



දුරස්ථ හා අඛණ්ඩ අධ්‍යාපන ඒකකය - රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය
Distance and Continuing Education Unit - University of Ruhuna

ප්‍රථම ශාස්ත්‍ර (බාහිර) 2016 පරීක්ෂණය (2014 පුනර්) - 2017 පෙබරවාරි/මාර්තු
First Examination in Arts (External) 2016 (Repeat 2014) - February/March 2017

ආවිප්‍ර 1.1 - ආර්ථික විශ්ලේෂණය
EC 1.1 - Economic Analysis

කාලය පැය තුන යි

ප්‍රශ්න පහකට (05) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න
ගණක යන්ත්‍ර භවිතයට අවසර නැත

01. (අ) වෙළෙඳ පොළ ආර්ථිකයක මූලික ආර්ථික ප්‍රශ්න විසඳන ආකාරය විස්තර කරන්න. (ලකුණු 04 යි)
- (ආ) ආර්ථිකයක සම්පත් බෙදා හැරීමේ මාධ්‍යයක් ලෙස මිල යන්ත්‍රණය ක්‍රියාත්මක වන අවස්ථාවක ඇතිවිය හැකි දුර්වලතා සඳහන් කොට ඒවා මඟ හැරවීමට රජයකට ක්‍රියා කළ හැකි ආකාරය විස්තර කරන්න. (ලකුණු 06 යි)
- (ඇ) මිශ්‍ර ආර්ථික පද්ධතියක මූලික ලක්ෂණ ඉදිරිපත් කර එවැනි අර්ථ ක්‍රමයක පැන නැගිය හැකි ආදායම් විෂමතාව පිළිබඳ ප්‍රශ්නය විසඳීමට රජයකට අනුගමනය කළ හැකි ක්‍රියා මාර්ග විස්තර කරන්න. (ලකුණු 10 යි)
02. (අ) නිෂ්පාදන හැකියා වක්‍ර සටහනක් භාවිතා කරමින් “තේරීම” සංකල්පය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 යි)
- (ආ) “ආවස්ථික පිරිවැය” යන්න නිර්වචනය කර නිෂ්පාදන හැකියා වක්‍රයක් ඇසුරින් එය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 යි)
- (ඇ) මූලයට උත්තල, මූලයට අවතල හා සරල රේඛීය නිෂ්පාදන හැකියා වක්‍ර හා ආවස්ථික පිරිවැය අතර ඇති සම්බන්ධය රූප සටහනක් ඇසුරින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 06 යි)
- (ඈ) නිෂ්පාදන හැකියා වක්‍ර යොදා ගනිමින් ආර්ථිකයක වෘද්ධි ක්‍රියාවලියක් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 04 යි)
03. (අ) පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක ඉල්ලුම් වක්‍රය හා ඒකාධිකාරී ආයතනයක ඉල්ලුම් වක්‍රයේ ස්වරූපය වෙනස්වීමට හේතු පැහැදිලි කර ඉල්ලුම් වක්‍රයන්හි වෙනස්වීම මත පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක ආන්තික අයහාර වක්‍රයේ හා ඒකාධිකාරී ආයතනයක ආන්තික අයහාර වක්‍රයේ ස්වරූපය වෙනස් වන ආකාරය රූප සටහන් ඇසුරින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 10 යි)
- (ආ) පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක දිගුකාලීන සමතුලිතතාව රූපසටහනක් ඇසුරින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05 යි)
- (ඇ) පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක් නිෂ්පාදනය කරන භාණ්ඩයක් සඳහා වෙළෙඳ පොළේ තීරණය වී ඇති මිල රු. 36 කි. එම ආයතනයේ ස්ථාවර පිරිවැය රු. 100 ක් වන අතර සාමාන්‍ය විචල්‍ය පිරිවැය ශ්‍රිතය $AVC = 2 + Q$ වේ. මෙම ආයතනය කෙටි කාලීන සමතුලිතයේ දී නිෂ්පාදනය කරන ඒකක ප්‍රමාණය හා එම අවස්ථාවේදී උපයන ලාභය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 05 යි)

04. (අ) ඉල්ලුම් නීතිය අර්ථ දක්වන්න. ඉල්ලුම් නීතිය පිටුපස ඇති බලවේග පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04 යි)
- (ආ) ඉල්ලුම් නීතියට පටහැනි අවස්ථාවන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04 යි)
- (ඇ) ඉල්ලුමේ වෙනසක් හා ඉල්ලුම් ප්‍රමාණයේ වෙනසක් යන්න පැහැදිලි කර එම සංකල්ප දෙකෙහි වෙනසට හේතු විස්තර කරන්න. (ලකුණු 06 යි)
- (ඈ) X, Y හා Z යන භාණ්ඩ තුනක් පමණක් මිලදී ගන්නා පාරිභෝගිකයකු එම භාණ්ඩ මිලදී ගන්නා විට ලබන ආන්තික උපයෝගීතාව පහත වගුවෙහි දක්වේ.

ඒකක	MUX	MUY	MUZ
1	78	100	36
2	60	90	28
3	48	85	24
4	36	70	18
5	27	60	13
6	18	40	07
7	15	30	04
8	12	10	02

X, Y හා Z භාණ්ඩවල මිල ගණන් පිළිවෙලින් රු. 6.00, රු. 10.00 සහ රු. 4.00 වන අතර පාරිභෝගිකයාගේ මුදල් ආදායම රු. 86.00 ක් වූනි නම් මෙම පාරිභෝගිකයා සිය උපයෝගීතාව උපරිම කිරීම සඳහා X, Y හා Z යන භාණ්ඩවලින් මිල දී ගත යුතු ප්‍රමාණයන් ගණනය කරන්න. (ලකුණු 06 යි)

05. එක්තරා භාණ්ඩයක් සඳහා පවතින වෙළෙඳ පොළ ඉල්ලුම් ශ්‍රිතය හා සැපයුම් ශ්‍රිතය පහත දැක්වේ.
 ඉල්ලුම් ශ්‍රිතය $Qd = 10 - 0.5P$
 සැපයුම් ශ්‍රිතය $Qs = -5 + P$
- (අ) i. මෙම භාණ්ඩය සඳහා වෙළෙඳ පොළ සමතුලිත මිල හා ප්‍රමාණය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 02 යි)
- ii. මෙම භාණ්ඩය සඳහා රජය රු. 12.00 ක අවම මිලක් නියම කළේ නම් වෙළෙඳ පොළ තුළ ඇතිවන අසමතුලිතතාව ගණනය කරන්න. (ලකුණු 02 යි)
- iii. භාණ්ඩයක් සඳහා අවම මිලක් පැනවීමේ ආර්ථික ප්‍රතිවිපාක සඳහන් කරමින් අවම මිල ප්‍රතිපත්තිය සාර්ථකව ක්‍රියාත්මක කිරීමට රජයකට ගත හැකි ක්‍රියා මාර්ග විස්තර කරන්න. (ලකුණු 06 යි)
- (ආ) රජය මෙම භාණ්ඩය සඳහා රු. 3.00 ක ඒකක බද්දක් පනවනු ලැබුවේ නම් බද්දෙන් පසු
- i. සමතුලිත මිල හා ප්‍රමාණය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 03 යි)
- ii. බදු බර නිෂ්පාදකයා හා පාරිභෝගිකයා අතර බෙදියන ආකාරය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 03 යි)
- iii. ඒකක බද්ද හේතුවෙන් පාරිභෝගික අතිරික්තයට වන බලපෑම ගණනය කරන්න. (ලකුණු 04 යි)

06. (අ) “කෙටිකාලීන නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය තුළ ක්‍රියාත්මක වන නීතිය දිගුකාලීන නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය තුළ ක්‍රියාත්මක නොවේ” ඉහත ප්‍රකාශයට ඔබ එකඟ වන්නෙහි ද? ප්‍රස්ථාර සටහන් ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10 යි)

(ආ) “නිෂ්පාදන සාධකයක් සංක්‍රාම ඉපයීම් අභිබවා උපයන ඉපයීම් ආර්ථික බදු කුලිය වේ” මෙම ප්‍රකාශය පැහැදිලි කර සාධක සැපයීමේ නම්‍යතාවයේ ස්වරූපය මත ආර්ථික බදු කුලියේ හා සංක්‍රාම ඉපයීමේ ප්‍රමාණය තීරණය වන ආකාරය රූප සටහන් ඇසුරින් විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 10 යි)

07. (අ) කිසියම් කල්පිත ආර්ථිකයකට අදාළ සාර්ව ආර්ථික දත්ත කිහිපයක් පහත දැක්වේ. (සංඛ්‍යා රූපියල් මිලියන වලිනි)

$$C = 100 + 0.6 Y_d$$

$$I = 40$$

$$G = 60$$

$$T = 50$$

මෙහි C = පාරිභෝජන වියදම, Y_d = වැයකළ හැකි ආදායම
 I = ආයෝජන වියදම G = රාජ්‍ය වියදම
 T = බදු අයභාරය වේ.

i. සමතුලිත ආදායමේ මට්ටම ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 06 යි)

ii. ආයෝජන වියදම රු. බිලියන 20 කින් වැඩි වන්නේ නම් සමතුලිත ජාතික ආදායම් මට්ටමේ ඇතිවන වෙනස ආයෝජන ගුණකය ඇසුරින් ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 05 යි)

iii. පූර්ණ සේවා නියුක්තියට අදාළ නිමවුම් මට්ටම රු. බිලියන 600 කි. බදු අයකිරීමේ වෙනසක් නොකොට රාජ්‍ය වියදම් ඉහළ නැංවීම තුළින් පූර්ණ සේවා නියුක්ති මට්ටම ලගාකර ගැනීමට අපේක්ෂා කරයි නම් එම නිමවුම් මට්ටම අත්කර ගැනීමට රාජ්‍ය වියදම කොපමණ විය යුතු ද?

(ලකුණු 05 යි)

(ආ) ජාතික ආදායමේ සමතුලිත මට්ටම නිර්ණය කිරීම සඳහා යොදා ගනු ලබන සමස්ත වියදම් ප්‍රවාහයෙන් කාන්දුවීම් සහ විදීම් සමාන වීමේ ප්‍රවේශය උචිත රූප සටහනක් ඇසුරින් විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 04 යි)

08. (අ) උද්ධමනය, අවධමනය හා නිරුද්ධමනය යන සංකල්ප නිර්වචනය කරන්න.

(ලකුණු 05 යි)

(ආ) ඉල්ලුමෙන් ඇදුනු උද්ධමනය සම්බන්ධව ඉදිරිපත් වී ඇති මුදල් ප්‍රමාණවාදී විග්‍රහය හා කේන්සියානු විග්‍රහය පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10 යි)

(ඇ) උද්ධමනයේ ආර්ථික ප්‍රතිවිපාක සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 05 යි)

09. පහත සඳහන් සංකල්ප හතරක් විස්තර කරන්න.

(අ) ආසන්න මුදල්

(ආ) අධි බලැති මුදල්

(ඇ) ඒකාබද්ධ පුළුල් මුදල් සැපයුම

(ඈ) මූල්‍ය ප්‍රතිපත්තිය හා රාජ්‍ය මූල්‍ය ප්‍රතිපත්තිය

(ඉ) පාලිත නම්‍ය විනිමය අනුපාතිකය

(ලකුණු 20 යි)

