[This question paper contains 12 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 3726

E

Unique Paper Code

: 12277606

Name of the Paper

Money & Financial Markets

Name of the Course

B.A. (Hons.) Economics

Semester

: VI

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt any Five Questions.
- 3. The distribution of the marks is given with the question.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

 इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

- 2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 3. अंकों का वितरण प्रश्न के साथ दिया गया है।
- 4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. (a) What is the observation of Third Working Group on Monetary Aggregates? Discuss the New Monetary and Liquidity aggregates recommended by the Third Working Group.
 - (b) The Reserve Bank of India has released data on sources and components of Reserve money as on 31st March 2022 which is given below.

Source/ Component	Rs. Billion
1. Bankers' Deposits with RBI	877
2. 'Other' Deposits with RBI	58
3. Net RBI Credit to Government	1451
4. RBI Credit to Banks & Commercial Sector	-544
5. Net Foreign Exchange Assets of RBI	4442
6. Government's Currency Liabilities to the Public	28
7. Net Non-Monetary Liabilities of RBI	1309

Using the above data, calculate the amount of currency in circulation. Also prepare the balance sheet of the RBI.

(9+6)

- (अ) मौद्रिक समुच्चय पर तीसरे कार्यकारी समूह का अवलोकन क्या है? तीसरे कार्यकारी समूह द्वारा अनुशंसित नए मौद्रिक और तरलता समुच्चयों पर चर्चा करें।
- (ब) भारतीय रिजर्व बैंक ने 31 मार्च 2022 तक रिजर्व मनी के स्रोतों और घटकों पर आंकड़े जारी किया है जो नीचे दिया गया है।

स्रोत/घटक	Rs. Billion
1. आरबीआई के पास बैंकरों की जमा राशि	877
2. आरबीआई के पास 'अन्य' जमा	58
3. सरकार को नेट आरबीआई क्रेडिट	1451
4. बैंकों और वाणिज्यिक क्षेत्र को आरबीआई क्रेडिट	-544
5. आरबीआई की शुद्ध विदेशी मुद्रा संपत्ति	4442
6. जनता के प्रति सरकार की मुद्रा देयताएं	28
7. आरबीआई की शुद्ध गैर-मौद्रिक देनदारियां	1309

उपरोक्त आंकड़ों का उपयोग करते हुए, संचलन में मुद्रा की मात्रा की गणना करें। RBI की बैलेंस शीट भी तैयार करें।

- (a) Discuss the adjustment suggested by Rangarajan and Singh to the basic equation for money multiplier approach.
 - (b) 'Inability of weighted monetary aggregates essentially reflects deficiencies of operationalisation rather than conceptualisation'. Discuss.
 - (c) A key financial innovation in 1980s that dramatically influenced the role of financial intermediaries is the phenomenon of Asset Securitisation. Explain in this context the process of asset securitisation and discuss its implications to financial markets.

 (5+5+5)
 - (अ) मुद्रा गुणक दृष्टिकोण के मूल समीकरण में रंगराजन और सिंह द्वारा सुझाए गए समायोजन पर चर्चा करें।
 - (ब) 'भारित मौद्रिक समुच्चय की अक्षमता अनिवार्य रूप से अवधारणा के बजाय संचालन की कमियों को दर्शाती है'। चर्चा करें।

व्याज दरों पर आज निम्नितिखित प्रत्येक छोटे बचत उपकरणों में निवेश करने के लिए आवश्यक राशि की गणना करें। उसे किस बचत साधन में कम निवेश करने की आवश्यकता है और क्यों?

Saving Instrument	Interest Rate
Savings Deposit	4%
5 Year Time Deposit in a Bank	6%
National Saving Certificate	7%
Employee Provident Fund	8%
1865 - Table 1865 -	

- 6. (a) Illustrate with a suitable example the inverse relationship between market interest rates and price of coupon bond with different maturities.
 - (b) Explain with the help of graphs how each one of the following affects the demand and supply curve for loanable funds:
 - (i) decrease in inflationary expectations

- (ii) an increase in size of government budget deficit
- (iii) decrease in wealth

(9+6).

- (अ) बाजार की ब्याज दरों और विभिन्न परिपक्कता वाले कूपन बांड की कीमत के बीच विपरीत संबंध को एक उपयुक्त उदाहरण के साथ समझाइए।
- (ब) रेखाचित्रों की सहायता से व्याख्या कीजिए कि निम्नलिखित में से प्रत्येक ऋण योग्य निधियों के माँग और पूर्ति वक्र को किस प्रकार प्रभावित करता है।
 - (i) मुद्रास्फीति संबंधी प्रत्याशाओं में कमी
 - (ii) सरकारी बजट घाटे के आकार में वृद्धि
 - (iii) धन में कमी
- 7. (a) How have capital requirement norms changed from Basel II to Basel III?

- (b) In India, banks are the main conduits through which monetary impulses are transmitted to the real economy. In this context review the bank's lending rate system since the early 1990s. (7+8)
 - (अ) पूंजी आवश्यकता मानदंड बेसल II से बेसल II में कैसे बदल गए हैं?
 - (ब) भारत में, बैंक मुख्य साधन हैं जिनके माध्यम से मौद्रिक आवेग वास्तविक अर्थव्यवस्था में संचारित होते हैं। इस संदर्भ में 1990 के दशक की शुरुआत से बैंक की उधार दर प्रणाली की समीक्षा करें।
- 8. (a) What are the channels of monetary policy transmission and explain with the help of a flowchart?
 - (b) Explain the use of repos and reverse repos as tools of monetary management. (10+5)

- (अ) मौद्रिक नीति के संचरण के चैनल क्या हैं और रेखाचित्र की सहायता से समझाएं।
- (ब) मौद्रिक प्रबंधन के उपकरण के रूप में रेपो और रिवर्स रेपो के उपयोग की व्याख्या करें।