



සමාජය විද්‍යා පියා

ආර්ථිකවිද්‍යාව - ECON -E1015

ආර්ථික විද්‍යා මූලධර්ම

2007 ලියාපදිංචි වූ අපේක්ෂකයින් ප්‍රශ්න පහකට (05) ද
2008 ලියාපදිංචි වූ අපේක්ෂකයින් ප්‍රශ්න හතරකට (04) ද
පිළිතුරු සැපයිය යුතුයි.

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 08 දි

කාලය : පැය 03 දි

01. අ) "ආර්ථික විද්‍යාව සමාජය විද්‍යාවකි." සාකච්ඡා කරන්න.
ආ) සූක්ෂම ආර්ථික විද්‍යාව සහ සාර්ථක ආර්ථික විද්‍යාව අතර වෙනස පැහැදිලි කරන්න.
02. අ) 'ප්‍රකාශන පිරිවැය' සහ 'අප්‍රකාශන පිරිවැය' අතර වෙනස පැහැදිලි කරන්න.
ආ) නිෂ්පාදන හැකියා වකු ගෞචිනැංචිමේ දී පදනම් කරගන්නා උපකළුපන මොනවාද?
ඇ) නිෂ්පාදන හැකියා වකුවල හැඩා තීරණය වන සාධක පැහැදිලි කරන්න.
03. x සහ y යන හාන්ඩ් වර්ග දෙක පරිහෝජනය කරන පාරිහෝගිකයු ලබන මූලු උපයෝගීතා ප්‍රමාණයන් පහතින් දැක්වේ.

$Q_{x,y}$	TU_x	TU_y
0	0	0
1	80	160
2	144	288
3	192	384
4	224	448
5	240	480
6	240	480
7	224	448

මෙම පාරිහෝගිකයාගේ ආදායම රු. 144/- ක් වන අතර "x" හාන්ඩ් යේ මිල රු. 16/- ක් වශයෙන් ද "y" හාන්ඩ් යේ මිල රු. 32/- වශයෙන් ද තීරණය වී පවතී.

- අ) පාරිහෝගිකයා සමතුලිතවන විට මිලදී ගන්නා හාන්ඩ් සංයෝගය කුමක්ද?
ආ) අනෙකුත් සාධක සේවක තීවිය දී "y" හාන්ඩ් යේ මිල රු. 16/- දක්වා අඩුවූ විට පාරිහෝගිකයාගේ හැසිරීම ඉල්ලුම් න්‍යායට අනුකූල වන්නේද?
ඇ) අනෙකුත් සාධක සේවක තීවිය දී පාරිහෝගිකයාගේ ආදායම රු. 96/- දක්වා අඩු විට පාරිහෝගිකයාගේ හැසිරීම කෙසේ වෙනස් වන්නේද?

04. අ) කෙටිකාලීන නිෂ්පාදනයේ නිෂ්පාදන අවධි බෙදා දක්වා ලාභ උපරිම කරගැනීමේ අරමුණෙන් කටයුතු කරන නිෂ්පාදකයෙකු තම නිෂ්පාදනය පවත්වා ගන්නා අවධිය කුමක්දයි පැහැදිලි කරන්න.

ආ) සේරාවරයැයි සිතාගත් සාධක වෙනස් වූ විට නිෂ්පාදන ශ්‍රීතයට කුමක් සිදුවේද? එම වෙනස නිෂ්පාදන අවධිවල මායිම්වලට කෙසේ බලපාන්නේද?

05. "X" තැමැති භාණ්ඩයේ ඉල්ලුම් සහ සැපයුම් සම්කරණ පහතින් දැක්වේ.

$$Q_{dx} = 4000 - 10P_x + 15P_y - 20P_z + \frac{1}{2} Y$$

$$Q_{sx} = -1000 + 10P_x$$

$$P_y = \text{රු. } 10/-, P_z = \text{රු. } 15/- \text{ සහ } Y = \text{රු. } 1000/- \text{ ලෙසට පවතී.}$$

අ) සමතුලිත මිල සහ ප්‍රමාණය ගණනය කරන්න.

ආ) සමතුලිත මිලේ දී මිල ඉල්ලුම් නමුතාව, හරස් ඉල්ලුම් නමුතාවන්, ආදායම් ඉල්ලුම් නමුතාව සහ සැපයුම් නමුතාව ගණනය කරන්න.

ඇ) රජය විසින් රු. 10/- ක භාණ්ඩ බද්දක් අයකරයි නම් අලුත් සමතුලිත මිල සහ ප්‍රමාණය ගණනය කරන්න.

ඇ) $P_y = \text{රු. } 20/-$ ක් සහ $P_z = \text{රු. } 25/-$ දක්වා වැඩිවේ නම් නව සමතුලිතය ගණනය කරන්න.

06. "පුරුණ තරගකාරී ආයතනයකත් ඒකාධිකාරී ආයතනයකත් සමතුලිතතාව සඳහා අවශ්‍ය වනුයේ එකම කොන්දේසිය නමුත් සමතුලිත වනවිට තීරණය වන මිල සහ නිමැවුම එකිනෙකින් වෙනස් වේ." සාකච්ඡා කරන්න.

07. "භූමියට පමණක් නොව ඕනෑම නිෂ්පාදන සාධකයකට බදු කුලියක් ඉපැයිය හැකිය." සාකච්ඡා කරන්න.

08. විවෘත ආර්ථිකයක් සම්බන්ධ තොරතුරු පහතින් දැක්වේ.

$$C = 200 + 0.8 Y_d$$

$$I = \text{රු. } 4.4. \text{L. } 300$$

$$G = \text{රු. } 4.4. \text{L. } 400$$

$$T_d = 0.1 Y$$

$$R = \text{රු. } 4.4. \text{L. } 100$$

$$X = \text{රු. } 4.4. \text{L. } 300$$

$$M = \frac{1}{20} Y$$

අ) සමතුලිත ජාතික ආදායම ගණනය කරන්න.

ආ) මෙම ආර්ථිකයේ විදීම් සහ කාන්දුවීම් ගණනය කරන්න.

ඇ) රජයේ වියදම රු. 4.4. L. 500 දක්වා වැඩිවුයේ නම් ජාතික ආදායමේ සිදුවන වෙනස කොපමණද?

ඇ) ජාතික ආදායමේ ගුණකය ගණනය කරන්න.