells, lakes, creeks, ponds, tanks, drains and canals.

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

(a) State any two concerns owing to which the Central Pollution Control Board (CPCB) was established. *1*

(b) Explain any two functions performed by the Central Pollution Control Board (CPCB). *2*

(c) Elaborate any two strategies to ensure sustainable development as adopted by India. *3*

Series R2PQS/2 **SET~1**

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/2/1**

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 / NOTE :

(i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **27** हैं ।
Please check that this question paper contains **27** printed pages.

(ii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।
Please check that this question paper contains **34** questions.

(iii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
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) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(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 छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
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 students 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 *अधिकतम अंक : 80*

Time allowed : 3 hours *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. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : उपभोग फलन उपभोग व बचत के बीच संबंध का वर्णन करता है ।

कथन 2 : उपभोग फलन के दो घटक होते हैं — स्वायत्त उपभोग व प्रेरित उपभोग ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

2. पहचानिए कि निम्नलिखित में से कौन-सा स्थिर विनिमय दर प्रणाली का एक लाभ ***नहीं*** है । *1*

(A) विनिमय दर में स्थिरता सुनिश्चित करना

(B) विदेशी मुद्रा के अल्प या अधि-मूल्यांकन की संभावना

(C) विदेशी मुद्रा बाज़ार में सट्टेबाजी पर रोक लगाना

(D) समष्टि-अर्थशास्त्रीय नीतियों का समन्वय सुविधाजनक हो जाता है

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. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : A consumption function describes the relationship between consumption and savings.

Statement 2 : Consumption function consists of two components — autonomous consumption and induced consumption.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

2. Identify which of the following is ***not*** one of the merits of fixed exchange rate system. *1*

(A) Ensures stability in exchange rate

(B) Possibility of under or over valuation of foreign currency

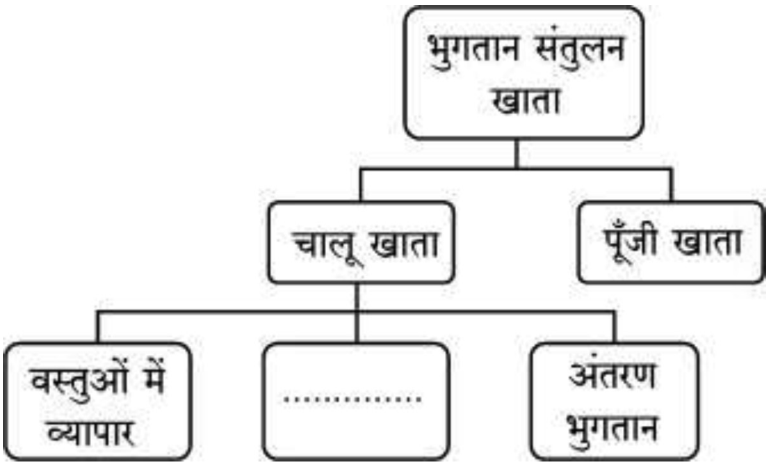
(C) Prevents speculations in foreign exchange market

(D) Coordination of macroeconomic policies becomes convenient

3. पहचानिए कि निम्नलिखित में से कौन भारत के भुगतान संतुलन के पूँजी खाते के डेबिट पक्ष में दर्शाया जाएगा । *1*

(A) इंग्लैंड से एक भारतीय द्वारा प्रेषित धनराशि
(B) विदेशों में परिसम्पत्ति में भारतीयों द्वारा निवेश
(C) किसी अमेरिकी कंपनी द्वारा किसी भारतीय कंपनी के अंशों (shares) का क्रय
(D) भारत से मसालों का निर्यात

4. निम्नलिखित चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*



विकल्प :

(A) निवेश
(B) सेवाओं का व्यापार
(C) बाहरी ऋण
(D) बाहरी सहायता

5. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : किसी राष्ट्र का आर्थिक क्षेत्र व राजनीतिक सीमा एक ही होते हैं ।

कथन 2 : भारत में अमेरिकी दूतावास, भारत के आर्थिक क्षेत्र का हिस्सा है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।
(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।
(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।
(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

3. Identify which of the following will appear on the debit side in the Capital Account of India's Balance of Payments. *1*

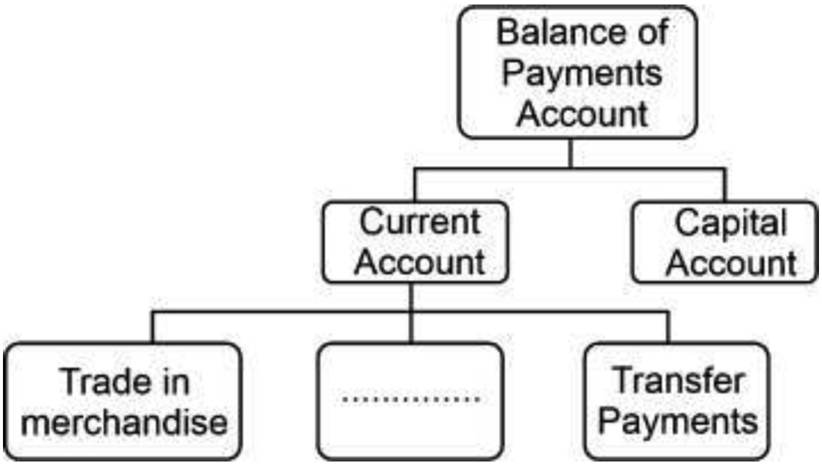
(A) An Indian sending remittances from England

(B) Investing in assets abroad by Indians

(C) An American company purchasing shares of an Indian company

(D) Export of spices from India

4. Study the following figure carefully and choose the correct alternative to fill in the blank : *1*



Alternatives :

(A) Investments (B) Trade of Services

(C) External Borrowings (D) External Assistance

5. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Economic territory and political frontier of a nation are one and the same thing.

Statement 2 : American Embassy in India is a part of the economic territory of India.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and statement 2 is true.

(C) Both statements 1 and 2 are true.

(D) Both statements 1 and 2 are false.

6. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

कथन 1 : मुद्रा वह वस्तु है, जिसे साधारणतया विनिमय के माध्यम के रूप में स्वीकार किया जाता है ।

कथन 2 : मुद्रा ने आवश्यकताओं के दोहरे संयोग की समस्या को हल किया था ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

7. मान लीजिए कि एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था में, स्वायत्त उपभोग = ₹ 500 करोड़ तथा सीमांत उपभोग प्रवृत्ति = 0·8 है । तो अर्थव्यवस्था के लिए बचत फलन __________ होगा ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) 500 + 0·8Y (B) (–) 500 + 0·8Y

(C) 500 + 0·2Y (D) (–) 500 + 0·2Y

8. निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) का अधिकतम मूल्य इकाई हो सकता है ।

कारण (R) : आय के समस्तर पर, बचत शून्य होती हैं ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

6. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Money is a commodity which is generally accepted as a medium of exchange.

Statement 2 : Money solved the problem of double coincidence of wants.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and statement 2 is true.

(C) Both statements 1 and 2 are true.

(D) Both statements 1 and 2 are false.

7. Suppose in an imaginary economy, autonomous consumption = ₹ 500 crore and marginal propensity to consume = 0·8. The saving function for the economy would be ___________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) 500 + 0·8Y (B) (–) 500 + 0·8Y

(C) 500 + 0·2Y (D) (–) 500 + 0·2Y

8. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : The maximum value of Marginal Propensity to Save (MPS) can be unity.

Reason (R) : At the break-even level of income, savings are zero.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

9. नकद आरक्षित अनुपात (CRR) के संदर्भ में, *असत्य* कथन की पहचान कीजिए : *1*

(A) यह माँग व सावधि जमा देनदारियों का एक निश्चित प्रतिशत है, जिसे प्रत्येक बैंक को केन्द्रीय बैंक के पास नकद भंडार (आरक्षित) रूप में रखना होता है ।

(B) यह केन्द्रीय बैंक द्वारा निर्धारित किया जाता है ।

(C) यह वाणिज्यिक बैंकों पर बाध्यकारी नहीं होता है ।

(D) यह केन्द्रीय बैंक द्वारा अर्थव्यवस्था में साख निर्माण को नियंत्रित करने में प्रयुक्त एक उपकरण होता है ।

10. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : आय का संतुलन स्तर तब निर्धारित होता है, जब प्रत्याशित व्यय व प्रत्याशित उत्पादन एक-दूसरे के बराबर होते हैं ।

कारण (R) : आय का संतुलन स्तर, उत्पादन के पूर्ण रोज़गार स्तर के समान या असमान हो सकता है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

9. Identify the *incorrect* statement with reference to Cash Reserve Ratio (CRR) : *1*

(A) It is a certain percentage of demand and time deposit liabilities that every bank must keep as cash reserves with the Central Bank.

(B) It is fixed by the Central Bank.

(C) It is not binding on the commercial banks.

(D) It is a tool used by the Central Bank to control the credit creation in the economy.

10. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : The equilibrium level of income is determined, when ex-ante spending and ex-ante output are equal.

Reason (R) : The equilibrium level of income may or may not be the same as the full employment level of output.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

11. (क) "भुगतान संतुलन खाते में स्थिरता बनाए रखने के लिए समायोजनकारी लेनदेन किए जाते हैं ।"

वैध स्पष्टीकरण के साथ दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *3*

अथवा

(ख) "मुद्रा का मूल्यह्रास किसी राष्ट्र के निर्यात को प्रोत्साहित कर सकता है ।"

मान्य तर्कों के साथ दिए गए कथन का समर्थन या खंडन कीजिए । *3*

12. नीचे दिए गए आँकड़ों के आधार पर, साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP_{FC}) के मूल्य का आकलन कीजिए : *3*

क्र.सं.	*मदें*	*राशि (₹ करोड़ में)*
(i)	मज़दूरी व वेतन	2,000
(ii)	किराया व ब्याज	700
(iii)	निगम कर	500
(iv)	अवितरित लाभ	300
(v)	स्थिर पूँजी का उपभोग	200
(vi)	लाभांश	150
(vii)	विदेशों से प्राप्त शुद्ध साधन आय	(–) 50

13. एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए, यह मान लीजिए कि सरकार ₹ 10,000 करोड़ का बुनियादी ढाँचागत निवेश करेगी । अर्थव्यवस्था में अतिरिक्त आय का 80% उपभोग होता है । अर्थव्यवस्था में आय में वृद्धि तथा उसके अनुरूप उपभोग व्यय में वृद्धि का आकलन कीजिए । *4*

14. (क) "यदि पूर्ण रोज़गार स्तर पर, अंतिम वस्तुओं की वास्तविक माँग अंतिम वस्तुओं के वास्तविक उत्पादन से कम हो, तो इससे मालसूची (Inventory) का अनपेक्षित संचय हो सकता है ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य कारण दीजिए । *4*

अथवा

11. (a) "Accommodating transactions are undertaken to maintain stability in the Balance of Payments Account."

Justify the given statement with valid explanation. *3*

OR

(b) "Depreciation of currency may promote exports of a nation."

Defend or refute the given statement with valid arguments. *3*

12. On the basis of the data given below, estimate the value of Gross National Product at Factor Cost (GNP_{FC}) : *3*

S.No.	*Items*	*Amount (in ₹ crore)*
(i)	Wages and Salaries	2,000
(ii)	Rent and Interest	700
(iii)	Corporate Tax	500
(iv)	Undistributed Profit	300
(v)	Consumption of Fixed Capital	200
(vi)	Dividend	150
(vii)	Net factor income from abroad	(–) 50

13. For a hypothetical economy, assume the government increased an infrastructural investment by ₹ 10,000 crore. 80% of additional income is consumed in the economy. Estimate the increase in income and the corresponding increase in consumption expenditure in the economy. *4*

14. (a) "If actual demand for final goods falls short of the actual output of final goods corresponding to full employment level, it may lead to an unintended accumulation of inventories."

Do you agree with the given statement ? Give valid reasons in support of your answer. *4*

OR

(ख) निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए । आय के ₹ 200 करोड़ के स्तर पर उपभोग फलन का निर्माण कीजिए । *4*

आय (Y) (₹ करोड़ में)	*बचत (S) (₹ करोड़ में)*	*औसत उपभोग प्रवृत्ति (APC)*	*सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS)*
0	(–) 50	–	–
100	....	1	....
200	....	3/4	....
300	....	2/3	....

15. भारतीय रिज़र्व बैंक सरकार के बैंकिंग लेनदेन के प्रबंधन का महत्त्वपूर्ण कार्य करता है ।

भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा किए गए उपर्युक्त कार्य की चर्चा कीजिए । *4*

16. (क) (i) सोदाहरण प्रत्यक्ष कर व अप्रत्यक्ष कर के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए । *3*

(ii) सरकारी बजट के 'आय के पुनर्वितरण' उद्देश्य की व्याख्या कीजिए । *3*

अथवा

(ख) (i) मान लीजिए कि एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए निम्नलिखित आँकड़े प्रस्तुत किए गए हैं : *4*

क्र.सं.	*मदें*	*राशि (₹ करोड़ में)*
(i)	कर प्राप्तियाँ	1,200
(ii)	राजस्व व्यय	3,700
(iii)	ग़ैर-कर प्राप्तियाँ	2,000
(iv)	ऋण की वसूली	145
(v)	पूँजीगत व्यय	500
(vi)	विनिवेश	120
(vii)	ब्याज का भुगतान	1,070

राजस्व घाटे व राजकोषीय घाटे की गणना कीजिए ।

(ii) सार्वजनिक प्रावधान तथा सार्वजनिक उत्पादन में अन्तर स्पष्ट कीजिए । *2*

(b) Complete the following table. Construct the consumption function at ₹ 200 crore level of income. *4*

Income (Y) (in ₹ crore)	*Savings (S) (in ₹ crore)*	*Average Propensity to Consume (APC)*	*Marginal Propensity to Save (MPS)*
0	(–) 50	–	–
100	....	1	....
200	....	3/4	....
300	....	2/3	....

15. Reserve Bank of India undertakes the important function of managing the government's banking transactions.

Discuss the above stated function performed by the Reserve Bank of India. *4*

16. (a) (i) Distinguish between direct tax and indirect tax with the help of suitable examples. *3*

(ii) Explain the 'redistribution of income' objective of the Government Budget. *3*

OR

(b) (i) Suppose the following data is presented for an imaginary economy : *4*

S.No.	*Items*	*Amount (in ₹ Crore)*
(i)	Tax Receipts	1,200
(ii)	Revenue Expenditure	3,700
(iii)	Non-Tax Receipts	2,000
(iv)	Recovery of Loans	145
(v)	Capital Expenditure	500
(vi)	Disinvestment	120
(vii)	Interest Payments	1,070

Calculate Revenue Deficit and Fiscal Deficit.

(ii) Differentiate between public provision and public production. *2*

17. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

उत्पादन प्रक्रिया में उत्पादन के साधनों द्वारा लिए गए निर्णय प्राय: हितधारकों को अप्रत्यक्ष रूप से प्रभावित कर सकते हैं । इस प्रकार के प्रभाव कई बार अत्यंत व्यापक होते हैं परन्तु राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय इन्हें ध्यान में नहीं रखा जाता है । अर्थशास्त्री इन्हें बाह्यताएँ कहते हैं तथा ये बाह्यताएँ सकारात्मक अथवा नकारात्मक हो सकती हैं ।

इस संबंध में, कई अर्थशास्त्री पारिस्थितिक संतुलन सुनिश्चित करने के लिए कार्बन मूल्य-निर्धारण को एक महत्त्वपूर्ण उपकरण के रूप में उपयोग करने का सुझाव देते हैं ।

कार्बन मूल्य-निर्धारण या तो उत्सर्जन पर शुल्क लगाकर या कम उत्सर्जन पर सब्सिडी देकर ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को नियंत्रित करने की कोशिश करता है । कार्बन कर, ग्रीन सेस, इको टैक्स, आदि जैसे साधनों के माध्यम से अर्थशास्त्री इस प्रकार की नकारात्मक बाह्यताओं को समाप्त करने वाली हरित तकनीक की ओर अग्रसर होने का सुझाव देते हैं ।

दिए गए गद्य तथा सामान्य समझ के आधार पर, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(i) बाह्यताओं को परिभाषित कीजिए । *1*

(ii) सकारात्मक व नकारात्मक बाह्यताओं के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए । *2*

(iii) विस्तार से बताइए कि कार्बन मूल्य-निर्धारण को कैसे व क्यों प्रोत्साहित किया जाना चाहिए । *3*

खण्ड ख

भारतीय आर्थिक विकास

18. ब्रिटिश शासन के दौरान, भारत के विदेशी व्यापार में ________ को छोड़कर कई विशेषताएँ थीं ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) वस्तु उत्पादन, व्यापार व प्रशुल्क की प्रतिबंधात्मक नीतियों

(B) भारत के निर्यात व आयात पर ब्रिटिश एकाधिकार

(C) भारत से शेष विश्व के लिए मुक्त व्यापार

(D) बड़ा निर्यात अधिशेष

17. Read the following text carefully :

Decisions taken by factors of production in the production process often may affect the stakeholders indirectly. Such impacts at times are huge but are not accounted for, while estimating national income. Economists call them as externalities and they can be positive or negative.

In this regard, many economists suggest carbon pricing as an important tool to ensure ecological balance.

Carbon pricing tries to control greenhouse gas emissions by either placing a fee on emitting or offering subsidies on lesser emission. Through instruments like carbon tax, green cess, eco tax, etc. economists suggest moving towards greener technology eliminating such negative externalities.

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

(i) Define externalities. *1*

(ii) Differentiate between positive and negative externalities. *2*

(iii) Elaborate how and why carbon pricing should be promoted. *3*

SECTION B
Indian Economic Development

18. During the British rule, India's foreign trade had various features except ____________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Restrictive policies of commodity production, trade and tariff

(B) British monopoly over India's exports and imports

(C) Free trade from India to the rest of the world

(D) Large export surplus

19. ____________ के कारण चीन अपनी तीव्र जनसंख्या वृद्धि दर को नियंत्रित करने में सक्षम हुआ था ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) आर्थिक सुधार

(B) एकल शिशु नीति

(C) महान सर्वहारा सांस्कृतिक क्रांति

(D) विशेष आर्थिक क्षेत्र

20. आधुनिकीकरण एक महत्त्वपूर्ण आर्थिक नियोजन उद्देश्य है, जो ____________ पर केन्द्रित है ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(i) नवीन प्रौद्योगिकी को अपनाने

(ii) आय व संपत्ति के समान वितरण

(iii) सामाजिक दृष्टिकोण में सकारात्मक परिवर्तन लाने

विकल्प :

(A) केवल (i)

(B) (i) और (ii)

(C) (i) और (iii)

(D) (i), (ii) और (iii)

21. चीन में वर्तमान तीव्र औद्योगिक विकास की जड़ें 1978 में लागू किए गए आर्थिक सुधारों में खोजी जा सकती हैं, जहाँ ____________ ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(i) प्रारंभ में कृषि, विदेशी व्यापार व निवेश क्षेत्रों में सुधार शुरू किए गए थे

(ii) दोहरे मूल्य-निर्धारण की नीति अपनाई गई थी

(iii) सरकार ने विशेष आर्थिक क्षेत्र की नीति को रद्द कर दिया था

विकल्प :

(A) केवल (i)

(B) केवल (ii)

(C) (i) और (ii)

(D) (i), (ii) और (iii)

19. China was able to control its rapid population growth rate owing to _______________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Economic reforms

(B) One-Child Policy

(C) Great Proletarian Cultural Revolution

(D) Special Economic Zones

20. Modernization is an important economic planning objective that focuses on _______________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(i) Adoption of innovative technology

(ii) Equal distribution of income and wealth

(iii) Bringing positive changes in the social outlook

Alternatives :

(A) Only (i) (B) (i) and (ii)

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

21. The present day rapid industrial growth in China can be traced back to the economic reforms introduced in 1978, where _______________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(i) initially reforms were initiated in agriculture, foreign trade and investment sectors

(ii) the policy of dual pricing was adopted

(iii) the Government revoked the policy of Special Economic Zones

Alternatives :

(A) Only (i) (B) Only (ii)

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

22. ____________ खेती एक ऐसी प्रणाली है, जो पारिस्थितिक संतुलन को पुनर्स्थापित करने, बनाए रखने व वृद्धि करने में सहायक होती है ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) पारंपरिक
(B) जैविक
(C) रासायनिक
(D) बहुस्तरीय (Multi-layered)

23. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए : *1*

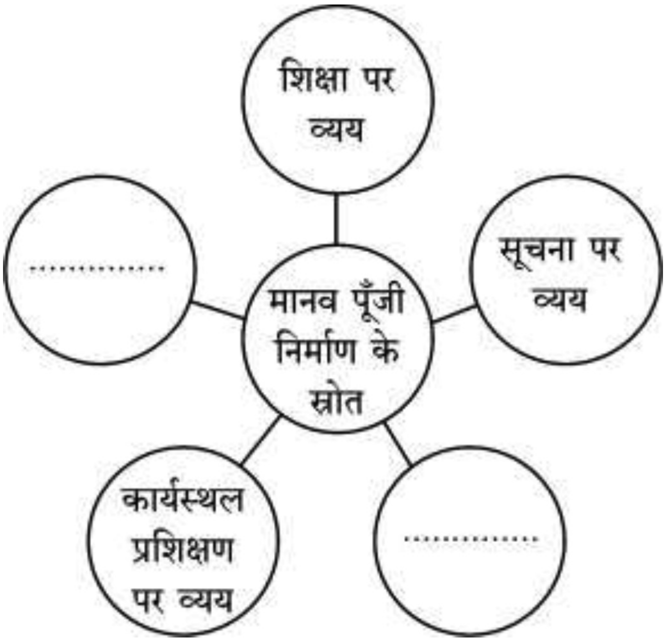
कथन 1 : भारत, पाकिस्तान व चीन की भौतिक खाद्यान्न संपन्नताओं में तो काफी समानताएँ है, परन्तु उनकी राजनीतिक व्यवस्थाएँ बिल्कुल भिन्न हैं ।

कथन 2 : भारत व पाकिस्तान दोनों ने एक बड़ा निजी क्षेत्र विकसित करने पर अधिक बल दिया था ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।
(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।
(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।
(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

24. मानव पूँजी निर्माण के स्रोतों की पहचान कीजिए व रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए । *1*



विकल्प :

(A) स्वास्थ्य पर व्यय व विद्यालयों पर व्यय
(B) तकनीक पर व्यय व ज्ञान पर व्यय
(C) प्रवासन पर व्यय व ज्ञान पर व्यय
(D) स्वास्थ्य पर व्यय व प्रवासन पर व्यय

22. ____________ farming is a system that is helpful in restoring, maintaining and enhancing the ecological balance.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Conventional (B) Organic

(C) Chemical (D) Multi-layered

23. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : India, Pakistan and China have similar physical endowments, but totally different political systems.

Statement 2 : Both India and Pakistan laid great emphasis on creating a large private sector.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

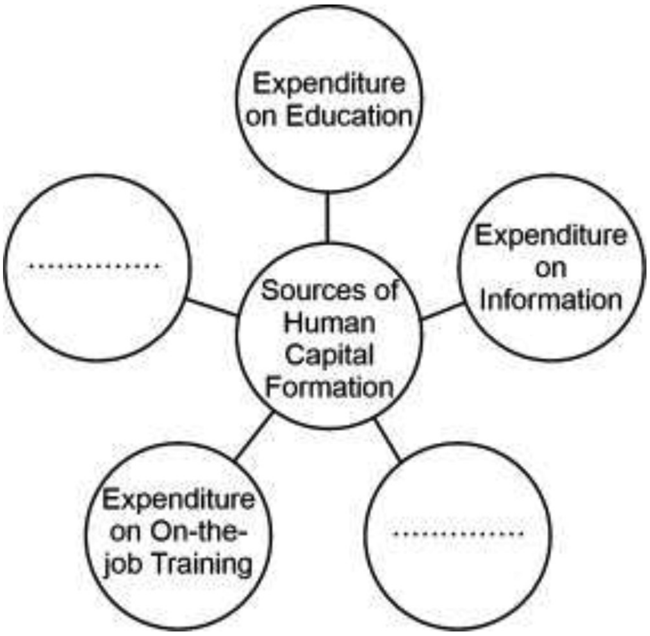
(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

24. Identify the sources of Human Capital Formation and choose the correct alternative to fill in the blanks. *1*



Alternatives :

(A) Expenditure on Health and Expenditure on Schools

(B) Expenditure on Technology and Expenditure on Knowledge

(C) Expenditure on Migration and Expenditure on Knowledge

(D) Expenditure on Health and Expenditure on Migration

25. कॉलम I में दिए गए श्रमिकों के प्रकार से कॉलम II में दिए गए कार्य की प्रकृति की सही पहचान कीजिए : *1*

	कॉलम I		*कॉलम II*
1.	सीमेंट की दुकान का मालिक	(i)	नियमित वेतनभोगी
2.	निर्माण मज़दूर	(ii)	आकस्मिक दिहाड़ी मज़दूरी
3.	सिविल अभियंता (engineer)	(iii)	स्व-नियोजित

विकल्प :

(A) 1–(i); 2–(ii); 3–(iii)
(B) 1–(ii); 2–(i); 3–(iii)
(C) 1–(iii); 2–(ii); 3–(i)
(D) 1–(iii); 2–(i); 3–(ii)

26. आर्थिक सुधारों को लागू करने के उपरांत, पाकिस्तान ने __________ कारणों से विकास में मंदी का अनुभव किया है ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(i) कृषि क्षेत्र का अस्थिर प्रदर्शन
(ii) विदेशों से विप्रेषण पर अत्यधिक निर्भरता
(iii) राजनीतिक अस्थिरता

विकल्प :

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

27. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : *1*

अभिकथन (A) : हाल के दिनों में, भारतीय अर्थव्यवस्था रोज़गारहीन संवृद्धि की समस्या का सामना कर रही है ।

कारण (R) : रोज़गारहीन संवृद्धि से तात्पर्य है, एक ऐसी स्थिति जहाँ एक अर्थव्यवस्था अतिरिक्त रोज़गार उत्पन्न किए बिना अधिक वस्तुओं और सेवाओं का उत्पादन करने में सक्षम हो ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।
(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।
(C) अभिकथन (A) सत्य है, लेकिन कारण (R) असत्य है ।
(D) अभिकथन (A) असत्य है, लेकिन कारण (R) सत्य है ।

25. From the type of workers given in Column I, identify the correct nature of work in Column II : *1*

	Column I		*Column II*
1.	Cement shop owner	(i)	Regular salaried
2.	Construction worker	(ii)	Casual wage workers
3.	Civil engineer	(iii)	Self-employed

Alternatives :

(A) 1–(i); 2–(ii); 3–(iii)
(B) 1–(ii); 2–(i); 3–(iii)
(C) 1–(iii); 2–(ii); 3–(i)
(D) 1–(iii); 2–(i); 3–(ii)

26. After the implementation of economic reforms, Pakistan experienced slowdown of growth due to various reasons including ____________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(i) Volatile performance of the agriculture sector
(ii) Over-dependence on remittances from abroad
(iii) Political instability

Alternatives :

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

27. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : In the recent past, Indian economy has been facing the problem of jobless growth.

Reason (R) : Jobless growth refers to a situation where an economy is able to produce more goods and services without generating additional employment.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).
(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

28. (क) "स्वयं-सहायता समूह ग्रामीण क्षेत्रों में सामाजिक-आर्थिक विकास के लिए प्रोत्साहन प्रदान करते हैं ।"
वैध स्पष्टीकरण के साथ दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *3*

अथवा

(ख) "भारत सरकार ने, कृषि विपणन प्रणाली को ग्रामीण क्षेत्रों में बढ़ती उत्पादन गतिविधियों के साथ संरेखित करने के लिए कई कदम उठाए हैं ।"
क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में कोई दो वैध कारण दीजिए । *3*

29. दिए गए चित्र की व्याख्या कीजिए तथा इसे पारिस्थितिक आपदा बनने से रोकने के लिए किसी एक रणनीति की व्याख्या कीजिए । *3*

***नोट :** निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या **29** के स्थान पर है ।*

धारणीय विकास के उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए किन्हीं दो रणनीतियों का उल्लेख कीजिए । *3*

28. (a) "Self-Help Groups provide stimulus to socio-economic development in rural areas."

Justify the given statement with valid explanation. *3*

OR

(b) "The Government of India has taken various measures to align the agricultural marketing system with the growing production activities in the rural areas."

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

29. Interpret the given picture and explain any one strategy to control it from becoming an ecological disaster. *3*

Note : *The following question is for the* ***Visually Impaired Candidates*** *only, in lieu of Q. No.* ***29****.*

State any two strategies to achieve the objective of sustainable development. *3*

30. (क) ब्रिटिश शासन के दौरान भारतीय कृषि क्षेत्र को गतिहीन बनाने वाले किन्हीं दो कारकों की चर्चा कीजिए । *4*

अथवा

(ख) 1991 के आर्थिक सुधारों के दौरान सरकार द्वारा प्रारंभ किए गए कर व्यवस्था में सुधार से संबंधित किन्हीं दो उदारीकरण उपायों पर चर्चा कीजिए । *4*

31. "किसी राष्ट्र के मानव पूँजी निर्माण व आर्थिक विकास के मध्य धनात्मक सहसंबंध होता है ।"

मान्य स्पष्टीकरण के साथ दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *4*

32. नीचे दिए गए आँकड़ों के आधार पर, भारत व चीन में उत्पादन व रोज़गार के क्षेत्रवार परिवर्तनों की चर्चा कीजिए : *4*

2018 – 2019 में रोज़गार और सकल मूल्य वर्धित (%) के क्षेत्र शेयर

क्षेत्र	*सकल मूल्य वर्धित में योगदान*			*कार्यबल का वितरण*		
	भारत	*चीन*	*पाकिस्तान*	*भारत*	*चीन*	*पाकिस्तान*
कृषि	16	7	24	43	26	41
उद्योग	30	41	19	25	28	24
सेवाएँ	54	52	57	32	46	35
कुल	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

स्रोत: *मानव विकास रिपोर्ट 2019 : एशिया और पेसिफिक के प्रमुख संकेतक, 2019*

33. (क) (i) "अमिता एक निजी फर्म में नियमित कर्मचारी के रूप में कार्यरत है, जहाँ बारह श्रमिक नियुक्त हैं ।"
क्या वह औपचारिक/अनौपचारिक क्षेत्र में कार्यरत है ? अपने उत्तर के समर्थन में वैध कारण दीजिए । *2*

(ii) भारत में बेरोज़गारी के आँकड़ों के किन्हीं दो स्रोतों का उल्लेख कीजिए । *1*

(iii) भारत में महिला शिक्षा को प्रोत्साहित करने की आवश्यकता की विस्तार से व्याख्या कीजिए । *3*

अथवा

(ख) (i) "शहरी क्षेत्रों की तुलना में, ग्रामीण क्षेत्रों में आर्थिक गतिविधियों में लोगों की भागीदारी दर अधिक होती है ।"
दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *3*

(ii) प्रच्छन्न बेरोज़गारी को परिभाषित कीजिए । किसी देश में उत्पादन व रोज़गार पर इसके प्रभावों का उल्लेख कीजिए । *3*

30. (a) Discuss any two factors that lead to stagnating Indian agriculture sector during British rule. *4*

OR

(b) Discuss any two liberalization measures pertaining to the tax reforms, introduced by the government, during the economic reform process of 1991. *4*

31. "There exists a positive correlation between human capital formation and economic growth of a nation."
Justify the given statement with valid explanation. *4*

32. On the basis of the data given below, discuss the shift in output and employment sector-wise, 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*

33. (a) (i) "Amita is a regular worker in a private firm that employs twelve hired workers."
Is she working in the formal/informal sector ? Give valid reasons in support of your answer. *2*

(ii) State any two sources of data on unemployment in India. *1*

(iii) Elaborate the need to promote women's education in India. *3*

OR

(b) (i) "The participation rate of people in economic activities in rural areas is more than that in urban areas."
Justify the given statement. *3*

(ii) Define disguised unemployment. State its implications on output and employment in a country. *3*

34. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

स्वतंत्रता उपरांत भारत की औद्योगिक नीति को मुख्यत: 1948 के औद्योगिक नीति संकल्प के संदर्भ में आकार दिया गया था । इसमें राष्ट्रीय हित में उद्योगों के विकास को प्रोत्साहन देने, सहायता करने व विनियमित करने के मामले में सरकार की पूर्ण जिम्मेदारी पर बल दिया गया था । इसमें सार्वजनिक क्षेत्र के लिए एक सक्रिय व प्रमुख भूमिका की परिकल्पना की गई थी ।

अगला औद्योगिक नीति संकल्प, 30 अप्रैल, 1956 को प्रधान मंत्री द्वारा संसद के समक्ष रखा गया था । इस संकल्प ने सुझाव दिया था कि, "राष्ट्रीय उद्देश्य के रूप में अर्थव्यवस्था के समाजवादी ढाँचे को अपनाने के साथ-साथ योजनाबद्ध व तीव्र विकास की आवश्यकता है । इसके लिए यह आवश्यक है कि बुनियादी व सामरिक महत्त्व के सभी उद्योग अथवा सार्वजनिक उपयोगी सेवाएँ सार्वजनिक क्षेत्र के अधीन होने चाहिए ।

अन्य उद्योग जो अति-आवश्यक हैं तथा जिनमें बड़े पैमाने पर निवेश की आवश्यकता होती है (जो केवल राज्य ही प्रदान कर सकता है), उन्हें भी सार्वजनिक क्षेत्र के अधीन होना चाहिए । इसलिए राज्य को उद्योगों के भावी विकास के लिए प्रत्यक्ष उत्तरदायित्व ग्रहण करना होगा ।"

यह संकल्प उद्योगों को तीन श्रेणियों में वर्गीकृत करता है :

- अनुसूची A में दी गई पहली श्रेणी में ऐसे उद्योग शामिल हैं, जिनका भविष्य में विकास राज्य की विशेष जिम्मेदारी होगी ।
- दूसरी श्रेणी में, अनुसूची B में वे उद्योग दिए गए हैं जो उत्तरोतर राज्य के स्वामित्व वाले होंगे । हालाँकि, इनमें निजी उद्यम से भी भागीदारी की उम्मीद की जाएगी ।
- तीसरी श्रेणी में शेष सभी उद्योगों को शामिल किया है, जिनका आगे का विकास निजी क्षेत्र की पहल व उद्यम पर निर्भर होगा ।

दिए गए गद्य तथा सामान्य समझ के आधार पर, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(i) "भारत सरकार ने, आर्थिक विकास के प्रारंभिक वर्षों में औद्योगिक विकास में सार्वजनिक क्षेत्र के लिए बड़ी भूमिका पर बल दिया था ।"

अपने उत्तर के समर्थन में कारण देते हुए, इस कथन की पुष्टि कीजिए । *3*

(ii) औद्योगिक नीति संकल्प, 1956 के अनुसार विभिन्न श्रेणियों में उद्योगों के वर्गीकरण की रूपरेखा प्रस्तुत कीजिए और चर्चा कीजिए । *3*

34. Read the following text carefully :

India's industrial policy since independence has been shaped broadly in terms of the Industrial Policy Resolution of 1948. It emphasized on the sole responsibility of the government in the matter of promoting, assisting and regulating the development of industries in the national interest. It envisaged an active and dominant role of public sector.

The next Industrial Policy Resolution was placed before the Parliament by the Prime Minister on 30th April, 1956. It suggested that, "There is a need for adoption of the socialist pattern of economy as the national objective, along with the need for planned and rapid development. It required that all industries of basic and strategic importance, or in public utility services, should be in the public sector.

Other industries which are essential and require investment on a massive scale (which only the State could provide) have also to be in the public sector. Thus, the State has to assume direct responsibility for the future development of industries."

This Resolution classifies industries into three categories :

- The first category given in Schedule A, consists of industries the future development of which will be the exclusive responsibility of the State.
- In the second category given in Schedule B, are industries which will be progressively State-owned. However, in them, private enterprise will also be expected to participate.
- The third category comprises all the remaining industries, the further development of which will be left to the initiative and enterprise of the private sector.

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

(i) "The Government of India, in the initial years of economic development, emphasized on a greater role of the public sector in the industrial development."
Justify the statement, giving reasons in support of your answer. *3*

(ii) Outline and discuss the classification of industries into various categories as per Industrial Policy Resolution, 1956. *3*

Series R3PQS/3

SET~1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/3/1**

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 / NOTE :

(i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **27** हैं ।
Please check that this question paper contains **27** printed pages.

(ii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।
Please check that this question paper contains **34** questions.

(iii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
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) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(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 छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
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 students 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 | *अधिकतम अंक : 80*

Time allowed : 3 hours | *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. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*

अभिकथन (A) : स्वैच्छिक रूप से बेरोज़गार वे सक्षम व्यक्ति होते हैं, जो प्रचलित मज़दूरी दर पर कार्य करने के इच्छुक नहीं होते ।

कारण (R) : संतुलन के पूर्ण रोज़गार स्तर पर अनैच्छिक बेरोज़गारी शून्य होती है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

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. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : Voluntarily unemployed people are those able bodied people who are not willing to work at the prevailing wage rate.

Reason (R) : There exists zero involuntary unemployment at full employment level of equilibrium.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of the Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is ***not*** the correct explanation of the Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

2. पहचानिए कि एक अर्थव्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन ***असत्य*** है । *1*

(A) सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP) की सकल घरेलू उत्पाद (GDP) पर अधिकता संभव है ।

(B) सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP) पर अधिकता संभव है ।

(C) सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP) तथा सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में समानता संभव है ।

(D) सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP) तथा सकल घरेलू उत्पाद (GDP) का योग सदैव शून्य (0) के बराबर होता है ।

3. किसी अर्थव्यवस्था में स्फीतिकारी अंतराल तब उपस्थित होता है, जब पूर्ण रोज़गार स्तर पर ____________ हो । (रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) वास्तविक समग्र माँग > संभावित समग्र माँग

(B) वास्तविक समग्र माँग < संभावित समग्र माँग

(C) वास्तविक समग्र माँग ≤ संभावित समग्र माँग

(D) वास्तविक समग्र माँग = संभावित समग्र माँग

4. 19 मई, 2023 को जारी भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) के सांख्यिकीय पूरक के अनुसार :
"भारत का विदेशी मुद्रा भंडार (आरक्षित) लगातार तीसरे सप्ताह में वृद्धिमान हुआ है तथा यह $ 600 अरब के अनुमानित स्तर के करीब पहुँच गया है ।"

उपर्युक्त स्थिति भारत के भुगतान संतुलन खाते के ____________ पक्ष में ____________ करेगी । (रिक्त स्थानों को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) क्रेडिट, वृद्धि
(B) क्रेडिट, कमी
(C) डेबिट, कमी
(D) डेबिट, वृद्धि

5. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए : *1*

कथन 1 : आरक्षित अनुपात व साख निर्माण प्रक्रिया में ऋणात्मक (व्युत्क्रम) संबंध होता है ।

कथन 2 : किसी अर्थव्यवस्था का केन्द्रीय बैंक साख निर्माण प्रक्रिया के नियंत्रण का महत्त्वपूर्ण कार्य करता है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

2. Identify which of the following statements is ***incorrect*** with reference to an economy. *1*

(A) Excess of Gross National Product (GNP) over Gross Domestic Product (GDP) is possible.

(B) Excess of Gross Domestic Product (GDP) over Gross National Product (GNP) is possible.

(C) Equality between Gross National Product (GNP) and Gross Domestic Product (GDP) is possible.

(D) Sum of Gross National Product (GNP) and Gross Domestic Product (GDP) is always equal to zero (0).

3. Inflationary gap in an economy may exist when ________ at full employment level. (Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) Actual Aggregate Demand > Potential Aggregate Demand

(B) Actual Aggregate Demand < Potential Aggregate Demand

(C) Actual Aggregate Demand ≤ Potential Aggregate Demand

(D) Actual Aggregate Demand = Potential Aggregate Demand

4. According to the Reserve Bank of India's (RBI's) Statistical Supplement released on 19^{th} May, 2023 :

"India's foreign exchange reserves grew for the third straight week and reached near an approximate level of $ 600 billion."

The above situation will ________ the _________ side of Balance of Payments account of India.

(Choose the correct alternative to fill in the blanks) *1*

(A) Increase, Credit (B) Decrease, Credit

(C) Decrease, Debit (D) Increase, Debit

5. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Reserve ratio and Credit creation process are inversely related.

Statement 2 : Central Bank of an economy performs the vital function of controlling the credit creation process.

In light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

6. समग्र माँग में किसी भी प्रकार की कमी को हतोत्साहित करने के लिए भारत सरकार __________ में __________ कर सकती है ।

(रिक्त स्थानों को भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) रेपो दर, कमी

(B) रिवर्स रेपो दर, वृद्धि

(C) सरकारी व्यय, कमी

(D) कर की दर, कमी

7. दी गई तालिका को पूरा करने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*

चक्र	*जमा*	*ऋण (90%)*	*आरक्षित निधि अनुपात (10%)*
I	2000	1800	200
II	...(i)...	...(ii)...	180
...	...	...	...
...	...	...	...
कुल	...(iii) ...	...(iv) ...	2000

विकल्प :

(A) 2000, 1620, 20000, 18000

(B) 1800, 180, 2000, 18000

(C) 1620, 180, 2000, 18000

(D) 1800, 1620, 20000, 18000

8. कॉलम I में दिए गए कथनों के कॉलम II में दिए गए संबंधित शब्दों के साथ सही युग्म की पहचान कीजिए : *1*

	कॉलम I		*कॉलम II*
1.	विदेशों से किसी राष्ट्र में प्रेषित धनराशि	(i)	समंजन लेनदेन
2.	विदेशी मुद्राओं के मुकाबले राष्ट्र की मुद्रा के मूल्य में कमी की सरकार की नीति	(ii)	अवमूल्यन
3.	किसी राष्ट्र के दृश्य निर्यात व दृश्य आयात के मध्य अंतर	(iii)	भुगतान संतुलन
4.	विदेशी मुद्रा दर निर्धारित करने में सरकार का एकमात्र प्राधिकार	(iv)	नम्य विनिमय दर प्रणाली

विकल्प :

(A) 1 → (i)

(B) 2 → (ii)

(C) 3 → (iii)

(D) 4 → (iv)

6. In order to discourage any fall in Aggregate Demand, the Government of India may _________ the _________.

(Choose the correct alternative to fill in the blanks) *1*

(A) decrease, repo rate
(B) increase, reverse repo rate
(C) decrease, government expenditure
(D) decrease, tax rate

7. Choose the correct alternative to complete the given schedule : *1*

Round	*Deposits*	*Loans (90%)*	*Reserve Ratio (10%)*
I	2000	1800	200
II	...(i)...	...(ii)...	180
...	...	...	...
...	...	...	...
Total	...(iii) ...	...(iv) ...	2000

Alternatives :

(A) 2000, 1620, 20000, 18000
(B) 1800, 180, 2000, 18000
(C) 1620, 180, 2000, 18000
(D) 1800, 1620, 20000, 18000

8. Identify the correct pair of statements given in Column I with the related terms in Column II : *1*

	Column I		*Column II*
1.	Remittances from abroad to the nation	(i)	Accommodating Transaction
2.	Government's policy of decreasing the value of the nation's currency against foreign currencies	(ii)	Devaluation
3.	Difference between visible exports and visible imports of a nation	(iii)	Balance of Payments
4.	Government as sole authority of determining foreign exchange rates	(iv)	Flexible Exchange Rate System

Alternatives :

(A) 1 → (i)
(B) 2 → (ii)
(C) 3 → (iii)
(D) 4 → (iv)

9. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए : *1*

कथन 1 : आय में परिवर्तन (ΔY) के संबंध में उपभोग में परिवर्तन (ΔC) की स्थिर दर के कारण उपभोग वक्र एक सीधी रेखा होता है ।

कथन 2 : उपभोग व आय के मध्य परिवर्तन की सीमांत दर को औसत उपभोग प्रवृत्ति (APC) के रूप में परिभाषित किया गया है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

10. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*

अभिकथन (A) : प्रतिकूल व्यापार संतुलन की स्थिति में, एक राष्ट्र का चालू खाता अधिशेष में हो सकता है ।

कारण (R) : किसी राष्ट्र की निवल अदृश्य प्राप्तियाँ, निवल दृश्य प्राप्तियों से अधिक हो सकती हैं ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

9. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Constant rate of change of consumption (ΔC) with respect to change in income (ΔY), is the reason for the straight line consumption curve.

Statement 2 : Marginal rate of change between consumption and income is defined as Average Propensity to Consume (APC).

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

10. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : In case of an unfavourable Balance of Trade, the Current Account of the nation may be in surplus.

Reason (R) : Net invisible receipts of a nation can exceed the Net visible receipts.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of the Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is ***not*** the correct explanation of the Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

11. (क) दिए गए आँकड़ों के आधार पर, राष्ट्रीय आय के मूल्य का आकलन कीजिए : 3

क्र.सं.	मदें	राशि (₹ करोड़ में)
(i)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	110
(ii)	निजी अंतिम उपभोग व्यय	200
(iii)	सकल घरेलू स्थिर पूँजी निर्माण	30
(iv)	निवल निर्यात	(–) 40
(v)	स्टॉक में वृद्धि	20
(vi)	स्थायी पूँजी का उपभोग	15
(vii)	अप्रत्यक्ष कर	60
(viii)	उपदान	15
(ix)	विदेशों से प्राप्त शुद्ध कारक आय	(–) 40

अथवा

(ख) व्यय विधि द्वारा राष्ट्रीय आय का अनुमान लगाते समय ध्यान रखी जाने वाली किन्हीं तीन सावधानियों का उल्लेख कीजिए । 3

12. किसी राष्ट्र की विदेशी मुद्रा की माँग को प्रत्यक्ष रूप से प्रभावित करने वाले किन्हीं दो कारकों की विवेचना कीजिए । 3

13. किसी द्वि-क्षेत्रक अर्थव्यवस्था में समग्र पूर्ति के दो घटकों की विस्तार से व्याख्या कीजिए । 4

14. (क) "भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) द्वारा खुले बाज़ार में संचालन (Open market operations) अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को विनियमित करने में सहायता करते हैं ।"

मान्य तर्कों सहित दिए गए कथन को सिद्ध कीजिए । 4

अथवा

(ख) किसी राष्ट्र के केन्द्रीय बैंक के 'सरकार के बैंक व सलाहकार' कार्य की विस्तार से व्याख्या कीजिए । 4

15. (क) एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था के लिए, सरकार ₹ 5,000 करोड़ का अतिरिक्त निवेश व्यय करती है । यह मानते हुए कि सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) अपने 20% के वर्तमान स्तर से आधी हो गई है, सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) में इस गिरावट के कारण आय में परिवर्तन का अनुमान लगाइए । 3

(ख) स्वायत्त निवेश का अर्थ लिखिए । 1

11. (a) On the basis of the given data, estimate the value of National Income : *3*

S.No.	*Items*	*Amount (in ₹ crore)*
(i)	Government Final Consumption Expenditure	110
(ii)	Private Final Consumption Expenditure	200
(iii)	Gross Domestic Fixed Capital Formation	30
(iv)	Net Exports	(–) 40
(v)	Increase in Stock	20
(vi)	Consumption of Fixed Capital	15
(vii)	Indirect Taxes	60
(viii)	Subsidies	15
(ix)	Net Factor Income from Abroad	(–) 40

OR

(b) State any three precautions to be taken while estimating National Income by Expenditure Method. *3*

12. Discuss any two factors which directly affect the demand for foreign exchange of a nation. *3*

13. Elaborate the two components of Aggregate Supply in a two-sector economy. *4*

14. (a) "Open market operations by Reserve Bank of India (RBI) help in regulating money supply in the economy."

Justify the given statement with valid arguments. *4*

OR

(b) Elaborate the 'Government's Bank and Advisor' function of the Central Bank of a nation. *4*

15. (a) For a hypothetical economy, the government incurs an additional investment expenditure of ₹ 5,000 crore. Assuming that the Marginal Propensity to Save (MPS) becomes half from its present level of 20%, estimate the change in income due to this fall in Marginal Propensity to Save (MPS). *3*

(b) State the meaning of autonomous investment. *1*

16. (क) (i) एक द्वि-क्षेत्रक अर्थव्यवस्था में आय के चक्रीय प्रवाह की अवधारणा की व्याख्या कीजिए । *3*

(ii) "किसी अर्थव्यवस्था में सकल घरेलू उत्पाद (GDP) व सकल मूल्य वर्धित (GVA) का योग सदैव बराबर होते हैं ।"

मान्य तर्कों सहित दिए गए कथन को सिद्ध कीजिए । *3*

अथवा

(ख) (i) "सकल घरेलू उत्पाद (GDP) अवस्फीतिक वास्तविक GDP व मौद्रिक GDP के अनुपात द्वारा दर्शाया जाता है ।" *4*

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? एक काल्पनिक संख्यात्मक उदाहरण व मान्य तर्कों द्वारा अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए ।

(ii) 'सम्पत्ति व उद्यमिता से आय' का अर्थ बताइए । *2*

17. (क) दी गई सूचना के आधार पर, निम्नलिखित के मूल्यों की गणना कीजिए :

(i) राजकोषीय घाटा *2*

(ii) प्राथमिक घाटा *1*

क्र.सं.	*मदें*	*राशि (₹ करोड़ में)*
(i)	पूँजीगत व्यय	30
(ii)	राजस्व प्राप्तियाँ	20
(iii)	राजस्व घाटा	20
(iv)	ब्याज भुगतान	10
(v)	ग़ैर-ऋण सृजन पूँजीगत प्राप्तियाँ	राजस्व प्राप्तियों का 50%

(ख) निजी वस्तुओं के किन्हीं दो उदाहरणों का उल्लेख कीजिए । *1*

(ग) 'सार्वजनिक प्रावधान' व 'सार्वजनिक उत्पादन' में अंतर स्पष्ट कीजिए । *2*

16. (a) (i) Explain the concept of circular flow of income in a two-sector economy. *3*

(ii) "Gross Domestic Product (GDP) and sum of Gross Value Added (GVA) in an economy are always equal."

Justify the given statement with valid arguments. *3*

OR

(b) (i) "Gross Domestic Product (GDP) Deflator is represented by the ratio of Real GDP and Nominal GDP."

Do you agree with the given statement ? Justify your answer with valid arguments and a hypothetical numerical example. *4*

(ii) State the meaning of 'Income from Property and Entrepreneurship'. *2*

17. (a) On the basis of the given information, calculate the values of the following :

(i) Fiscal Deficit *2*

(ii) Primary Deficit *1*

S.No.	*Items*	*Amount (in ₹ crore)*
(i)	Capital Expenditure	30
(ii)	Revenue Receipts	20
(iii)	Revenue Deficit	20
(iv)	Interest Payments	10
(v)	Non-Debt Creating Capital Receipts	50% of Revenue Receipts

(b) State any two examples of private goods. *1*

(c) Distinguish between 'Public Provision' and 'Public Production'. *2*

खण्ड ख

भारतीय आर्थिक विकास

18. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*

अभिकथन (A) : ब्रिटिश शासन के अंतर्गत कृषि क्षेत्र मुख्य रूप से भारत के क्षेत्रीय विकास का आधार था ।

कारण (R) : इंग्लैंड में उद्योगों के विकास के लिए, ब्रिटिश शासक भारतीय कृषि उत्पाद का अधिकतम लाभ उठाना चाहते थे ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

19. पहचानिए कि चीनी अर्थव्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-से विकल्प सही ***नहीं*** हैं । *1*

(i) 1958 में, कम्यूनों की स्थापना हुई थी ।

(ii) विदेशी क्षेत्र में, विशेष आर्थिक क्षेत्र (Special Economic Zones) स्थापित हुए थे ।

(iii) बेहतर स्वास्थ्य सुविधाओं ने चीन में मृत्यु दर में कमी की थी ।

विकल्प :

(A) (i) और (ii)

(B) (ii) और (iii)

(C) (i), (ii) और (iii)

(D) (i) और (iii)

SECTION B

Indian Economic Development

18. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : *1*

Assertion (A) : The agricultural sector under the British rule was primarily the base of the sectoral growth of India.

Reason (R) : British rulers wanted to take maximum advantage of the Indian agricultural output, for growth of industries in England.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of the Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is ***not*** the correct explanation of the Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

19. Identify which of the following alternatives are ***not*** true with reference to the Chinese economy. *1*

(i) In 1958, communes were established.

(ii) In the foreign sector, Special Economic Zones (SEZ) were set up.

(iii) Better health facilities reduced mortality rate in China.

Alternatives :

(A) (i) and (ii)

(B) (ii) and (iii)

(C) (i), (ii) and (iii)

(D) (i) and (iii)

20. निम्नलिखित में से कौन-सा/से नियमित कृषि बाज़ार का उद्देश्य ***नहीं*** है/हैं ? *1*

(i) कृषकों के लिए विपणन के बुनियादी ढाँचे में सुधार करने के लिए हतोत्साहित करना ।

(ii) कृषकों को उनके उत्पादों का सर्वोत्तम मूल्य दिलाने के लिए विपणन प्रणाली को कुशल व प्रभावी बनाना ।

(iii) कृषकों को उनकी उपज की मात्रा व गुणवत्ता में सुधार करने के लिए हतोत्साहित करना ।

विकल्प :

(A) (i) और (iii)

(B) (ii) और (iii)

(C) केवल (i)

(D) केवल (ii)

21. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए : *1*

कथन 1 : कृषि क्षेत्र में समानता को प्रोत्साहित करने के लिए भूमि की अधिकतम सीमा निर्धारण सरकारी नीतियों में से एक नीति थी ।

कथन 2 : स्वतंत्रता उपरांत अवधि में भू-सुधारों के परिणामस्वरूप ज़मींदारी प्रथा का उन्मूलन हो गया था ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

20. Which of the following is/are ***not*** an objective of regulated agricultural market ? *1*

(i) To discourage improvement of marketing infrastructure for farmers.

(ii) To make marketing systems efficient and effective for farmers to get best price for their products.

(iii) To discourage farmers to improve the quantity and quality of their produce.

Alternatives :

(A) (i) and (iii)

(B) (ii) and (iii)

(C) (i) only

(D) (ii) only

21. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Land ceiling was one of the Government policies to promote equity in the agriculture sector.

Statement 2 : Land reforms resulted in abolition of the Zamindari system in the post independence period.

In light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

22. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए : *1*

अभिकथन (A) : भारत सरकार द्वारा 8 नवम्बर, 2016 को वस्तु व सेवा कर (GST) लागू किया गया था ।

कारण (R) : GST भारत में एकीकृत अप्रत्यक्ष कर प्रणाली को लागू करने के लिए लाया गया था ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या ***नहीं*** करता है ।

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

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

23. पहचानिए कि निम्नलिखित में से कौन G20 का सदस्य राष्ट्र ***नहीं*** है । *1*

(A) अर्जेंटीना (B) ऑस्ट्रेलिया

(C) ब्राज़ील (D) बांग्लादेश

24. एक विशिष्ट फ़सल के बदले विभिन्न प्रकार की फ़सलों का उत्पादन __________ का विविधीकरण कहलाता है ।

(रिक्त स्थान भरने के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए) *1*

(A) क्षेत्रीय व्यवसाय (B) रोज़गार संरचना

(C) फ़सलों (D) औद्योगिक उत्पादन

25. पहचानिए कि निम्नलिखित में से कौन-सा मानव विकास संकेतक (HDI) ***नहीं*** है । *1*

(A) जन्म के समय जीवन प्रत्याशा (B) वयस्क साक्षरता दर

(C) मातृ मृत्यु दर (D) बेरोज़गारी

22. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative given below : *1*

Assertion (A) : Goods and Services Tax (GST) was implemented by the Government of India on 8^{th} November, 2016.

Reason (R) : GST was introduced to implement a unified indirect tax system in India.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of the Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is ***not*** the correct explanation of the Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

23. Identify which of the following is ***not*** a member nation of G20. *1*

(A) Argentina (B) Australia

(C) Brazil (D) Bangladesh

24. Production of varied forms of crops against one specialised crop is called diversification of ___________.

(Choose the correct alternative to fill in the blank) *1*

(A) sectoral occupation (B) employment structure

(C) crops (D) industrial production

25. Identify which of the following is ***not*** a Human Development Indicator (HDI). *1*

(A) Life Expectancy at Birth (B) Adult Literacy Rate

(C) Maternal Mortality Rate (D) Unemployment

26. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए : *1*

कथन 1 : मानव विकास इस विचार पर आधारित है कि शिक्षा व स्वास्थ्य मानव कल्याण के अभिन्न अंग हैं ।

कथन 2 : मानव पूँजी मानव को किसी साध्य की प्राप्ति का साधन मानती है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

27. नीचे दिए गए आँकड़ों के आधार पर, सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की वार्षिक वृद्धि (%) के संदर्भ में ***असत्य*** कथन की पहचान कीजिए : *1*

सकल घरेलू उत्पाद में वार्षिक वृद्धि (%), 1980 – 2017

देश	*1980 – 90*	*2015 – 2017*
भारत	5·7	7·3
चीन	10·3	6·8
पाकिस्तान	6·3	5·3

विकल्प :

(A) पाकिस्तान व चीन ने 2015 – 2017 के दौरान विकास दर में गिरावट का अनुभव किया था ।

(B) चीन ने 1980 – 1990 में दोहरे अंकों की विकास दर हासिल की थी ।

(C) 2015 – 2017 की अवधि में भारत की GDP दर में मध्यम रूप से तेजी आई थी ।

(D) 1980 – 2017 के दौरान GDP के मामले में पाकिस्तान भारत से आगे था ।

28. (क) "1991 के सुधार पश्चात् की अवधि में भारत की व्यापार और निवेश नीति में व्यापक परिवर्तन आए थे ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? किन्हीं दो मान्य तर्कों सहित अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए । *3*

अथवा

(ख) 1950 – 1990 की अवधि के दौरान भारतीय औद्योगिक क्षेत्र की किन्हीं दो मुख्य विशेषताओं की चर्चा कीजिए । *3*

26. Read the following statements carefully : *1*

Statement 1 : Human development is based on the idea that education and health are integral to human well-being.

Statement 2 : Human capital treats humans as a means to an end.

In light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

27. On the basis of the data given below, identify the ***incorrect*** statement with reference to annual growth of GDP (%) : *1*

Annual Growth of Gross Domestic Product (%), 1980 – 2017

Country	*1980 – 90*	*2015 – 2017*
India	5·7	7·3
China	10·3	6·8
Pakistan	6·3	5·3

Alternatives :

(A) Pakistan and China experienced a fall in growth rate during 2015 – 2017.

(B) China achieved double-digit growth rate in 1980 – 1990.

(C) GDP of India accelerated moderately in 2015 – 2017 period.

(D) Pakistan was ahead of India during 1980 – 2017 in terms of GDP.

28. (a) "Trade and Investment Policy of India had undergone comprehensive changes in the post reforms period of 1991."

Do you agree with the given statement ? Justify your answer with any two valid arguments. *3*

OR

(b) Discuss any two salient features of Indian industrial sector during the period of 1950 – 1990. *3*

29. "भारत में, राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में शिक्षकों के सेवाकालीन प्रशिक्षण पर अत्यधिक बल दिया गया है ।"

(i) उपर्युक्त कथन में इंगित मानव पूँजी निर्माण (HCF) के स्रोत की पहचान कीजिए । *1*

(ii) भारत के आर्थिक विकास पर इस स्रोत के संभावित प्रभावों की विस्तार से व्याख्या कीजिए । *2*

30. दिए गए आँकड़ों से, सकल मूल्य वर्धित (GVA) में भारत व चीन के क्षेत्रीय योगदान की तुलना व विश्लेषण कीजिए । *4*

2018 – 2019 में रोज़गार एवं सकल मूल्य वर्धित (%) के क्षेत्र शेयर

क्षेत्र	*सकल मूल्य वर्धित में 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
योग	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

31. (क) वैध तर्कों द्वारा उल्लेख व व्याख्या कीजिए कि निम्नलिखित कथन *सत्य* हैं या *असत्य* :

(i) जैविक खेती अनिवार्य रूप से वर्तमान समय की माँग बन गई है । *2*

(ii) हाल में, भारत सरकार ने वित्तीय संसाधनों के कुशलतम आबंटन के लिए जन-धन योजना जैसे कई महत्त्वपूर्ण कदम उठाए हैं । *2*

अथवा

(ख) (i) श्रमिक – जनसंख्या अनुपात को परिभाषित कीजिए तथा इसकी उपयोगिता का वर्णन कीजिए । *3*

(ii) 'प्रच्छन्न बेरोज़गारी' का अर्थ बताइए । *1*

29. "In India, National Education Policy 2020 has stressed a lot on in-service training of the teachers."

(i) Identify the source of Human Capital Formation (HCF) indicated in the aforesaid statement. *1*

(ii) Elaborate the likely impacts of this source on the economic development of India. *2*

30. From the given data, compare and analyse India and China's sectoral contribution towards Gross Value Added (GVA). *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**

31. (a) State and elaborate whether the following statements are *true* or *false*, with valid arguments :

(i) Organic Farming has essentially become the need of the hour. *2*

(ii) In the recent past, the Government of India has taken crucial steps, like Jan-Dhan Yojana, for efficient allocation of financial resources. *2*

OR

(b) (i) Define worker – population ratio and describe its usefulness. *3*

(ii) State the meaning of 'Disguised Unemployment'. *1*

32. दिए गए चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

चित्र में दर्शाई गई परिस्थिति की पहचान कीजिए तथा भारतीय अर्थव्यवस्था पर संकेतित स्थिति के प्रभाव का सुझाव दीजिए । *4*

नोट : *निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या **32** के स्थान पर है ।*

"अनौपचारिक क्षेत्रक के बजाय, औपचारिक क्षेत्रक में रोज़गार का सृजन आवश्यक है ।" दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *4*

33. (क) (i) "भारत में आधारिक संरचना के विकास के पीछे वास्तविक उद्देश्य ब्रिटिश हितों को सुदृढ़ करना था ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? वैध तर्कों सहित अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए । *3*

(ii) "नवरत्न नीति से सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (PSU) के रखरखाव, प्रचार को प्रोत्साहित करने व विनिवेश को बढ़ावा देने में सुविधा हुई है ।"

मान्य स्पष्टीकरण के साथ दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध कीजिए । *3*

अथवा

(ख) (i) "हर सिक्के के दो पहलू होते हैं — कृषि उपदान पर बहस भी ऐसा ही एक उत्कृष्ट उदाहरण है ।"

कृषि उपदान जारी रखने के पक्ष व विपक्ष में दो-दो तर्कों सहित दिए गए कथन की पुष्टि कीजिए । *4*

(ii) भारतीय आर्थिक योजना के उद्देश्य के रूप में "समता के साथ संवृद्धि" के महत्त्व का उल्लेख कीजिए । *2*

32. Study the given image carefully :

Identify the situation depicted in the image and suggest the impact of the indicated situation in the Indian economy. *4*

Note : *The following question is for the* ***Visually Impaired Candidates*** *only in lieu of Q. No.* ***32****.*

"It is necessary to generate employment in the formal sector rather than in the informal sector." Justify the given statement. *4*

33. (a) (i) "The real motive behind infrastructural development in India was to strengthen the British interests."
Do you agree with the given statement ? Justify your answer with valid arguments. *3*

(ii) "Navratna policy has facilitated the maintenance, promotion and disinvestment of Public Sector Undertakings (PSUs)."
Justify the given statement with valid explanation. *3*

OR

(b) (i) "Every coin has two sides — debate over farm subsidies is one such classic example of the same."
Justify the given statement with two arguments each in favour of and against the continuation of the farm subsidies. *4*

(ii) State the importance of "Growth with equity" as the objective of Indian economic planning. *2*

34. निम्नलिखित गद्य को ध्यानपूर्वक पढ़िए :

समकालीन विश्व में जहाँ सतत विकास को लेकर बहुत सारी चिंताएँ हैं, हरित विकास तथा शुद्ध शून्य उत्सर्जन ऐसी दो महत्त्वपूर्ण अवधारणाएँ हैं जिनकी आमतौर पर एक साथ चर्चा की जाती है । ये दो अवधारणाएँ पृथ्वी के भविष्य के लिए अतिसंवेदनशील हैं, क्योंकि इन पर एक साथ काम करके, हम अपने लिए तथा आने वाली पीढ़ियों के लिए एक अधिक स्थायी भविष्य का निर्माण कर सकते हैं ।

हरित विकास उस आर्थिक विकास को संदर्भित करता है "जो पर्यावरणीय प्रभाव को कम करने के तरीके से हासिल किया गया है," जबकि, "शुद्ध शून्य उत्सर्जन ग्रीनहाउस गैसों के मानवजनित उत्सर्जन व वायुमंडल से ऐसे उत्सर्जन को हटाने के बीच संतुलन प्राप्त करने की स्थिति है ।"

दोनों अवधारणाओं के बीच एक मजबूत संबंध मौजूद है :

(1) हरित विकास ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करने में सहायक है, जो शुद्ध शून्य उत्सर्जन प्राप्त करने के लिए आवश्यक है ।

(2) हरित विकास नौकरियाँ उत्पन्न करने में व आर्थिक विकास को प्रोत्साहित करने में सहायक है, जो देशों के लिए शुद्ध शून्य उत्सर्जन प्रौद्योगिकी में निवेश को अधिक किफायती बनाने में सहायता कर सकता है ।

एक राष्ट्र इन दोनों कारकों को एक साथ वृद्धि देने के लिए बहुत कुछ कर सकता है, जैसे :

(क) नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों में निवेश, जो ग्रीनहाउस गैसों का उत्पादन नहीं करते हैं ।

(ख) ऊर्जा कुशल उपायों को अपनाना जैसे इन्सुलेशन और अन्य ऐसे उपकरण जो ऊर्जा की खपत को कम करने में मदद कर सकते हैं ।

(ग) परिवहन की आदतों में परिवर्तन जैसे पैदल चलना, साइकिल चलाना व सार्वजनिक परिवहन का उपयोग करना, क्योंकि ये यात्रा करने के लिए अल्प-कार्बन उत्सर्जन वाले तरीके हैं ।

दिए गए गद्य व सामान्य ज्ञान के आधार पर, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(i) हरित विकास व शुद्ध शून्य उत्सर्जन का अर्थ बताइए । *2*

(ii) हरित विकास और शुद्ध शून्य उत्सर्जन के बीच अंतर्संबंध पर संक्षेप में चर्चा कीजिए । *3*

(iii) शुद्ध शून्य उत्सर्जन को प्रोत्साहित करने वाले किसी एक कारक को सोदाहरण स्पष्ट कीजिए । *1*

34. Read the following text carefully :

In the contemporary world with a lot of sustainable development concerns, green growth and net zero emissions are two important concepts which are generally discussed together. These two concepts are essential for the future of the Earth, as by working together on them we can create a more sustainable future for ourselves and for the generations to come.

Green growth refers to, "the economic growth that is achieved in a way that minimizes environmental impact," whereas, "net zero emission is the state of achieving balance between anthropogenic emission of greenhouse gases and removal of such emissions from the atmosphere."

There exists a robust connection between the two concepts :

(1) Green growth can help to reduce greenhouse gas emissions, which is essential for achieving net zero emissions.

(2) Green growth can help to create jobs and boost economic growth, which can help to make it more affordable for countries to invest in net zero emissions technology.

A nation can do a lot to promote these two factors together, like :

(a) Investing in renewable energy sources which do not produce greenhouse gases.

(b) Adopting energy efficient measures, such as insulation and other such appliances which can help to reduce energy consumption.

(c) Altering transportation habits, like adopting walking, biking and using public transportation as they are lower-carbon ways to travel.

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

(i) State the meaning of green growth and net zero emissions. *2*

(ii) Discuss briefly the interconnection between green growth and net zero emissions. *3*

(iii) Illustrate any one factor to promote net zero emission. *1*

Series R4PSQ/4 **SET~1**

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/4/1**

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 / NOTE :

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

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

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

Please check that this question paper contains **34** questions.

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

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) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**

Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(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 ।

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 — *अधिकतम अंक : 80*

Time allowed : 3 hours — *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** तथा **ख** ।*

*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. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : 1

अभिकथन (A) : अन्य बातें समान रहने पर, घरेलू मुद्रा के अवमूल्यन से किसी राष्ट्र की राष्ट्रीय आय में वृद्धि होती है ।

कारण (R) : स्थिर विनिमय दर प्रणाली के अंतर्गत, किसी राष्ट्र की घरेलू मुद्रा का अवमूल्यन विदेशी मुद्रा के संबंध में घरेलू मुद्रा के मूल्य में कमी को संदर्भित करता है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है ।

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

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

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 paper contains **20** Multiple Choice Questions type questions. Each question carries **1** mark.*

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

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

(vi) *This 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. Read the following statements – Assertion (A) and Reason (R). Choose one of the correct alternatives given below : 1

Assertion (A) : Ceteris Paribus, Devaluation of domestic currency leads to an increase in National Income of a nation.

Reason (R) : Devaluation of domestic currency refers to reduction in the value of domestic currency with respect to foreign currency, under the fixed exchange rate system.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

2. किसी अर्थव्यवस्था में केन्द्रीय बैंक मुद्रा आपूर्ति को _______ में _______ करके कम कर सकता है । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थानों की पूर्ति करें ।)

(A) बैंक दर, वृद्धि
(B) नकद आरक्षित अनुपात, कमी
(C) बैंक दर, कमी
(D) सरकारी प्रतिभूतियों, क्रय

3. पहचानें कि, भारतीय अर्थव्यवस्था में निम्नलिखित में से कौन विदेशी मुद्रा की माँग का स्रोत <u>नहीं</u> है ? 1

(सही विकल्प का चयन करें ।)

(A) वस्तुओं व सेवाओं का आयात ।
(B) भारत में रहने वाले विदेशियों द्वारा विदेशों में अपने परिवारों को प्रेषित धन ।
(C) विदेश यात्रा पर जाने वाले भारतीय पर्यटक ।
(D) शेष विश्व (ROW) से प्राप्त ऋण ।

4. यदि एक सीधी रेखा उपभोग फलन Y-अक्ष पर सकारात्मक अवरोधन बनाता है, तो इसका तात्पर्य है कि, आय के स्तर में वृद्धि से सीमांत उपभोग प्रवृत्ति _______ और औसत उपभोग प्रवृत्ति _______ । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थानों की पूर्ति करें ।)

(A) स्थिर रहेगी, बढ़ेगी
(B) गिरेगी, गिरेगी
(C) बढ़ेगी, बढ़ेगी
(D) स्थिर रहेगी, गिरेगी

5. _______ विनिमय दर प्रणाली के अंतर्गत, केन्द्रीय बैंक सीमाबद्ध तरीके से विदेशी विनिमय दर में वृद्धि / कमी को नियंत्रित कर सकता है । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) स्थिर
(B) नम्य
(C) प्रबंधित तिरती
(D) स्वर्ण मानक

6. निम्नलिखित में से, किसी अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति की <u>**असत्य**</u> विशेषता(ओं) की पहचान करें : 1

(i) इसे एक समय अवधि में मापा जाता है ।
(ii) इसमें किसी राष्ट्र की सरकार के पास रखे मुद्रा भंडार को सम्मिलित किया जाता है ।
(iii) यह सदैव किसी राष्ट्र के केन्द्रीय बैंक के पास रखी हुई मुद्रा को दर्शाता है ।

विकल्प :

(A) मात्र (i)
(B) (ii) व (iii)
(C) (i) व (ii)
(D) (i), (ii) व (iii)

2. The Central Bank can reduce the Money Supply in the economy by _______ the _______. (Fill up the blanks with correct alternative.) 1

(A) increasing, bank rate
(B) decreasing, cash reserve ratio
(C) decreasing, bank rate
(D) buying, government securities

3. Identify, which of the following is **not** a source of demand for foreign exchange for Indian economy ? (Choose the correct alternative.) 1

(A) Import of goods and services
(B) Remittances by foreigners living in India to their families abroad
(C) Indian tourists visiting foreign countries
(D) Loans from Rest of the World (ROW)

4. If a straight line consumption function makes a positive intercept at the Y-axis, it implies that the Marginal Propensity to Consume ________ and Average Propensity to Consume _________ as the level of income rises. 1

(Fill up the blanks with correct alternative.)

(A) remains constant, rises
(B) falls, falls
(C) rises, rises
(D) remains constant, falls

5. Under the _________ Exchange Rate System, the Central Bank can control the rise / fall of foreign exchange rate in a range bound manners. 1

(Fill up the blank with correct alternative.)

(A) fixed
(B) flexible
(C) managed floating
(D) gold standard

6. Identify the **incorrect** feature(s) of the Money Supply in an economy, from the following : 1

(i) It is measured during a period of time.
(ii) It includes stock of money held by the government of a nation.
(iii) It always represents the currency held with Central Bank of the Nation.

Alternatives :

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

7. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : **1**

अभिकथन (A) : मौद्रिक सकल घरेलू उत्पाद की तुलना में वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद किसी राष्ट्र की आर्थिक संवृद्धि का बेहतर संकेतक है ।

कारण (R) : वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद में वस्तुओं और सेवाओं के मूल्य को वर्तमान वर्ष के मूल्यों पर मापा जाता है ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है ।

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

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

8. दी गई तालिका द्वारा, आय के उस स्तर की पहचान करें जहाँ औसत बचत प्रवृत्ति (APS) शून्य होगी : **1**

(सही विकल्प का चयन करें ।)

आय (₹ करोड़)	0	50	100	200	300	400
उपभोग (₹ करोड़)	50	75	100	150	200	250

विकल्प :

(A) 50 (B) 100

(C) 200 (D) 0

9. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : **1**

कथन 1 : उपभोग व बचत एक अर्थव्यवस्था के राष्ट्रीय उत्पादन के घटक हैं ।

कथन 2 : आय का उच्च स्तर प्राय: अल्प बचत का कारण बनता है ।

दिए गए कथनों के आलोक में निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

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

Assertion (A) : Real Gross Domestic Product is a better indicator of economic growth of a nation as compared to Nominal Gross Domestic Product.

Reason (R) : Real Gross Domestic Product measures the value of goods and services at current year prices.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

8. From the given table, identify that level of income, where Average Propensity to Save (APS) becomes Zero. **1**

(Choose the correct alternative.)

Income (₹ crore)	0	50	100	200	300	400
Consumption (₹ crore)	50	75	100	150	200	250

Alternatives :

(A) 50
(B) 100
(C) 200
(D) 0

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

Statement 1 : Consumption and Savings are the components of National output of an economy.

Statement 2 : Higher level of Income often leads to lower savings.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

10. यदि किसी राष्ट्र की सरकार स्फीतिकारी अंतराल की स्थिति को नियंत्रित करने का प्रयास कर रही है, तो निम्नलिखित को सही अनुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें : **1**

(i) प्रयोज्य आय में कमी

(ii) करों में वृद्धि

(iii) समग्र माँग में कमी

विकल्प :

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

11. (a) निम्नलिखित सूचना का उपयोग करते हुए, साधन लागत पर शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (NNP_{FC}) के मूल्य का अनुमान लगाएँ : **3**

क्रम सं.	मदें	राशि (₹ करोड़ में)
(i)	घरेलू उपभोग व्यय	1,200
(ii)	व्यावसायिक स्थायी निवेश व्यय	800
(iii)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	500
(iv)	निर्यात पर आयात की अधिकता	100
(v)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	150
(vi)	मालसूची (Inventory) में परिवर्तन	(–) 50
(vii)	स्थिर पूँजी का उपभोग	200
(viii)	विदेशों से शुद्ध कारक आय	80
(ix)	सार्वजनिक स्थायी निवेश	70

अथवा

(b) "आय के चक्रीय प्रवाह के निस्तारण चरण (Disposition Phase) में कारक आय का प्रवाह सम्मिलित होता है, जिसमें फर्मों से गृहस्थों को किराया, मजदूरी, ब्याज व लाभ शामिल होता है ।" अपने उत्तर के समर्थन में कारण बताते हुए, कथन का खंडन या समर्थन करें । **3**

10. Arrange the following in the correct sequential order, if the government of a nation is trying to curtail the situation of inflationary gap : **1**

(i) Decrease in disposable income

(ii) Increase in taxes

(iii) Decrease in Aggregate Demand

Alternatives :

(A) (i), (ii), (iii)　　(B) (iii), (ii), (i)

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

11. (a) Estimate the value of Net National Product at Factor Cost (NNP_{FC}), using the following information : **3**

S. No.	Items	Amount (in ₹ crores)
(i)	Household Consumption Expenditure	1,200
(ii)	Business Fixed Investment Expenditure	800
(iii)	Government Final Consumption Expenditure	500
(iv)	Excess of Imports over Exports	100
(v)	Net Indirect Taxes	150
(vi)	Change in Inventory	(–) 50
(vii)	Consumption of fixed capital	200
(viii)	Net factor Income from Abroad	80
(ix)	Public fixed investment	70

OR

(b) "Disposition Phase of circular flow of Income involves flow of factor Income, which comprises of rent, wages, interest and profits from firms to households."

Defend or refute the statement, giving valid reasons in support of your answer. **3**

12. भारत के भुगतान संतुलन के अंतर्गत स्वायत्त व समायोजन मदों का सोदाहरण अर्थ बताएँ । **3**

13. मान लीजिए, भारत सरकार ने ₹ 40,000 करोड़ की रक्षा परियोजना के साथ सार्वजनिक निवेश को प्रोत्साहित करने का निर्णय लिया है । **4**

अन्य सभी कारकों को अपरिवर्तित मानते हुए, दी गई स्थिति के अर्थव्यवस्था की आय, रोजगार व उत्पादन पर संभावित प्रभावों की व्याख्या करें ।

14. भारतीय रिज़र्व बैंक के 'बैंकों के बैंक व पर्यवेक्षक' कार्य की व्याख्या करें । **4**

15. (a) मान लीजिए, एक अर्थव्यवस्था संतुलन में है । निम्नलिखित आँकड़ों द्वारा अर्थव्यवस्था में निवेश व्यय की गणना करें । **4**

(i) राष्ट्रीय आय = ₹ 40,000 करोड़

(ii) सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = 0.8

(iii) स्वायत्त उपभोग ($\bar{c}$) = ₹ 100 करोड़

अथवा

(b) "मुद्रा अवस्फीति को सही करने के उद्देश्य से, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) 'बैंक दर' में कमी कर सकता है ।" **4**

RBI द्वारा उठाए जाने वाले इस कदम के तर्काधार की विवेचना करें ।

16. (a) निम्नलिखित को मान्य कारणों द्वारा, पूँजीगत प्राप्तियों अथवा राजस्व प्राप्तियों में वर्गीकृत करें : **6**

(i) एक महारत्न कम्पनी से सरकार को प्राप्त लाभांश ।

(ii) खुले बाज़ार में किसी सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम (PSU) के अंशों (Share) की बिक्री से सरकार को प्राप्ति ।

(iii) श्रीलंका सरकार द्वारा भारत सरकार को चुकाया गया ऋण ।

अथवा

(b) (i) 'एक अर्थव्यवस्था में आय व सम्पत्ति के वितरण में असमानताओं को कम करने में सरकारी बजट एक उपयोगी साधन हो सकता है ।' **4**

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य तर्क प्रस्तुत करें ।

(ii) राजकोषीय घाटे का अर्थ व सूत्र लिखें । **2**

12. State the meaning of autonomous and accommodating items, under Balance of Payments of India, with the help of an example. **3**

13. Suppose, the Indian Government decides to boost public investments with a defence project of ₹ 40,000 crore. **4**

Explain the likely impacts of the given situation on the Income, Employment and Output of the economy, assuming all other factors constant.

14. Elaborate the 'Banker's Bank and Supervisor' function of the Reserve Bank of India. **4**

15. (a) Suppose an economy is in equilibrium. From the following data, calculate Investment Expenditure in the economy : **4**

(i) National Income = ₹ 40,000 crore

(ii) Marginal Propensity to Consume (MPC) = 0.8

(iii) Autonomous Consumption ($\bar{c}$) = ₹ 100 crore

OR

(b) "With the objective to correct deflation, Reserve Bank of India may decrease the Bank rate." **4**

Discuss the rationale behind the step taken by the Reserve Bank of India (RBI).

16. (a) With valid reasons, classify the following into Capital receipts or Revenue receipts of the government : **6**

(i) Dividend received by the government from a Maharatan company.

(ii) Receipts of the government from sale of shares of a Public Sector Undertaking (PSU) in open market.

(iii) Debt cleared by Sri Lanka Government to the Indian Government.

OR

(b) (i) 'Government Budget can be a useful instrument in reducing inequalities in the distribution of income and wealth in an economy.' **4**

Do you agree with the given statement ? Present valid arguments in favour of your answer.

(ii) State the meaning and formula of Fiscal deficit. **2**

17. (a) “पिछले कुछ दशकों में, संरचनात्मक ढाँचे में तीव्र वृद्धि से उत्पन्न सकारात्मक बाह्यताओं से भारतीय अर्थव्यवस्था काफ़ी लाभान्वित हुई है ।”

दिए गए कथन को वैध तर्कों द्वारा सिद्ध करें । 3

(b) मूल्य वर्धन विधि द्वारा राष्ट्रीय आय के आकलन से संबंधित चरणों का वर्णन करें । 3

खण्ड – ख

(भारतीय आर्थिक विकास)

18. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : 1

अभिकथन (A) : लाइसेंस परमिट राज निजी क्षेत्र के विकास में एक बाधा थी ।

कारण (R) : निजी क्षेत्र ने उत्पाद, गुणवत्ता व अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मकता में सुधार के बजाय लाइसेंस प्राप्त करने में बड़ी राशि बर्बाद की थी ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है ।

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

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

19. पहचानें कि निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, कृषि विपणन प्रणाली के **असत्य** घटकों के अनयोजनों को दर्शाता है ? 1

(A) संयोजन, भंडारण, प्रसंस्करण, पैकेजिंग

(B) उत्पादन, संयोजन, प्रसंस्करण, ग्रेडिंग

(C) संयोजन, प्रसंस्करण, पैकेजिंग, परिवहन

(D) प्रसंस्करण, पैकेजिंग, ग्रेडिंग, वितरण

17. (a) "In the past few decades, Indian economy has been fairly benefitted by positive externalities created by rapid rise in infrastructure." Justify the given statement with valid arguments. **3**

(b) State the steps pertaining to the estimation of National Income by Value Added Method. **3**

SECTION – B

(Indian Economic Development)

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

Assertion (A) : License Permit Raj was a major obstacle for growth of private sector.

Reason (R) : Private sector wasted huge amount in obtaining licences, rather than on improving the product, quality and international competitiveness.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

19. Identify, which of the following alternative indicates towards **incorrect** components combination of Agricultural Marketing System ? **1**

(A) Assembling, Storage, Processing, Packaging

(B) Production, Assembling, Processing, Grading

(C) Assembling, Processing, Packaging, Transportation

(D) Processing, Packaging, Grading, Distribution

20. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : चीन ने अपने नागरिकों के लिए अतिरिक्त सामाजिक व आर्थिक अवसर उत्पन्न करने के लिए बाज़ार तंत्र का उपयोग किया है ।

कथन 2 : चीन में सरकार द्वारा सामाजिक संरचनात्मक ढाँचे के निर्माण ने मानव विकास संकेतकों में सकारात्मक परिणाम दिए हैं ।

दिए गए कथनों के आलोक में निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

21. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण कार्यालय (NSSO) के अनुसार, बेरोज़गारी वह अवस्था है, जिसमें व्यक्ति काम के अभाव के कारण बिना काम के रह जाते हैं । वे कार्यरत व्यक्ति नहीं है, परन्तु संभावित रोज़गारदाताओं से काम माँग रहे हैं । वर्तमान परिस्थितियों व प्रचलित मजदूरी दर पर काम करने की इच्छा प्रकट कर कार्य तलाशते हैं ।

कथन 2 : भारत जैसे अत्यधिक आबादी वाले देश में प्रच्छन्न बेरोज़गारी आमतौर पर एक बड़ी समस्या है ।

दिए गए कथनों के आलोक में निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

22. ब्रिटिश शासन के अंतर्गत, कृषि के व्यावसायीकरण के परिणामस्वरूप कृषि उत्पादन ________ फ़सलों से ________ फ़सलों में स्थानांतरित हो गया । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थानों की पूर्ति करें ।) 1

(A) नकद, खाद्य (B) कपास, जूट

(C) खाद्य, नकद (D) जूट, खाद्य

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

Statement 1 : China has used the market mechanism to create additional social and economic opportunities for its citizens.

Statement 2 : In China, Social Infrastructure created by the government brought positive results in human development indicators.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statement 1 and 2 are true.

(D) Both Statement 1 and 2 are false.

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

Statement 1 : As per National Sample Survey Organisation (NSSO) unemployment is a situation in which all those who, owing to lack of work, are not working, but seeking work from prospective employers, expressed their willingness to work under the prevailing condition of work and remuneration.

Statement 2 : Disguised unemployment is generally a massive problem in the highly populated country like India.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statement 1 and 2 are true.

(D) Both Statement 1 and 2 are false.

22. Under the British Rule, commercialization of agriculture resulted in shifting of agricultural production from _______ crops to _______ crops. **1**

(Fill up the Blanks with correct alternative.)

(A) Cash, Food (B) Cotton, Jute

(C) Food, Cash (D) Jute, Food

23. भारत में आर्थिक सुधार वर्ष _______ में और पाकिस्तान में वर्ष _______ में प्रारंभ किए गए थे । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थानों की पूर्ति करें ।)

(A) 1978, 1988
(B) 1988, 1978
(C) 1978, 1991
(D) 1991, 1988

24. _______ कृषि की एक ऐसी प्रणाली है, जो पारिस्थितिक संतुलन को बहाल करती है, बनाए रखती है तथा वृद्धि करती है । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) पारंपरिक
(B) रासायनिक
(C) जैविक
(D) बहुस्तरीय

25. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए : 1

अभिकथन (A) : भारत व पाकिस्तान के विकास अनुभवों में कई समानताएँ हैं ।

कारण (R) : भारत व पाकिस्तान दोनों ने एक बड़ा निजी क्षेत्र बनाने पर अधिक बल दिया था ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या करता है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है ।

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

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

26. पहचान करें कि निम्नलिखित में से कौन सा पर्यावरण का एक कार्य **नहीं** है ? 1

(i) अपशिष्ट का बहिष्करण
(ii) जीवन की स्थिरता
(iii) सौंदर्य संबंधी सेवाएँ प्रदान करना

विकल्प :

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

23. Economic reforms were introduced in the year _______ in India and in the year _______ in Pakistan. (Fill up the blanks with correct alternative.) **1**

(A) 1978, 1988
(B) 1988, 1978
(C) 1978, 1991
(D) 1991, 1988

24. _______ farming is the system that restores, maintains and enhances the ecological balance. (Fill up the blank with correct alternative.) **1**

(A) Conventional
(B) Chemical
(C) Organic
(D) Multi-layered

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

Assertion (A) : The developmental experiences of India and Pakistan have a lot of similarities.

Reason (R) : Both India and Pakistan laid emphasis on creating a large private sector.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

26. Identify, which of the following is **not** a correct function of environment ? **1**

(i) Exclusion of waste

(ii) Sustainance of life

(iii) Provide aesthetic services

Alternatives :

(A) (i) only
(B) (ii) only
(C) (ii) & (iii)
(D) (i) & (ii)

27. 1970 के दशक में, पाकिस्तान ने अपने ________ उद्योग का राष्ट्रीयकरण किया था । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) चिकित्सा बुनियादी ढाँचा
(B) उपभोक्ता वस्तु
(C) पूँजीगत वस्तु
(D) विदेशी व्यापार

28. (a) 'कृषि उपदान सरकारी वित्त पर भारी बोझ डालती है, परन्तु निर्धन व सीमांत कृषकों के लिए यह अति आवश्यक है ।' 3

दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें ।

अथवा

(b) भारत की विकास यात्रा में लघु उद्योगों की भूमिका पर संक्षेप में चर्चा करें । 3

29. स्वतंत्रता उपरांत अवधि में, कृषि में 'बिचौलियों के उन्मूलन' से समता के लक्ष्य को पूरा किया गया था । 3

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? वैध तर्कों द्वारा अपने उत्तर का समर्थन करें ।

30. (a) (i) "भारत की राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 सेवाकालीन शिक्षकों के प्रशिक्षण पर बहुत जोर देती है ।" 3

दिए गए कथन के आलोक में, किसी भी राष्ट्र के शिक्षा क्षेत्र के उत्थान में इस प्रकार के सेवाकालीन प्रशिक्षण के कोई दो लाभों का उल्लेख व व्याख्या करें ।

(ii) आकस्मिक मजदूरी श्रमिक को परिभाषित करें । 1

अथवा

(b) (i) ऐसे किन्हीं दो कारणों की व्याख्या करें, जिनके कारण नियमित वेतनभोगी रोज़गार में महिलाओं की अल्प संख्या पाई जाती है । 3

(ii) श्रमिक – जनसंख्या अनुपात को परिभाषित करें । 1

31. (a) "कई विद्वान भारत, पाकिस्तान व चीन में पुत्र प्राथमिकता को सामान्य परिस्थिति मानते हैं ।" 2

विषम लिंगानुपात के आलोक में दिए गए कथन को सिद्ध करें ।

(b) किन्हीं दो स्वतंत्रता संकेतकों का उल्लेख करें । 2

27. In the decade of 1970's, Pakistan nationalised its ________ industry. 1

(Fill up the blank with correct alternative.)

(A) Medical infrastructure (B) Consumer goods

(C) Capital goods (D) Foreign trade

28. (a) "Farm subsidies put a huge burden on the government finances, but are necessary for the poor and marginal farmers." 3

Justify the given statement.

OR

(b) Discuss briefly the role of small-scale industries in the growth Journey of India. 3

29. Goals of Equity was fully served by 'abolition of the intermediaries' in agriculture in the post-independence period of India. 3

Do you agree with given statement ? Support your answer with valid arguments.

30. (a) (i) "National Education Policy 2020 of India stresses a lot on in-service teachers' training." 3

In the light of the given statement, state and explain any two advantages of such on-the-job trainings in upliftment of education sector of any nation.

(ii) Define Casual Wage Labourer. 1

OR

(b) (i) Elaborate any two reasons owing to which lesser number of women are found in regular salaried employment. 3

(ii) Define worker – population ratio. 1

31. (a) "Scholars find son preference as a common phenomenon in India, Pakistan and China." 2

Justify the given statement in the light of skewed sex-ratio.

(b) State any two liberty indicators. 2

32. विस्तृत रूप से समझाएँ कि भारत की आर्थिक सुधार प्रक्रिया ने निम्नलिखित को किस प्रकार प्रभावित किया : 4

(a) कृषि क्षेत्रक

(b) औद्योगिक क्षेत्रक

33. नई दिल्ली में G-20 नेताओं की घोषणा का प्रारंभिक वाक्य है ..... "हम एक पृथ्वी व एक परिवार हैं तथा हम एक भविष्य साझा करते हैं ।"

इस घोषणा में नेताओं ने, 2030 एजेंडा तथा सतत् विकास लक्ष्यों (SDG's) को पूर्णत: व प्रभावी रूप में क्रियान्वित करने का संकल्प लिया है । घोषणापत्र में निहित नेताओं की प्रतिबद्धताएँ "हमारे आस-पास के पारिस्थितिक तंत्र के साथ सद्भाव में रहने के दर्शन को दर्शाती है" ।

घोषणापत्र यह पुष्टि करता है कि, "SDG के 2030 के एजेन्डा पर सोपानपाती चुनौतियों एवं संकटों ने लाभों को उलट कर रख दिया है"

नेताओं ने यह सुनिश्चित किया कि, "किसी भी राष्ट्र को निर्धनता की लड़ाई व पृथ्वी की लड़ाई में से किसी एक का चयन न करना पड़े" ।

सभी नेताओं ने निम्नलिखित के लिए कार्य करने का संकल्प लिया है :

- मजबूत, सतत्, संतुलित व समावेशी विकास में तीव्र गति;
- 2030 एजेंडा के पूर्ण व प्रभावी कार्यान्वयन में तेज़ी;
- निम्न कार्बन व पर्यावरणीय रूप से सतत् विकास पथ अपनाना;
- बेहतर, व्यापक तथा अधिक प्रभावी वित्त मार्गों के लिए सुधारों को आगे बढ़ाना ।

सभी नेता, "SDG पर प्रगति में तीव्रता लाने के लिए G-20 2023 कार्य योजना के प्रभावी व समयबद्ध कार्यान्वयन के लिए सामूहिक कार्यवाही करने के लिए प्रतिबद्ध हैं; इसमें भूख व कुपोषण को खत्म करना, वैश्विक स्वास्थ्य को सुदृढ़ करना तथा स्वास्थ्य दृष्टिकोण को लागू करना तथा गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना सम्मिलित है ।"

(a) SDG की उपलब्धि में सामूहिक युद्ध के महत्त्व का उल्लेख व व्याख्या करें । 3

(b) 'वन-हेल्थ' प्रस्ताव को प्रोत्साहन प्रदान करने हेतु जी-20 नेताओं की कार्य योजना की संक्षेप में चर्चा करें । 3

32. Elaborate how the economic reforms process of India impacted the following : **4**

(a) Agriculture sector

(b) Industrial sector

33. "We are One-Earth, One Family and we share One Future." is the opening sentence of the G-20 New Delhi Leader's Declaration Statement.

In this statement the leaders pledged to "resolve to fully and effectively implement the 2030 Agenda and the Sustainable Developmental Goals (SDG's)". The leader's commitments contained in the Declaration statement reflect, "the philosophy of living in harmony with our surrounding ecosystem".

The Declaration recognises the "Cascading challenges and crisis that have reversed gains" on the 2030 Agenda of SDG's.

The leaders "affirm that no country should have to choose between fighting poverty and fighting for our planet".

The leaders resolved to act

- accelerate strong, sustainable, balanced and inclusive growth;
- accelerate the full & effective implementation of 2030 Agenda
- pursue low-carbon and environmentally sustainable development pathways;
- Pursue reforms for better, comprehensive and more effective finance avenues.

The leaders commit to "taking collective actions for effective and timely implementation of the G-20 2023 Action Plan to accelerate progress on the SDG's; including through actions on eliminating hunger and malnutrition, strengthening global health and implementation of One Health approach, and delivering quality education."

(a) State and discuss the importance of collective fight in achieving SDG's. **3**

(b) Discuss briefly the action plan of G-20 leaders in promoting 'One Health' approach. **3**

34. (a) (i) सरकार द्वारा कृषि विपणन सुधार के लिए अपनाए गए किन्हीं दो उपायों की व्याख्या करें। 3

(ii) ग्रामीण विकास में साख के महत्त्व की व्याख्या करें। 3

अथवा

(b) (i) 'भारत सूचना प्रौद्योगिकी का प्रयोग करके स्वयं को ज्ञान आधारित अर्थव्यवस्था में परिवर्तित कर सकता है।' 3

दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें।

(ii) "अनौपचारिक क्षेत्र के बजाय औपचारिक क्षेत्र में रोज़गार उत्पन्न करना आवश्यक है।" 3

मान्य तर्कों द्वारा दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें।

34. (a) (i) Discuss any two measures initiated by the government to improve Agricultural marketing in India. **3**

(ii) Elaborate the importance of credit in rural development. **3**

OR

(b) (i) 'India can transform itself knowledge-based economy by using information technology.' **3**

Justify the given statement.

(ii) "It is necessary to generate employment in the formal sector rather than the informal sector." **3**

Justify the given statement with valid arguments.

Series RR5SP/5

SET~1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **58/5/1**

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 / NOTE :

(i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **23** हैं ।
Please check that this question paper contains **23** printed pages.

(ii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।
Please check that this question paper contains **34** questions.

(iii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
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) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(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 ।
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** तथा **ख**।*

*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. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : वास्तविक बचत व वास्तविक निवेश आय के सभी स्तरों पर बराबर होते हैं।

कथन 2 : प्रभावी माँग सिद्धांत के अनुसार, साम्य उत्पादन प्रत्याशित समग्र माँग (AD) के बराबर होता है।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है।

(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है।

(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं।

(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं।

2. पहचानें कि, निम्नलिखित में से किसे भारत का 'सामान्य निवासी' **नहीं** माना जाता है ? 1

(A) नई दिल्ली स्थित अमेरिकी दूतावास में कार्यरत एक भारतीय नागरिक।

(B) चीन में भारतीय दूतावास में कार्यरत एक भारतीय अधिकारी।

(C) शिखर सम्मेलन के लिए कनाडा गए एक भारतीय राजनयिक।

(D) न्यूयॉर्क स्थित एक अमेरिकी कंपनी में, एक वर्ष से अधिक अवधि के लिए कार्यरत एक भारतीय।

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 paper contains **20** Multiple Choice Questions type questions. Each question carries **1** mark.*

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

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

(vi) *This 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. Read the following statements carefully : 1

Statement 1 : Ex-post savings and Ex-post investments are equal at all levels of income.

Statement 2 : Under the effective demand principle, the equilibrium output is equal to ex-ante Aggregate Demand (AD).

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.
(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.
(C) Both Statements 1 and 2 are true.
(D) Both Statements 1 and 2 are false.

2. Identify, which of the following is **not** considered as 'Normal Resident' of India ? 1

(A) An Indian citizen working in U.S.A. embassy located at New Delhi.
(B) An Indian officials working in Indian embassy in China.
(C) An Indian diplomats visiting Canada for a summit.
(D) An Indian working in an American Company located in New York for a period of more than 1 year.

3. एक काल्पनिक अर्थव्यवस्था में, यदि संपूर्ण अतिरिक्त आय का उपभोग किया जाता है, तो निवेश गुणक का मूल्य ________ होगा । (सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) इकाई (1)
(B) शून्य (0)
(C) शून्य (0) व इकाई (1) के मध्य
(D) अनंत (∞)

4. यदि किसी अर्थव्यवस्था में व्यापार संतुलन ₹ 200 करोड़ का घाटा दर्शा रहा है, तथा आयात का मूल्य ₹ 900 करोड़ है, तो निर्यात का मूल्य ₹ ________ करोड़ होगा ।
(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) 200
(B) 1100
(C) 700
(D) 900

5. "श्री सहौत्रा द्वारा एक नए घर के क्रय के लिए बैंक से लिया गया ऋण ।" 1
उपरोक्त कथन से मुद्रा के संकेतित कार्य की पहचान करें :

(A) विनिमय माध्यम
(B) मूल्य संचय
(C) खाते की इकाई
(D) विलंबित भुगतान के मानक

6. दी गई तालिका द्वारा, आय के उस स्तर की पहचान करें, जहाँ औसत बचत प्रवृत्ति (APS) शून्य होगी : 1
(सही विकल्प का चयन करें ।)

आय (₹ करोड़)	0	50	100	200	300	400
उपभोग (₹ करोड़)	50	75	100	150	200	250

विकल्प :

(A) 50
(B) 100
(C) 200
(D) 0

7. यदि किसी अर्थव्यवस्था में प्रारंभिक जमा राशि ₹ 4,000 करोड़ है तथा आरक्षित अनुपात (RR) 10% है । सृजित कुल जमा का मूल्य ₹ ______ करोड़ होगा ।
(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) 4,000
(B) 40,000
(C) 2,000
(D) 20,000

3. In a hypothetical economy, if entire additional income is consumed, the value of investment multiplier would be _______.

(Fill up the blank with correct alternative.) **1**

(A) One (1) (B) Zero (0)

(C) Between zero (0) and one (1) (D) Infinity (∞)

4. If in an economy the Balance of Trade is showing a deficit of ₹ 200 crore and the value of import is ₹ 900 crore, then the value of exports would be ₹ _______ crore. (Fill up the blank with correct alternative.) **1**

(A) 200 (B) 1100

(C) 700 (D) 900

5. "Mr. Sahotra borrowed funds from bank for purchasing a new house". **1**

From the above statement, identify the indicated function of money :

(A) Medium of exchange (B) Store of value

(C) Unit of account (D) Standard of deferred payments

6. From the given table, identify that level of income, where Average Propensity to Save (APS) becomes zero :

(Choose the correct alternative.) **1**

Income (₹ crore)	0	50	100	200	300	400
Consumption (₹ crore)	50	75	100	150	200	250

Alternatives :

(A) 50 (B) 100

(C) 200 (D) 0

7. If in an economy the initial deposits are ₹ 4,000 crore and Reserve Ratio (RR) is 10%. The value of total deposit created would be ₹ ______ crore.

(Fill up the blank with correct alternative.) **1**

(A) 4,000 (B) 40,000

(C) 2,000 (D) 20,000

8. निम्नलिखित में से उन सही कारणों की पहचान करें, जो किसी भी अर्थव्यवस्था में विदेशी मुद्रा की आपूर्ति को प्रभावित कर सकते हैं : 1

I. इंग्लैंड में एक भारतीय द्वारा क्रय जमीन

II. ताजमहल देखने आये विदेशी पर्यटक

III. Microsoft द्वारा US $ 500 मिलियन का दान

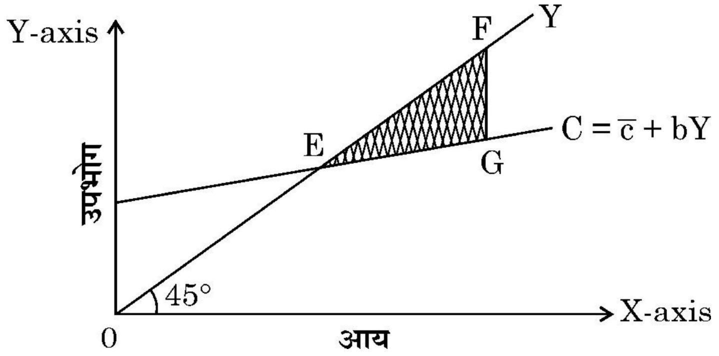
IV. अध्ययन हेतु ऑस्ट्रेलिया जाने वाले भारतीय छात्र

विकल्प :

(A) I व II (B) II व IV

(C) II व III (D) I व IV

9. पहचान करें, दी गई आकृति में छायांकित क्षेत्र (ΔEFG) क्या दर्शाता है ? 1



I. उपभोग > आय

II. बचत = शून्य (0)

III. उपभोग < आय

IV. बचत < शून्य (0)

विकल्प :

(A) I व II (B) II व III

(C) III व IV (D) I व IV

दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए :

सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) ______ फलन का ढलान होता है ।

(सही विकल्प का चयन करें ।) 1

(A) उपभोग (B) लागत

(C) बचत (D) निवेश

8. From the following, identify the correct reasons that may affect the supply of foreign exchange in an economy : **1**

I. Purchase of land in England by an Indian

II. Foreign tourists visiting Taj Mahal

III. Donation of $ 500 million from Microsoft

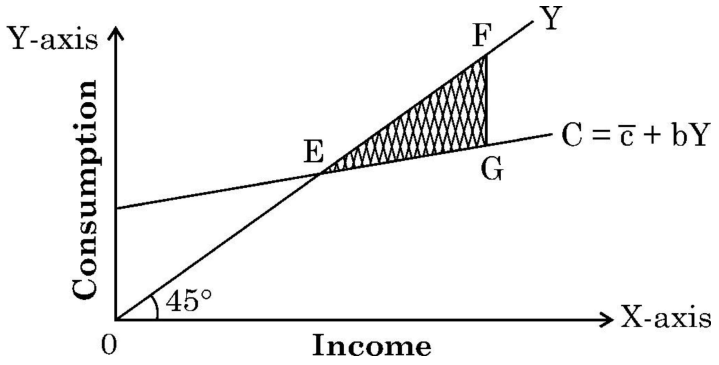
IV. Indian students going to Australia for studies

Alternatives :

(A) I and II (B) II and IV

(C) II and III (D) I and IV

9. Identify, what does the shaded area (ΔEFG), in the given figure indicate ? **1**



I. Consumption > Income

II. Saving = Zero (0)

III. Consumption < Income

IV. Saving < Zero (0)

Alternatives :

(A) I and II (B) II and III

(C) III and IV (D) I and IV

For Visually Impaired Candidates :

Marginal Propensity to Save (MPS) is the slope of ________ function.

(Choose the correct alternative.) **1**

(A) Consumption (B) Cost

(C) Saving (D) Investment

10. भुगतान संतुलन के घाटे का मापन ________ लेन-देन के आधार पर होता है ।

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।) 1

(A) स्वायत्त (B) समायोजन

(C) चालू खाता (D) पूँजी खाता

11. (a) निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर साधन लागत पर शुद्ध मूल्य वृद्धि (NVA_{FC}) की गणना करें : 3

क्रम सं.	मदें	राशि (₹ लाख में)
(i)	स्थायी पूँजीगत वस्तुएँ (अनुमानित जीवन काल-5 वर्ष)	15
(ii)	घरेलू बिक्री	200
(iii)	स्टॉक में परिवर्तन	(–) 10
(iv)	निर्यात	10
(v)	एकल उपयोग उत्पादक वस्तुएँ	120
(vi)	निवल अप्रत्यक्ष कर	20

अथवा

(b) निम्नलिखित आँकड़ों द्वारा, शुद्ध अप्रत्यक्ष कर (NIT) का मूल्य ज्ञात करें : 3

क्रम सं.	मदें	राशि (₹ करोड़ में)
(i)	बाज़ार मूल्य पर शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (NNP_{MP})	1,400
(ii)	विदेशों से प्राप्त शुद्ध कारक आय	(–) 20
(iii)	साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP_{FC})	1,300
(iv)	स्थिर पूँजी का उपभोग	100

12. "यदि एक राष्ट्र चालू खाता घाटे की स्थिति का सामना कर रहा है, तो व्यापार घाटा अवश्य उपस्थित होता है ।"

मान्य तर्कों द्वारा उपरोक्त कथन का समर्थन अथवा खंडन करें । 3

10. The measurement of Balance of Payments deficit is based on _______ transactions. (Fill up the blank with correct alternative.) **1**

(A) Autonomous (B) Accommodating

(C) Current account (D) Capital account

11. (a) Calculate Net Value Added at Factor Cost (NVA_{FC}) from the following data : **3**

S. No.	Particulars	Amount (in ₹ lakh)
(i)	Fixed capital goods (expected life span – 5 years)	15
(ii)	Domestic Sales	200
(iii)	Change in stock	(–) 10
(iv)	Exports	10
(v)	Single use producer goods	120
(vi)	Net indirect taxes	20

OR

(b) From the following data, estimate the value of Net Indirect Taxes (NIT) : **3**

S. No.	Particulars	Amount (₹ in crore)
(i)	Net National Product at Market Price (NNP_{MP})	1,400
(ii)	Net Factor Income from abroad	(–) 20
(iii)	Gross National Product at Factor Cost (GNP_{FC})	1,300
(iv)	Consumption of fixed capital	100

12. "Trade Deficit must exist, if a country is facing situation of Current Account Deficit (CAD)."
Defend or refute the above mentioned statement with valid arguments. **3**

13. मान लीजिए, एक अर्थव्यवस्था संतुलन में है । निम्नलिखित आँकड़ों द्वारा अर्थव्यवस्था में निवेश व्यय की गणना करें : 4

(a) राष्ट्रीय आय (Y) = ₹ 10,000 करोड़

(b) सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = 0.8

(c) स्वायत्त उपभोग ($\bar{c}$) = ₹ 100 करोड़

14. (a) (i) "मुद्रास्फीति को कम करने के उद्देश्य से, सरकार सार्वजनिक व्यय को कम सकती है ।" सरकार द्वारा उठाए जा सकने वाले, इस प्रकार के कदम के तर्काधार की चर्चा करें । 3

(ii) प्रभावी माँग के सिद्धांत को परिभाषित करें । 1

अथवा

(b) (i) "मालसूची के अनभिप्रेत संचय" के अर्थ का उल्लेख करें । 1

(ii) "एक अर्थव्यवस्था में, समग्र माँग (AD) समग्र पूर्ति (AS) से अधिक है ।" उत्पादन, आय व रोजगार के स्तर पर इसके संभावित प्रभावों को विस्तार से समझाएँ । 3

15. "भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा खुले बाज़ार संचालन से अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को विनियमित करने में सहायता मिल सकती है ।"
दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें । 4

16. (a) (i) सरकार के राजस्व व्यय व पूँजीगत व्यय में सोदाहरण अंतर स्पष्ट करें । 3

(ii) "'उत्पादन प्रोत्साहन योजना (PLI)' के अंतर्गत भारत सरकार आयात-निर्यात शुल्क में कमी, निवेशकों को प्रोत्साहन, कर छूट आदि जैसे विभिन्न लाभ प्रदान करती है ।"
उपरोक्त कथन के आलोक में, बजट उद्देश्य व उसके संभावित परिणामों की पहचान व व्याख्या करें । 3

अथवा

(b) (i) "'शून्य दोष, शून्य प्रभाव' (Zero Defect, Zero Effect) योजना के अंतर्गत भारत सरकार लघु, कुटीर एवं मध्यम उपक्रमों (MSMEs) को 80% तक उपदान देती है ।"
उपरोक्त गद्य में दर्शाए गए सरकारी बजट के उद्देश्य की पहचान करें व समझाएँ । 3

(ii) उपयुक्त उदाहरणों द्वारा 'प्रत्यक्ष कर' व 'अप्रत्यक्ष कर' में अंतर स्पष्ट करें । 3

17. (a) दिनांक 11 अप्रैल, 2023 के The Economic Times के समाचारानुसार 3
"वित्त वर्ष 2022-23 में इलेक्ट्रिक वाहनों की बिक्री 10 लाख के पार"
इस समाचार का, सकल घरेलू उत्पाद व कल्याण पर पड़ने वाले संभावित प्रभावों का विश्लेषण करें ।

(b) एक द्वि-क्षेत्रक अर्थव्यवस्था में आय के चक्रीय प्रवाह पर संक्षिप्त चर्चा करें । 3

13. Suppose, an economy is in equilibrium. From the following data, calculate investment expenditure in the economy : **4**

(a) National Income (Y) = ₹ 10,000 crore

(b) Marginal Propensity to Consume (MPC) = 0.8

(c) Autonomous Consumption ($\bar{c}$) = ₹ 100 crore

14. (a) (i) "With an objective to reduce inflation, government may reduce public Expenditure."
Discuss the rationale behind such a step which may be taken by the Government. **3**

(ii) Define Effective Demand Principle. **1**

OR

(b) (i) State the meaning of 'unintended accumulation of inventories'. **1**

(ii) "In an economy, Aggregate Demand (AD) is more than Aggregate Supply (AS)."
Elaborate the possible impacts of the same, on the level of output, income and employment. **3**

15. "Open Market Operation by the Reserve Bank of India (RBI) helps in regulating money supply in the economy."
Justify the given statement. **4**

16. (a) (i) Distinguish between Revenue Expenditure and Capital Expenditure of a government, with suitable example. **3**

(ii) "Under the 'Production Linked Incentive' scheme, the Government of India offers various benefits like reduced import-export duties, incentives to investors, tax-rebates etc."
In the light of above statement, identify and explain the Budget objective and its likely consequences. **3**

OR

(b) (i) "Under 'Zero Defect, Zero Effect' (ZED) scheme, the government of India provides up to 80% subsidy to Mini, Small and Medium Enterprises (MSMEs)."
Identify and explain the objective of government budget, highlighted in the above text. **3**

(ii) Distinguish between Direct tax and Indirect tax with suitable examples. **3**

17. (a) As per The Economic Times report, dated April 11, 2023
"Electric Vehicle sales cross 10 Lakh mark in financial year 2022-23."
Analyse the likely impacts of this news on Gross Domestic Product (GDP) and Welfare. **3**

(b) Discuss briefly, the circular flow of income in a two sector economy model. **3**

खण्ड – ख

(भारतीय आर्थिक विकास)

18. निम्न कथनों को पढ़िए : अभिकथन (A) एवं कारण (R) । नीचे दिए विकल्पों से सही विकल्प चुनिए :

अभिकथन (A) : ब्रिटिश शासन के दौरान भारत एक मजबूत औद्योगिक आधार विकसित नहीं कर पाया था । 1

कारण (R) : अंग्रेजों ने प्रतिबंधात्मक व्यापार नीतियों का पालन किया था, जिससे भारतीय हस्तशिल्प उद्योगों को मजबूती मिली ।

विकल्प :

(A) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है ।

(B) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है ।

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

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

19. चीन के बारे में कॉलम-I में दी गई घटनाओं व कॉलम-II में दिए गए तदानुसार तथ्यों के सही युग्म का चयन करें : 1

	कॉलम-I		**कॉलम-II**
(a)	संरचनात्मक परिवर्तन	(i)	सीमित शहरीकरण
(b)	ग्रेट लीप फॉरवर्ड अभियान	(ii)	चीनी वस्तुओं की वैश्विक माँग में कमी
(c)	प्राकृतिक संसाधनों के प्रयोग पर अल्प बल	(iii)	जनसंख्या का अल्प घनत्व
(d)	2014 से, सकल घरेलू उत्पाद में सुस्ती	(iv)	अल्पाधिक औद्योगिकीकरण पर लक्षित

विकल्प :

(A) (a) – (i) (B) (b) – (ii)

(C) (c) – (iii) (D) (d) – (iv)

SECTION – B

(Indian Economic Development)

18. Read the following statements : Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct alternative from those given below : 1

Assertion (A) : India could not develop a sound Industrial-base during the British rule.

Reason (R) : Britishers followed restrictive trade policies, which strengthened Indian handicraft industries.

Alternatives :

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true, 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.

19. From the events given in Column-I and facts given in Column-II about China, choose the correct pair : 1

	Column – I		Column – II
(a)	Structural transformation	(i)	Limited Urbanisation
(b)	Great leap forward campaign	(ii)	Reduced global demand for Chinese products
(c)	Less stress of usage on natural resources	(iii)	Low density of population
(d)	Slowdown in GDP, since 2014	(iv)	Aimed at massive industrialisation

Alternatives :

(A) (a) – (i)

(B) (b) – (ii)

(C) (c) – (iii)

(D) (d) – (iv)

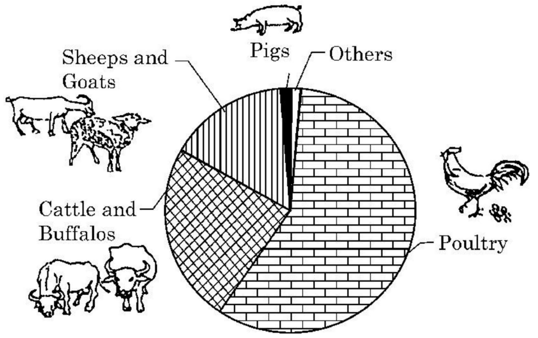
20. स्वतंत्रता उपरांत भारतीय अर्थव्यवस्था के योजना उद्देश्य के रूप में आधुनिकीकरण के चयन के पीछे ________ तर्काधार थे । 1

I. सामाजिक दृष्टिकोण में सकारात्मक परिवर्तन लाना
II. आय का समान वितरण
III. प्रौद्योगिक उन्नयन
IV. आर्थिक विभाजन में वृद्धि

विकल्प :

(A) I व II (B) II व III
(C) I व III (D) I व IV

21. निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें : 1



विविधीकरण गतिविधि के रूप में _____ के अंतर्गत परिकल्पित गतिविधियों के प्रकारों की पहचान करें ।
(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

विकल्प :

(A) पशुपालन (B) मत्स्यपालन
(C) उद्यान विज्ञान (बागवानी) (D) जैविक कृषि

दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए :

_______ खेती एक ऐसी प्रणाली है, जो पारिस्थिक संतुलन को पुनर्स्थापित करने, बनाए रखने व वृद्धि करने में सहायक होती है । 1

(A) बहु-स्तरीय (B) रासायनिक
(C) जैविक (D) पारंपरिक

22. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : बाह्य प्रापण वैश्वीकरण प्रक्रिया के महत्त्वपूर्ण परिणामों में से एक है ।

कथन 2 : वैश्वीकरण के कारण, कई भारतीय कम्पनियों ने विदेशों में अपने व्यापार में वृद्धि की है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।
(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।
(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।
(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

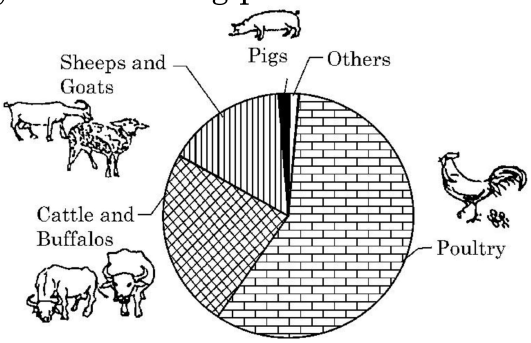
20. After independence, the rationale behind choosing Modernization as a planning objectives for the Indian economy were _______. 1

I. To bring positive changes in the social outlook
II. Equitable distribution of income
III. Technological Upgradation
IV. Increase in Economic Divide

Alternatives :

(A) I and II
(B) II and III
(C) I and III
(D) I and IV

21. Study the following picture :



Identify the kind of activities, which may be envisaged under _______ as diversification activity. 1

(Fill up the blank with correct alternative.)

Alternatives :

(A) Animal Husbandry
(B) Fisheries
(C) Horticulture
(D) Organic farming

For Visually Impaired Candidates :

________ farming is a system that is helpful in restoring, maintaining and enhancing the ecological balance. 1

(Choose the correct alternative to fill in the blank.)

(A) Multi layered
(B) Chemical
(C) Organic
(D) Conventional

22. Read the following statements carefully : 1

Statement 1 : Outsourcing is one of the important outcome of globalization process.

Statement 2 : Owing to globalization, many Indian companies have expanded their operation abroad.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.
(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.
(C) Both statement 1 and 2 are true.
(D) Both statement 1 and 2 are false.

23. पाकिस्तान में आर्थिक सुधारों का प्रारंभ _______ वर्ष में हुआ था । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) 1978 (B) 1980
(C) 1988 (D) 1991

24. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें :

कथन 1 : चीन ने अतिरिक्त सामाजिक व आर्थिक अवसरों की उत्पत्ति के लिए राजनीतिक प्रतिबद्धता को खोये बिना, बाजार व्यवस्था तंत्र का प्रयोग किया था । 1

कथन 2 : भारत, पाकिस्तान व चीन की भौतिक खाद्यान्न संपन्नताओं में तो काफी समानता है परंतु उनकी राजनीतिक व्यवस्थाएँ बिल्कुल भिन्न हैं ।

(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 ।

25. किसी राष्ट्र में _______ संकेतक को सामाजिक व राजनीतिक निर्णय लेने में जनसांख्यिकीय भागीदारी की सीमा के माप के रूप में परिभाषित किया जा सकता है । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) आर्थिक (B) स्वास्थ्य
(C) जनसांख्यिकीय (D) स्वतंत्रता

26. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें : 1

कथन 1 : आकस्मिक दिहाड़ी श्रमिकों को स्थायी आधार पर काम पर रखा जाता है तथा उन्हें सामाजिक सुरक्षा लाभ भी मिलता है ।

कथन 2 : श्रम बल में रोज़गार प्राप्त तथा बेरोजगार दोनों व्यक्तियों को सम्मिलित किया जाता है ।

दिए गए कथनों के आलोक में, निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन 1 सत्य है और कथन 2 असत्य है ।
(B) कथन 1 असत्य है और कथन 2 सत्य है ।
(C) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं ।
(D) कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं ।

27. 'सूक्ष्म ऋण' (Micro Finance) की योजना को _______ ऋण प्रावधान के माध्यम से विस्तारित किया जाता है । 1

(सही विकल्प द्वारा रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।)

(A) स्वयं सहायता समूह (B) भूमि विकास बैंक
(C) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (D) वाणिज्यिक बैंक

23. Introduction of Economic Reforms in Pakistan took place in year ______. **1**

(Fill up the blank with correct alternative.)

(A) 1978 (B) 1980

(C) 1988 (D) 1991

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

Statement 1 : China has used Market system mechanism without loosing political commitment to create additional social and economic opportunities.

Statement 2 : India, Pakistan and China have similar physical endowments but totally different Political systems.

(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.

25. _______ indicator may be defined as the measure of the extent of demographic participation in Social and Political decision making in a Country. **1**

(Fill up the blank with correct alternative.)

(A) Economic (B) Health

(C) Demographic (D) Liberty

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

Statement 1 : Casual workers are hired on a permanent basis and also get social security benefits.

Statement 2 : Workforce comprises, both employed and unemployed person.

In the light of the given statements, choose the correct alternative from the following :

(A) Statement 1 is true and Statement 2 is false.

(B) Statement 1 is false and Statement 2 is true.

(C) Both Statements 1 and 2 are true.

(D) Both Statements 1 and 2 are false.

27. The scheme of 'Micro Finance' is extended through _______ credit provision. **1**

(Fill up the blank with correct alternative.)

(A) Self help groups (B) Land Development Banks

(C) Regional Rural Banks (D) Commercial Banks

28. (a) 'स्वेज नहर के खुलने से भारत के विदेशी व्यापार पर ब्रिटिश एकाधिकारी नियंत्रण स्थापित करने में सहायता मिली थी।' 3

वैध तर्कों द्वारा दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें।

अथवा

(b) "ब्रिटिश शासन के दौरान रेलवे के विकास ने भारतीय संसाधनों के औपनिवेशिक शोषण को प्रोत्साहित किया था।"

वैध तर्कों द्वारा दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें। 3

29. एक राष्ट्र में मानव पूँजी प्रोत्साहन में किफ़ायती स्वास्थ्य सेवाओं की भूमिका की व्याख्या करें। 3

30. दिए गए आँकड़ों की सहायता से, वैध कारणों द्वारा, चीन व पाकिस्तान के जनसंख्या घनत्व तथा प्रजनन दर की तुलना व विश्लेषण करें : 4

जनांकिकी संकेतक, 2017-18

देश	अनुमानित जनसंख्या (मिलियन में)	जनसंख्या की वार्षिक वृद्धि	जनसंख्या घनत्व (प्रति वर्ग कि.मी.)	लिंग अनुपात	प्रजनन दर	शहरीकरण
भारत	1352	1.03	455	924	2.2	34
चीन	1393	0.46	148	949	1.7	59
पाकिस्तान	212	2.05	275	943	3.6	37

31. (a) (i) "भारत में ग्रामीण क्षेत्र की क्षमता का पूर्ण दोहन करने के लिए आधारभूत संरचना का विकसित होना आवश्यक है।"

मान्य तर्कों द्वारा दिए गए कथन का औचित्य सिद्ध करें। 3

(ii) 'मानव विकास' का अर्थ लिखें। 1

अथवा

(b) "भारत जैसे राष्ट्र में, रोजगार सृजन के लिए स्वरोजगार एक महत्त्वपूर्ण अवसर प्रदान करता है।" 4

मान्य तर्कों के आधार पर दिए गए कथन का समर्थन अथवा खंडन करें।

28. (a) "Opening up of Suez Canal helped in establishing the British monopoly control over India's foreign trade". **3**

Justify the given statement with valid arguments.

OR

(b) "Development of Railways during British rule encouraged colonial exploitation of the Indian resources."

Justify the given statement with valid arguments. **3**

29. Explain the role of affordable healthcare facilities in promoting human capital in a country. **3**

30. From the given data compare and analyse the Population Density and Fertility Rate of China and Pakistan, with valid reasons : **4**

Demographic Indicators, 2017-18

Country	Estimated Population (in million)	Annual Growth of Population	Population Density (per sq. km)	Sex Ratio	Fertility Rate	Urbanisation
India	1352	1.03	455	924	2.2	34
China	1393	0.46	148	949	1.7	59
Pakistan	212	2.05	275	943	3.6	37

31. (a) (i) "Infrastructural development is an essential element to obtain the full potential of the rural sector in India".

Justify the given statement with valid arguments. **3**

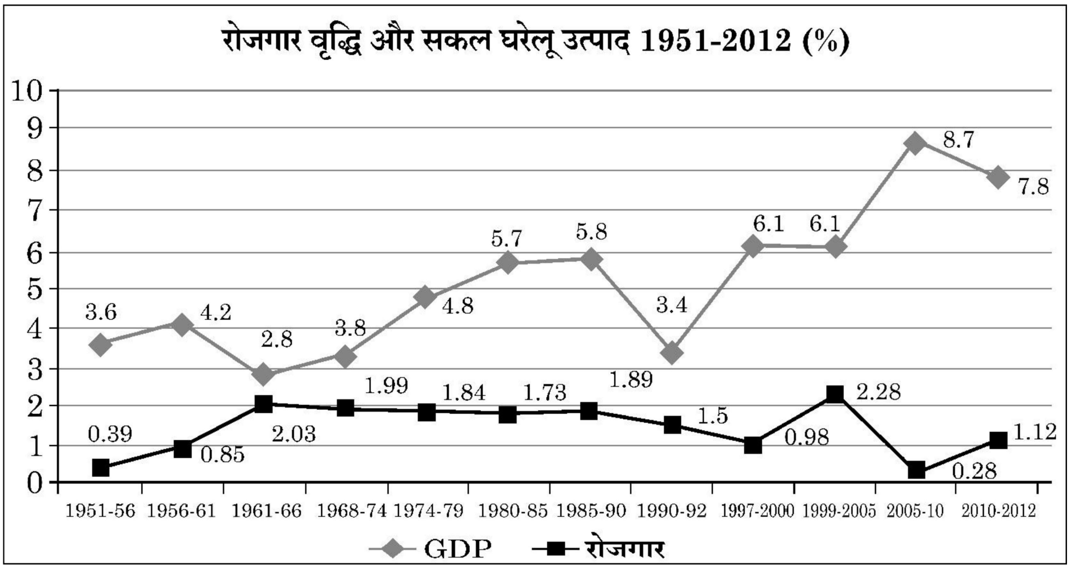
(ii) State the meaning of 'Human Development'. **1**

OR

(b) "In a nation like India, self employment provides an important avenue for employment generation." **4**

Defend or refute the given statement with valid arguments.

32. (a) रोजगार व सकल घरेलू उत्पाद के निम्नलिखित आरेख का अध्ययन करें । 1990-2012 के मध्य इन दो चरों की प्रवृत्ति का विश्लेषण करें । **3**



दृष्टिबाधित परीक्षार्थीयों के लिए :

शहरी क्षेत्रों में नियमित वेतनभोगी कर्मचारी ग्रामीण क्षेत्र से अधिक क्यों होते हैं ? **3**

(b) श्रमिक – जनसंख्या अनुपात को परिभाषित करें । **1**

33. (a) (i) "भारतीय अर्थव्यवस्था में कुछ विशेष अनुकूल परिस्थितियाँ हैं, जिनके कारण यह विश्व का बाह्य प्रापण केन्द्र बन गया है ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य कारण दें । **3**

(ii) "सुधार प्रक्रिया के उपरांत की अवधि में, भारत सरकार ने लाभ कमाने वाले सार्वजनिक उपक्रमों का निजीकरण करने का निर्णय लिया था ।"

क्या आप दिए गए कथन से सहमत हैं ? अपने उत्तर के समर्थन में मान्य तर्क दें । **3**

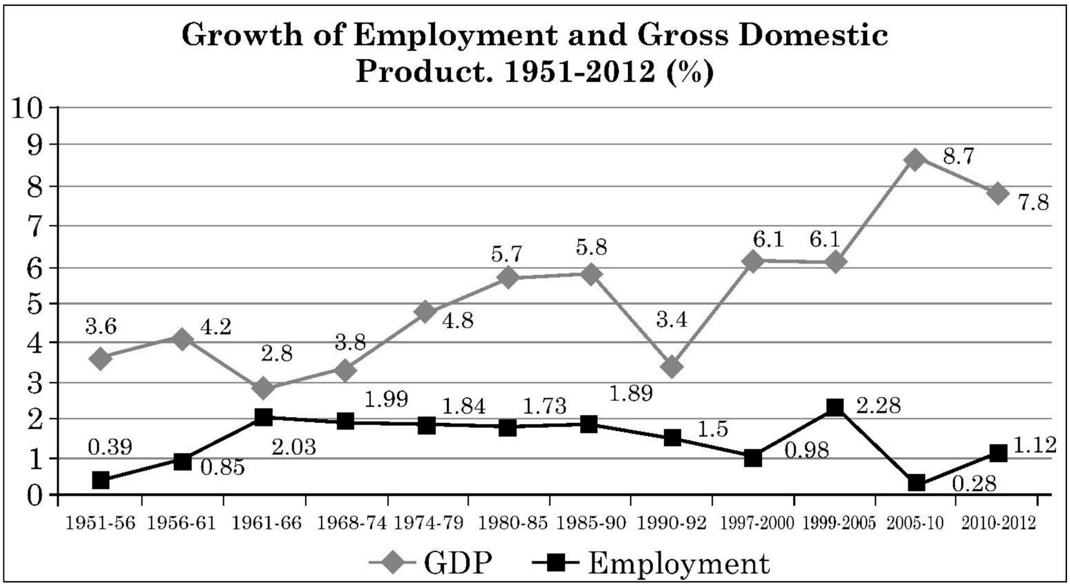
अथवा

(b) (i) कृषि क्षेत्र में लागू किए गए भूमि सुधारों की आवश्यकता व प्रकारों की व्याख्या करें । **4**

(ii) "आर्थिक सुधार अवधि में औद्योगिक क्षेत्र ने निराशाजनक प्रदर्शन किया था ।"

दिए गए कथन की व्याख्या करें । **2**

32. (a) Study the following chart of Employment and Gross Domestic Product. Analyse the trend of the two variables between 1990-2012. **3**



For Visually Impaired Candidates :

Explain why are regular salaried employees more in urban areas than in rural areas. **3**

(b) Define Worker – Population Ratio. **1**

33. (a) (i) "Indian economy has certain advantages, which have made it a favourite outsourcing destination."

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

(ii) "In the post-reform period the government of India decided to privatise profit making Public Sector Undertakings (PSUs). **3**

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

OR

(b) (i) Explain the need and type of land reforms implemented in the agriculture sector. **4**

(ii) "Industrial sector performed poorly in the economic reform period."

Elucidate the given statement. **2**

34. निम्नलिखित गद्य का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें :

भारत ने 2030 तक राष्ट्र की 'कार्बन प्रबलता' (Carbon Intensity) को लगभग 45% से कम करने का लक्ष्य रखा है । इसे प्राप्त करने के लिए 'हरित वित्त' (Green finance) एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाता है । प्रारंभिक चरणों में हरित वित्त को सरकार से बड़े प्रोत्साहन की आवश्यकता है । भारत सरकार ने ₹ 25,000 करोड़ की परियोजनाओं की पहचान की है, जिन्हें संप्रभु हरित बांड (Sovereign Green Bond) की आय से वित्त पोषित किया जाएगा ।

वित्त मंत्रालय द्वारा अनुमोदित रूपरेखा के अनुसार संप्रभु हरित बांड (Sovereign Green Bond) नवीकरणीय ऊर्जा, जलवायु परिवर्तन, स्वच्छ परिवहन, धारणीय जल व अपशिष्ट प्रबंधन तथा प्रदूषण नियंत्रण सहित सार्वजनिक परियोजनाओं के वित्तपोषण पर ध्यान केंद्रित करेंगे ।

हरित वित्त प्राप्त करने वाले व्यवसायों को विभिन्न तरीकों से लाभ मिल सकता है । यह उन्हें विभिन्न पर्यावरणीय मानदंडों और विनियमों का पालन करने एवं इस प्रकार संभावित जुर्मानों से बचने में सहायता कर सकता है । सतत् विकास प्रथाओं को अपनाने वाले व्यवसायों के ब्राँड मूल्य में वृद्धि होती है । ग्राहक ऐसे ब्राँडों को पसंद करते हैं जो स्पष्ट सतत् विकास प्रथाओं को अपनाते हैं । हरित वित्त द्वारा प्रचारित ऊर्जा कुशल और अन्य सतत् विकास प्रथाएँ भी प्राय: लागत बचाने, व्यवसायों की लाभप्रदता में वृद्धि करने आदि में सहायता करती हैं ।

– The Economic Times, अप्रैल 22, 2023 (संशोधित)

दिए गए गद्य तथा सामान्य समझ के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें :

(a) सतत् विकास को परिभाषित करें । 1

(b) ऐसी सार्वजनिक परियोजना क्षेत्रों का उदाहरण दें, जहाँ संप्रभु हरित बांड (Sovereign Green Bond) केन्द्रित हैं ? 2

(c) हरित वित्त से व्यवसाय कैसे लाभान्वित हो सकते हैं ? 3

34. Read the following text carefully :

India has aimed to reduce the country's carbon intensity by approximately 45% by 2030. To achieve this 'Green finance' plays a vital role. At the initial stages, green finance needs a big push from the government. The Indian government has identified projects worth ₹ 25,000 crore that will be financed by proceeds from Sovereign Green Bonds.

According to the framework approved by finance ministry, the sovereign green bonds will focus on financing public projects including renewable energy, climate change, clean transportation, sustainable water and waste management and pollution control.

Businesses that take green finance can get benefit in various ways. It can help them follow different environmental norms and regulations and thus avoid possible fines. Adopting sustainable developmental practices enhances brand value of businesses. Customers tend to prefer brands that adopt clear sustainable development practices. The energy-efficient and other sustainable development practices promoted by green finance also often help in saving cost, boosting profitability of businesses etc.

– The Economic Times, April 22, 2023 (Modified)

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

(a) Define sustainable development. **1**

(b) State the public project areas, where Sovereign Green Bond are focussed. **2**

(c) How can businesses get benefit from green finance ? **3**