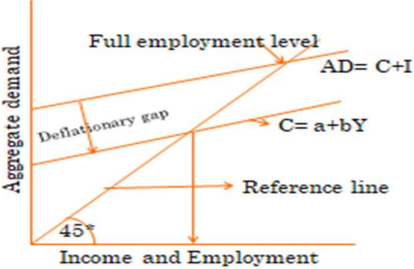


MARKING SCHEME - PRACTICE PAPER- 2020-21
CLASS XII ECONOMICS (030)

प्रश्न संख्या	उत्तर	अंक
1	(c) ग -स्टॉक, समय-बिन्दु	1
2	(b)	1
3	भारत में विदेशी मुद्रा की पूर्ति में वृद्धि करेगा ।	1
4	"मुद्रा को "एक ऐसी वस्तु के रूप में परिभाषित किया जा सकता है जिसे वस्तु और सेवाओं के विनिमय या ऋणों के पुनर्भुगतान के लिए स्वीकार किया जाता है"	1
5	माँग जमाए वे जमाए होती हैं. जिन्हे बैंक को अनिवार्य रूप से माँग करने पर लौटाना होता है ।	1
6	(b)	1
7	$K = \Delta Y / \Delta I$ या $1 / MPS = \Delta Y / \Delta I$ या $1 / 0.25 = \Delta Y / 250$ या आय में परिवर्तन = 1000	1/2 1/2
8	क	1
9	ख	1
10	ख	1
11	क) घरेलू आय से अधिक राष्ट्रीय आय केवल तभी संभव है जब विदेश से शुद्ध कारक आय सकारात्मक हो। दूसरों के शब्दों में जब विदेशों से अर्जित आय ,विदेशों द्वारा अर्जित आय से अधिक हो । बी) मौद्रिक आय की आर्थिक कल्याण के उपाय के रूप में अपनी सीमाएं हैं क्योंकि मौद्रिक आय में वृद्धि , उत्पादन स्थिर होने या घटने के बावजूद मूल्य-वृद्धि के कारण, संभव हो सकती है। जब जीडीपी को स्थिर मूल्य पर मापा जाता है तो यह वास्तव में आर्थिक विकास या कल्याण के स्तर को दर्शाता है क्योंकि स्थिर मूल्य पर घरेलू आय केवल तब बढ़ सकती है जब उत्पादन में वृद्धि होती है ।	1+1/2 1+1/2

12	<p>पूँजी खाते के घटकों में देश के सामान्य निवासी और सरकार की उन मदों का लेखा होता है जो संपत्ति या देनदारियों की स्थिति में परिवर्तन का कारण बनते हैं।</p> <p>अवयव</p> <p>क) विदेशी प्रत्यक्ष निवेश और विदेशी संस्था-गत निवेश से जुड़ी मदों का लेखा ।</p> <p>ख) विदेशी ऋण-अंतर्राष्ट्रीय संस्था या विदेशी सरकार द्वारा दिए गए ऋण ।</p> <p>ग) निजी आधिकारिक लेन-देन के कारण विदेशी मुद्रा भंडार में बदलाव लाने वाली मदें ।</p> <p>या</p> <p>भुगतान शेष में असमानता के कारण</p> <p>क) विकासात्मक कार्य व निवेश से जुड़े कार्यक्रम</p> <p>ख) व्यापार चक्र</p> <p>ग) बाहरी ऋण</p> <p>घ) मुद्रास्फीति की उच्च दर</p> <p>ण) आयात प्राप्ति व निर्यात व्यय में असंतुलन</p> <p>कोई तीन कारणों की सही व्याख्या</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
----	--	----------------------------

13	$C=100 + 0.75Y$ सम-स्तर बिन्दु पर आय व उपभोग बराबर होते हैं । or $Y=C$ Or $Y=100+0.75Y$ OR $Y-0.75Y=100$ $Y=400$ Now, Value of multiplier $K=1/1-mpc$ $K=1/1-0.75$ $K=1/0.25$ $K= 4$	2 2
14	<p>मुद्रा गुणक : यह वह गुणांक है जो प्राथमिक जमा के फलस्वरूप कुल जमाओं होने वाली गुणात्मकवृद्धि दर्शाता है ।</p> <p>वाणिज्यिक बैंकों द्वारा मुद्रा निर्माण (या क्रेडिट निर्माण) दो कारकों पर निर्भर करता है</p> <ol style="list-style-type: none">1) प्रारंभिक जमा की राशि2) एलआरआर <p>साख निर्माण = प्रारंभिक जमा x 1 / LRR</p> <p>संख्यात्मक उदाहरण</p>	1 2 1
15	<p>निवेश गुणक का मूल्य प्रत्यक्ष रूप से सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति पर निर्भर करता है।(MPC) सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति के अधिक होने का अर्थ है निवेश गुणक का अधिक मूल्य, इसलिए निवेश गुणक -MPC के न्यूनतम मूल्य पर न्यूनतम होता है व MPC का न्यूनतम मूल्य शून्य है। अतः हम कह सकते हैं कि जब सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति शून्य के बराबर होगी तो गुणक का मूल्य न्यूनतम होगा।</p> <p>आय का संतुलन बिन्दु =1200 करोड़</p> <p>आय में परिवर्तन =2000 - 1200 = 800</p> <p>MPC=3 MPS</p> <p>क्योंकि MPC + MPS=1</p>	2

	<p>अतः $MPC = \frac{3}{4}$</p> <p>$K = \frac{1}{1 - \frac{3}{4}}$</p> <p>$= 4$</p> <p>अब</p> <p>$K = \text{आय में परिवर्तन} / \text{निवेश में परिवर्तन}$</p> <p>$4 = 800 / \text{निवेश में परिवर्तन}$</p> <p>निवेश में परिवर्तन = 200</p> <p>या</p>  <p>आरेख व उसकी सही व्याख्या</p>	2
16	<p>उत्पादन विधि</p> <p>$NNP_{FC} = (i + v + viii) - iii + xi - iv$</p> <p>$(300 + 200 + 700) - 150 + 20 - 120 = 950$</p> <p>व्यय विधि</p> <p>$NNP_{FC} = (ii + x) + (vi + vii) + ix - iv + xi$</p> <p>$= (750 + 150) + (220 - 20) - 50 - 120 + 20$</p> <p>$= 900 + 200 - 150$</p> <p>$= 950$</p> <p>OR</p>	3

	<p>क) वृद्धावस्था पेंशन बदले में किसी भी उत्पादक सेवा को प्रदान किए बिना प्राप्त होती है। यह एकपक्षीय भुगतान है और इसलिए इसे हस्तांतरण भुगतान के रूप में माना जाता है। जबकि सेवानिवृत्त भुगतान संस्था को सेवा प्रदान करने के लिए है और इसलिए केवल उसी व्यक्ति को देय है जिसने सेवा प्रदान की है। सेवानिवृत्त पेंशन आय अर्जित की जाती है इसलिए यह राष्ट्रीय आय में शामिल है।</p> <p>ख) निर्यात के लिए चुने गए उत्पादन को एक देश की घरेलू सीमा में ही उत्पादित किया जाता है इसलिए यह घरेलू आय का एक हिस्सा है।</p> <p>ग अंतिम वस्तु को या तो उपभोक्ता द्वारा व्यक्तिगत उपयोग के लिए या निर्माता द्वारा निवेश के लिए खरीदी जाती है, ये पुनर्विक्रय या उत्पादन के विभिन्न चरणों में प्रयोग नहीं की जाती हैं। जबकि मध्यवर्ती वस्तुएं कच्चे-माल के रूप में या उसी वर्ष पुनर्विक्रय के लिए खरीदी जाती हैं। इसलिए अगर हम घरेलू आय में मध्यवर्ती वस्तुओं को शामिल करते हैं तो इससे दोहरी गणना की समस्या होती है।</p>	2 2 2
17	<p>क) पूंजीगत प्राप्ति के मुख्य घटक।</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ऋणों की वसूली। 2) विनिवेश 3) उधारी 4) छोटी बचतें <p>सही स्पष्टीकरण के साथ कोई 3</p> <p>ख) संसाधनों का पुनःस्थापन - सही स्पष्टीकरण के साथ।</p>	3 3
18	(b) रेल	1
19	(b) उदारीकरण	1
20	(d) कैलोरी सेवन	1
21	(a) अभिकथन (A) व कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R) अभिकथन (A) का सही विवरण है।	1

22	(c) भारत नैन 1980 क पश्चात एक संतान नीति के कारण अपनी जनसंख्या पर नियंत्रण पाया ।	1
23	(b) दूरसंचार	1
24	अप्रत्यक्ष	1
25	(b) यह आर्थिक विकास में सहायक है ।	1
26	(d) उपरोक्त सभी	1
27	1987	1
28	सरकारी उपक्रमों में भर्ती के माध्यम से प्रत्यक्ष रोजगार सृजन। इनमें उत्पादन की वृद्धि के फलस्वरूप अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार सृजन और अन्य छोटे-बड़े जुड़े हुए अन्य उद्योगों में रोजगार के अवसर पैदा होते हैं। या अधिकांश आबादी गांवों में रहती है। यह रोजगार के अवसर पैदा करेगा और अवसरों के अभाव के कारण पलायन को रोकेगा। यह शिक्षा और कौशल विकास के अवसर पैदा करेगा।	3
29	भूमंडलीय उष्मिकरण से अभिप्राय पृथ्वी के वायुमंडल और महासागरों के औसत तापमान में देखी गई और मापी गई अनुमानित वृद्धि से है। यह मुख्यतः वायुमंडल में, ग्रीनहाउस गैसों जैसे जल वाष्प, कार्बन डाइऑक्साइड मीथेन और ओज़ोन की मात्रा बढ़ने या उनका संकेन्द्रण होने के कारण होती है	3
30	यह उन क्षेत्रों की भविष्यवाणी करने में मदद करता है जो खाद्य असुरक्षा या उससे जुड़ी समस्याओं से ग्रसित है या जिन्हे ऐसी समस्याएं हो सकती है। यह उभरती हुई प्रौद्योगिकी के बारे में जानकारी प्रसारित करता है। यह रोजगार के अवसर पैदा करती है। यह गाँव को ज्ञान केंद्र बनाती है।	4
31	सार्वजनिक निवेश में कमी, सब्सिडी को हटाना, नकदी फसलों की ओर रुख और उदारीकरण और आयात शुल्क में कमी। या बेहतर तकनीक और सूचना क्षेत्र का विकास, वहनीय और कुशल जनशक्ति, मुख्य सेवा क्षेत्रों का बेहतर प्रदर्शन और आर्थिक सुधार।	4

32	<p>मानव विकास संकेतकों में चीन, भारत और पाकिस्तान से आगे है। चीन का क्रम,आय से जुड़े संकेतकों जैसे सकल घरेलू उत्पाद या स्वास्थ्य संकेतक जैसे स्वच्छता तक पहुंच, साक्षरता, जीवन प्रत्याशा या कुपोषण के संदर्भ दोनों देशों से बेहतर है। शिक्षा, स्वच्छता और पानी तक पहुंच में पाकिस्तान का प्रदर्शन भारत से बेहतर है। गरीबों की संख्या का सबसे बड़ा भाग भारत में रहता है।</p>	4
33	<p>क) आय की असमानताओं को कम करने के लिए अनुदान महत्वपूर्ण है। यह किसानों को कृषि आदानों को विक्रय करने में सक्षम बनाता है।</p> <p>ख) आर्थिक विकास का एक अच्छा संकेतक सकल घरेलू उत्पाद में नियमित वृद्धि है। यह लोगों को अधिक समृद्ध और विविध जीवन का आनंद लेने में सक्षम बनाता है। समानता का उद्देश्य भी सभी लोगों के जीवन स्तर को उच्च करना है।</p>	3 3
34	<p>जनसंख्या की उच्च वृद्धि, प्रतिभा पलायन , अपर्याप्त संसाधन, बेरोजगारी या संसाधनों का अकुशल उपयोग और विधालय व विश्वविद्यालयी शिक्षा के बीच संसाधनों के वितरण में असंतुलन आदि।</p> <p>या</p> <p>बुनियादी ढांचे का विकास, उत्पादकता बढ़ाने के लिए कृषि प्रथाओं का उन्नयन, गरीबों को कौशल प्राप्त करने के लिए प्रेरित करना, गरीबों की पहचान कर उनके लिए रोजगार के अवसर पैदा करना और परिवार नियोजन के लाभों के बारे में जागरूकता आदि।</p>	6

Q.NO	ANSWER	MARKS
1	(c) -Stock, point of time.	1
2	(b)	1
3	Raises the inflow of foreign currency in india.	1
4	Money can be defined as "anything which is generally accepted in exchange of goods and services or repayment of debts"	1
5	Demand deposit are those deposits which are repayable by the bank on demand.	1
6	(b)	1
7	$K = \Delta Y / \Delta I$ Or $1 / MPS = \Delta Y / \Delta I$ Or $1 / 0.25 = \Delta Y / 250$ Or change in income = 1000	1/2 1/2
8	(a)	1
9	(b)	1
10	(b)	1
11	A) National income greater than domestic income only when net factor income from abroad is positive. In other words, when factor income from abroad is more than factor income to abroad. B) Nominal GDP has its limitations as a measure of economic welfare as it can increase even though output /production remain constant or decline because of rise in price. When GDP measured at constant price then it's truly reflect the level of economic growth or welfare and only can increase when output	1+1/2 1+1/2
12	Components of capital account cause change in assets or liabilities status of the resident and government of the country. Components a) Foreign direct investment-foreign direct investment and foreign institutional investment. b) Foreign loans –credit granted by international institutions or foreign governments.	1 1 1

	<p>C) Change in foreign exchange reserve because of private official transection.</p> <p>OR</p> <p>1- Huge development and investment programme.</p> <p>2- Huge external borrowings.</p> <p>3- Inflation</p> <p>4- trade cycles</p> <p>5- limited export receipt and higher import payments.</p> <p>any three with correct explanation</p>	
13	<p>$C=100 + 0.75Y$</p> <p>Break-even point income is equal to consumption or $Y=C$</p> <p>Or $Y=100+0.75Y$</p> <p>OR $Y-0.75Y=100$</p> <p>$Y=400$</p> <p>Now, Value of multiplier</p> <p>$K=1/1-mpc$</p> <p>$K=1/1-0.75$</p> <p>$K=1/0.25$</p> <p>$K= 4$</p>	<p>2</p> <p>2</p>
14	<p>Money multiplier: it is the multiple by which total deposit increased due to primary deposit.</p> <p>Money creation (or credit creation) by commercial banks depends on two factors</p> <p>1) amount of initial deposit</p> <p>2) LRR</p> <p>Credit creation=initial deposit x 1/LRR</p> <p>Numerical example</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>
15	<p>A) Value of investment multiplier directly depends upon MPC. More of MPC means more value of investment multiplier. Hence investment multiplier is minimum at minimum value of MPC and minimum value of MPC is 0. So we can say that when MPC is equal to 0 value of multiplier is minimum.</p> <p>B) initial level of equilibrium level of income =1200 cr</p>	4

change in income = 2000 - 1200 = 800 cr
 it is given MPC=3 MPS
 as MPC + MPS=1
 so MPC = $\frac{3}{4}$
 also $K = \frac{1}{1-MPC}$ so $K = \frac{1}{1-\frac{3}{4}}$
 $=4$

now
 $K = \frac{\text{change in income}}{\text{change in investment}}$

$4 = \frac{800}{\text{change in investment}}$

hence change in investment = 200 cr

OR

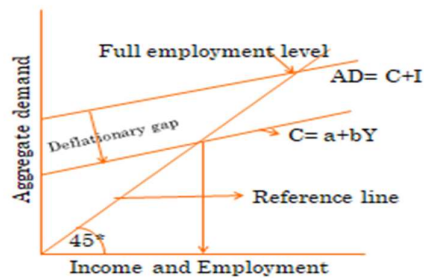


Diagram with correct explanation

4

16

By output method
 $NNP_{FC} = (i + v + viii) - iii + xi - iv$
 $(300 + 200 + 700) - 150 + 20 - 120 = 950$

By expenditure method
 $NNP_{FC} = (ii + x) + (vi + vii) + ix - iv + xi$
 $= (750 + 150) + (220 - 20) - 50 - 120 + 20$
 $= 900 + 200 - 150$
 $= 950$

OR

1) Old age pension received without rendering any productive service in return. This is unilateral or one

3

3

2

	<p>sided payment and hence considered as transfer payment. Whereas retirement payment is for rendering service to the institution and hence only payable to the person. Retirement pension is earned income so it is included in national income.</p> <p>2) Export is produced within domestic territory therefore forms a part of domestic income.</p> <p>3) Final goods either purchased by consumers for personal use or by producers for investment, these are not for resale or further production. Whereas intermediate goods purchased as raw, material or for resale in the same year. So if we include intermediate goods in domestic income it leads to double counting.</p>	2
		2
17	<p>A) Main components of capital receipt.</p> <p>1) recovery of loans.</p> <p>2) disinvestment</p> <p>3) borrowings</p> <p>4) small savings</p> <p>Any 3 with correct explanation</p> <p>B) Reallocation of resources – with correct explanation.</p>	3
		3
18	(b) Railways	1
19	(b) Liberalisation	1
20	(d) Calorie intake	1
21	(a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A)	1
22	(c) India controlled its population after 1980 due to one child policy	1
23	(b) communication	1
24	Indirectly	1
25	(b) It helps in economic development	1
26	(d) All of the above	1
27	1987	1
28	Direct employment generation through recruitment in government undertakings.	3

	<p>Indirect employment generation through raising its production and thereby generating employment opportunities in the linked industries.</p> <p>Or</p> <p>Majority population live in villages. It will create employment opportunities and prevent stress migration. It will create opportunities of education and skill development.</p>	
29	<p>Global warming is the observed and projected increase in the average temperature of earth's atmosphere and oceans. It is due to an increase in the greenhouse gas concentrations, like water vapour, carbon dioxide, methane and ozone in the atmosphere.</p>	3
30	<p>It helps in predicting areas of food insecurity and vulnerability. It circulates information regarding emerging technology. It is generating employment opportunities. It makes the village a knowledge centre.</p>	4
31	<p>Reduction of public investment, removal of subsidy, shift towards cash crops, and liberalisation and reduction in import duties.</p> <p>Or</p> <p>Better technology and growth of IT, Cheap and skilled manpower, Better performance of some service sectors, and economic reforms.</p>	4
32	<p>China is ahead of India and Pakistan in human development indicators. It has better ranking in terms of income indicators such as GDP, health indicators, access to sanitation, literacy, life expectancy or malnourishment. Pakistan's performance in education, sanitation and access to water is better than India. India has the largest share of poor in absolute terms.</p>	4
33	<p>(a) Subsidies are important to reduce inequalities of income. It enables the farmers to afford farm inputs.</p> <p>(b) A good indicator of economic growth is steady increase in the GDP. It enables people to enjoy a more rich and varied life. Equity too aims to raise the standard of living of all people.</p>	3 3
34	<p>High growth of population, Brain-Drain, Insufficient resources, Unemployment or underutilisation of resources, and</p>	6

	<p>imbalances in distribution of resources between school and university education etc.</p> <p>Or</p> <p>Development of infrastructure, upgradation of agricultural practices to raise productivity, motivating the poor to acquire skills, generating employment opportunities for the identified poor, and awareness about benefits of family planning etc.</p>	6
--	---	---