

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව
 ශාස්ත්‍රවේදී තුන්වන වසර විභාගය - 2018
 (පළමු සෙමෙස්තර අවසානය)
ECN - 3158: මූල්‍ය න්‍යාය සහ ප්‍රතිපත්තිය
 කාලය: පැය දෙකක් (02ක්) පමණි
 ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න

1.
 - i. ඔබ මුදල් අර්ථ දක්වන්නේ කෙසේද? (ලකුණු 04)
 - ii. මුදල් පරිණාමය වර්තමාන ස්වරූපය තෙක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 06)
 - iii. ඊ-මුදල් යනු කුමක්ද? නවීන මූල්‍ය පද්ධතියක ඊ-මුදල්වල වැදගත්කම විදහා දක්වන්න. (ලකුණු 05)

2.
 - i. සම්භාව්‍ය මුදල් ඉල්ලුම් න්‍යාය ගොඩනැගී ඇති ආකාරය විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
 - ii. මුදල් සඳහා ඉල්ලුම සහ පොලී අනුපාත අතර ඇති සම්බන්ධය කේතියයානු සිද්ධාන්තය තුළ විස්තර කර ඇති ආකාරය පැහැදිලි කරන්න (ලකුණු 05)
 - iii. උද්ධමනය පවතින විට මුදල් සඳහා ඉල්ලුම වැඩිවන්නේ ඇයි? (ලකුණු 05)

3.
 - i. මහ බැංකුව භාවිතා කරන ප්‍රධාන මූල්‍ය උපකරණ පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 06)
 - ii. මිල ස්ථාවරත්ව අරමුණ සාක්ෂාත් කර ගැනීමට මූල්‍ය ප්‍රතිපත්තිය භාවිතා කරන ආකාරය ශ්‍රී ලංකාවේ උදාහරණ ඇසුරෙන් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 09)

4.
 - i. මුදල් සැපයුම තීරණය කරන සාධක මොනවාද? (ලකුණු 05)
 - ii. පහත දක්වා ඇති දත්ත සලකන්න
 - ව්‍යවස්ථාපිත සංචිත (Required reserves) - රු. මිලි. 300
 - ව්‍යවහාර මුදල් (Currency in circulation) (C) - රු. මිලි. 600
 - ඉල්ලුම් තැන්පතු (Checkable deposits)(D) - රු. මිලි. 3000
 - අධි සංචිත (Excess reserves) (ER) - රු. මිලි. 90
 මෙම ආර්ථිකයේ මුදල් ගුණකය ගණනය කරන්න.
 සහ,
 අධි බැංකු මුදල් මිලියන 50 කින් වැඩි වේ නම්, ආර්ථිකයේ මුදල් සැපයුම ගණනය කරන්න. (ලකුණු 10)

5. මුදල් සැපයුම කෙරෙහි පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම්වල ප්‍රතිඵල පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 03 බැගින්)

- i. ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුව විසින් රු. 100,000 ක් වටිනා භාණ්ඩාගාර බිල්පත් බැංකු නොවන මහජනතාවට විකුණන ලදී.
- ii. මහ බැංකුව විසින් ව්‍යවස්ථාපිත සංචිත අනුපාතය 12% සිට 10% දක්වා පහත දමා ඇත
- iii. වාණිජ බැංකු තම අධි සංචිත අඩු කරයි.
- iv. වාණිජ බැංකු වලින් මහජනයා විසින් මුදල් ආපසු ගැනීම.
- v. මහා බැංකුව නිත්‍ය ණය පහසුකම් අනුපාතය පහත දමන ලදී

6.

- i. මුදල් ප්‍රතිපත්තියේ ඉලක්ක විචල්‍යයන් තෝරා ගැනීමේදී අනුගමනය කරන නිර්ණායක තුන සාකච්ඡා කරන්න. (ලකුණු 04)
- ii. ඔබ අධ්‍යයනය කර ඇති මුදල් ප්‍රතිපත්තියේ සම්ප්‍රේෂණ වැනලයන් දෙකක් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
- iii. පසුගිය වසර පහක කාලය තුළ ශ්‍රී ලංකාවේ මූල්‍ය ප්‍රතිපත්තියේ කාර්යක්ෂමතාවය සාකච්ඡා කරන්න. (ලකුණු 06)

7. පහත සඳහන් ඕනෑම තුනක් (03) කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 05 බැගින්)

- i. භාණ්ඩාගාර බැඳුම්කර
- ii. පවු මුදල් සැපයුම
- iii. අපේක්ෂිත උද්ධමන අනුපාතිකය
- iv. මුර්ත පොලී අනුපාත
- v. ද්‍රවශීලතා න්‍යායේ ගණුදෙනු වේගතාවට අනුව මුදල් ඉල්ලුම
- vi. නූතන මුදල් ප්‍රමාණවාදී න්‍යාය.

University of Colombo - Sri Lanka
Third Year Examination in Arts – 2018
(End of First Semester)
ECN - 3158: Monetary Theory and Policy
Time: Two (02) hours only
Answer four (04) questions only

1.
 - i. How do you define money? (04 Marks)
 - ii. Explain the evolution of money to the present form. (06 Marks)
 - iii. What is e-money? Examine the importance of e-money in a modern monetary system. (05 Marks)

2.
 - i. Explain the building blocks of the classical theory of demand for money. (05 Marks)
 - ii. Explain how the relationship between the demand for money and interest rate is described in the Keynesian theory of money. (05 Marks)
 - iii. Why people increase the demand for money during inflation? (05 Marks)

3.
 - i. Explain the major monetary policy instruments used by the central bank. (06 Marks)
 - ii. Explain how monetary policy tools are used to achieve price stability objective using examples from Sri Lanka. (09 Marks)

4.
 - i. What are the determinants of money supply? (05 Marks)
 - ii. Consider the following information.
Required reserves (Rs) – 300 million
Currency in circulation (C) – Rs. 1500 million
Checkable deposits (D) – Rs. 3000 million
Excess reserves (ER) – Rs. 150 million
Calculate the money multiplier of this economy.
And,
If high powered money is increased by 50 million, calculate the supply of money in the economy. (10 Marks)

5. Explain the results of following activities on money supply. (03 Marks each)
- i. Suppose that the Central Bank sells Rs. 100,000 worth treasury bills to non-bank public.
 - ii. Central bank decreases the Statutory Required Reserves Ratio from 12% to 10%.
 - iii. Commercial banks reduces their excess reserves.
 - iv. Public withdraw money from commercial banks.
 - v. Central Bank reduces the standing lending facility rate.
- 6.
- i. Discuss the three criteria of choosing target variables of monetary policy? (04 Marks)
 - ii. Describe any two transmission channels of monetary policy you have studied. (05 Marks)
 - iii. Critically discuss the effectiveness of monetary policy in the last five years in Sri Lankan. (06 Marks)
7. Briefly describe any **three (03)** of the following. (05 Marks each)
- i. Treasury bonds
 - ii. Narrow money Supply
 - iii. Expected Inflation Rate
 - iv. Real interest rate
 - v. Transaction money demand of liquidity preference theory.
 - vi. Modern quantity theory.
