

**මිනුවන්ගොඩ අධ්‍යාපන කලාපය**

**අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2018**

**ආර්ථික විද්‍යාව I**

**12 ශ්‍රේණිය**

**කාලය පැය දෙකයි**

සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

1. ආර්ථික විද්‍යාවේ මිනිස් තෘප්තියට එකතුවන සෑම දෙයක්ම සලකන්නේ
  - i. නිෂ්පාදන සාධක ලෙස
  - ii. සම්පත් ලෙස
  - iii. භාණ්ඩ හා සේවා ලෙස
  - iv. වෙළඳ භාණ්ඩ ලෙස
  - v. නිෂ්පාදන ලෙස
  
2. ආර්ථික විද්‍යාවේ ප්‍රධානතම ආර්ථික ප්‍රශ්නය වන්නේ
  - i. කෙසේ නිෂ්පාදනය කළ යුතුද
  - ii. කුමක් නිපදවිය යුතුද
  - iii. කා සඳහා නිපදවිය යුතුද
  - iv. මුදල් භාවිතය පිළිබඳ ගැටළුව
  - v. හිඟකම පිළිබඳ ගැටළුව
  
3. පහත සඳහන් ප්‍රකාශ අතුරින් වැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.
  - i. අවශ්‍යතා සීමිත වන අතර වුවමනා අසීමිත වේ
  - ii. අවශ්‍යතා පොදුවන අතර වුවමනා පුද්ගලයාගෙන් පුද්ගලයාට විවිධ වේ
  - iii. මිනිස් අවශ්‍යතා ඉටුකරගන්නා භාණ්ඩ ආර්ථික හා ආර්ථික ආර්ථික නොවන භාණ්ඩ ලෙස කොටස් දෙකකි.
  - iv. ආර්ථික භාණ්ඩවල ලක්ෂණයකි පිරිවැය හා ආර්ථික පිරිවැයක් දක්නට නොලැබීම
  - v. අමූල්‍ය භාණ්ඩයක් වුවද සාධක පිරිවැයක් ද ලබා ගතහොත් එයද ආර්ථික භාණ්ඩයක් බවට පත්වේ
  
4. ප්‍රතිශ්ඨාපනය කළ නොහැකි සම්පතක් ලෙස සැලකෙන්නේ
  - i. බනිජතෙල් ගල් අගුරු
  - ii. වන සම්පත
  - iii. මුහුදු ජීවීන්
  - iv. මානව සම්පත්
  - v. මිනිසා විසින් නිර්මාණය කරන සම්පත්
  
5. නිෂ්පාදන සම්පත් මානව සම්පත් හා දේපළ සම්පත් ලෙස වර්ග කළ හැකි පිළිවෙල වන්නේ
  - i. භූමිය, ශ්‍රමය/ ප්‍රාග්ධණය හා ව්‍යවසායකත්වය
  - ii. භූමිය, ව්‍යවසායකත්වය/ භූමිය, ප්‍රාග්ධනය
  - iii. භූමිය, ප්‍රාග්ධනය/ ශ්‍රමය, ව්‍යවසායකත්වය
  - iv. ශ්‍රමය/ ව්‍යවසායකත්වය
  - v. භූමිය/ ප්‍රාග්ධනය
  
6. කා සඳහා නිපදවන්නේද යන්න
  - i. සම්පත් බෙදාහැරීමේ ප්‍රශ්නයකි
  - ii. මූලික ආර්ථික ප්‍රශ්නයකි
  - iii. ආදායම බෙදීම පිළිබඳ ප්‍රශ්නයකි
  - iv. නිෂ්පාදනය පිළිබඳ ප්‍රශ්නයකි
  - v. ඉහත කිසිවක් නොවේ

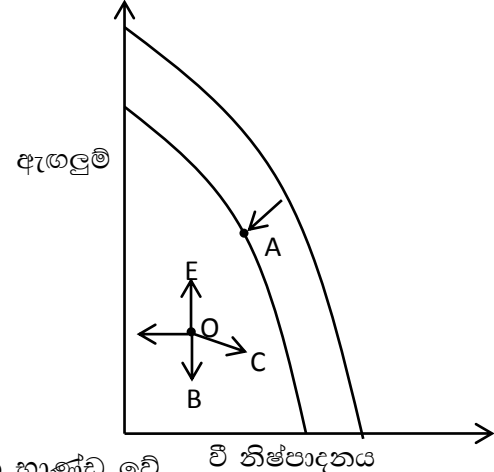
7. ආර්ථික පද්ධතියක් තුළ දක්නට නොලැබෙන්නේ
- මූලික ආර්ථික ප්‍රශ්න විසඳා ගැනීම සඳහා ඇති ආයතනික වැඩ පිළිවෙලක්
  - මිනිසුන්ගෙන්, ආයතනවලින් සමන්විත සජීවී ඒකකයක්
  - හිඟ සම්පත් බෙදා වෙන්කිරීමට අදාළ තීරණ සම්බන්ධීකරණය
  - අකර්මන්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වයක් ඇති මිනිසුන් සහ ආයතන සමන්විත සජීවී ඒකකයන්ය
  - ආර්ථිකයේ තීරණ ගනු ලබන ඒකක කෙරෙහි බලපාන සානුබල පද්ධතිය වීම

8. විවිධ ආර්ථික පද්ධති තුළ දැකිය හැකි ඉතාමත් වැදගත් හා මූලික ආයතනික සංරචකය වන්නේ
- ආණ්ඩුව
  - ව්‍යාපාරික අංශය
  - කුටුම්භයක්
  - තෛතික ව්‍යුහය
  - සානුබල

9. වෙළඳපොළ ආර්ථික පද්ධතියක ඇති අවාසියක් නොවන්නේ
- වෙළඳපොළ අසමත්වීම
  - ආර්ථික අසමානතාව
  - රාජ්‍ය යහපාලනය
  - ආර්ථික අස්ථායීතාව
  - ආදායම් බෙදීයාමේ විෂමතාව

10. ශ්‍රී ලංකාවට යුරෝපා සංගමය විසින් ලබා දී තිබූ GSP+ සහනය නවතා දැමීමට තීරණය කළ විට එය ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකයට ඇතිවන බලපෑම නිෂ්පාදන හැකියා මායිමක් මගින් පෙන්වුවහොත්

- A ලක්ෂ්‍යය දෙසට ලක්ෂ්‍යය මායිම් වේ
- O සිට B ට මාරුවේ.
- O සිට C ට මාරුවේ.
- O සිට D ට මාරුවේ.
- O සිට E ට මාරුවේ



11. ආවස්ථික පිරිවැය ධන අගයක් ගන්නා නිෂ්පාදිත
- පොදු භාණ්ඩ වේ
  - ශුභ සාධන භාණ්ඩ වේ
  - අනාර්ථික භාණ්ඩ වේ
  - ආර්ථික භාණ්ඩ වේ
  - නිදහස් භාණ්ඩ වේ

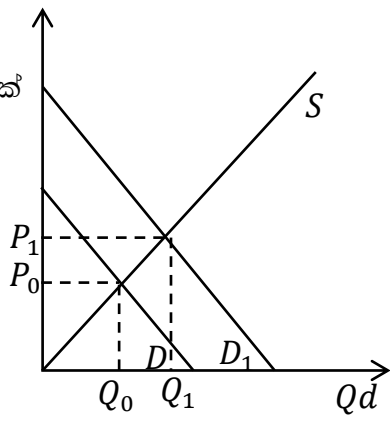
- ආර්ථික භාණ්ඩ වේ
- නිදහස් භාණ්ඩ වේ

12. නිදහස් වෙළඳපොළ ආර්ථිකයට දක්නට නොලැබෙන ලක්ෂණයකි

- දේපළ සඳහා වන පෞද්ගලික අයිතිය
- වෙළඳපොළවල්වල පවතින දඩ තරඟය
- මිල යාන්ත්‍රණය
- ස්වායච්ඡය පදනම් වීම
- ආණ්ඩුවේ සීමා රහිත මැදිහත්වීම

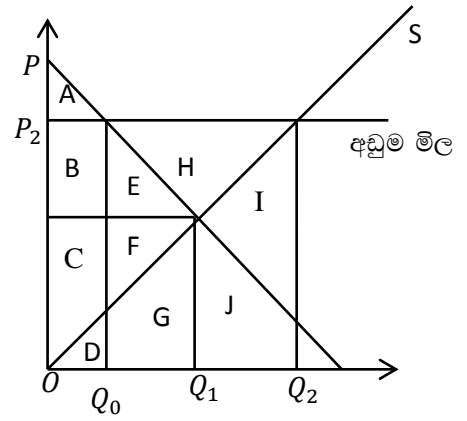
13. රූප සටහනේ ඉල්ලුම් වක්‍රය D සිට D<sub>1</sub> දක්වා විතැන්වීමට හේතු විය හැක්කේ

- නිෂ්පාදන සහනාධාරයක් ලබාදීම
- රජය බදු අය කිරීම
- රජය බදු කපා හැරීම
- ගැනුම් මත සහනාධාරයක් ලබා දීම
- අනාගතයේ මිල ඉහළ යතැයි අපේක්ෂා කිරීම



14. රජය විසින්  $P_2$  ලෙසින් අවම මිලක් පැනවීමෙන් පසු වෙළඳ පොල තත්ත්වය රූප සටහනේ දැක්වේ. මේ අනුව නිෂ්පාදන අතිරික්තය වන්නේ

- $A+B+C+D-(I+J+G+D)$
- $A+B+C+E+F (A+D)$
- $B+C+D+E+F$
- $B+C+D+-(D+G+J+I)$
- $C+F$



15. වෙළඳපොලෙහි අධි ඉල්ලුමක් පැවතීමෙන් අදහස් කරන්නේ

- ඉල්ලුම ප්‍රමාණවත් නොවන බවයි
- සැපයුමේ ප්‍රමාණය වැඩි බවයි
- වෙළඳපොලේ භාණ්ඩ හිඟයක් ඇති බවයි
- භාණ්ඩ මිල පහළ යාමක් ඇතිවිය හැකි බවයි
- ඉහත කිසිවක් සිදු නොවේ

16. පූර්ණ තරගකාරී ආයතනයක දිගුකාලීන සමතුලිතය

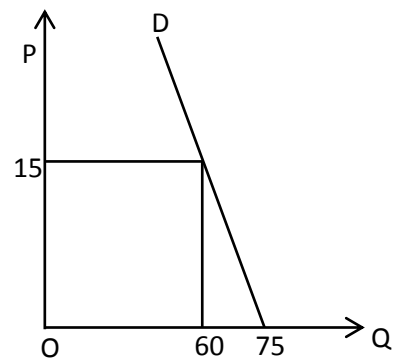
- $AVC = AFC$
- $AC = MC$
- $AFC > AVC$
- $MR > MC$
- $MR < MC$

17. පූර්ණ තරගකාරී ආයතනයක කෙටිකාලීන සැපයුම් වක්‍රය ලෙස සැලකෙන්නේ

- ආයතනයේ මුළු පිරිවැය වක්‍රයේ ධන බැවුම සහිත කොටස
- ආයතනයේ සාමාන්‍ය පිරිවැය වක්‍රයේ බැවුම සහිත කොටස
- ආන්තික පිරිවැය වක්‍රයේ සෘණ බැවුම සහිත කොටස
- ආයතනයේ සාමාන්‍ය විචල්‍ය වක්‍රයේ අවම ලක්ෂ්‍යයට ඉහළින් පිහිටි ආන්තික පිරිවැය වක්‍රය වේ
- ආයතනයේ සමාන විචල්‍ය වක්‍රයයි

18. පහත දැක්වා ඇති ඉල්ලුම් වක්‍රයට අනුව ඉල්ලුම් සමීකරණය ගොඩනැගීමෙන් පසු

- $Qd = 75 - 1P$
- $Qd = 60 - 1P$
- $Qd = 1 - 75P$
- $Qd = 75 - 0P$
- $Qd = 30 - \frac{1}{2}P$

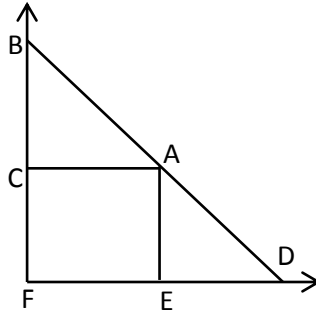


19.  $P = 300 - 10Q_d$  මෙම සමීකරණය අනුව ප්‍රමාණය උක්ත කළ පසු ලැබෙන පිළිතුර වන්නේ

- $Qd = 30 - 10P$
- $Qd = 30 - \frac{1}{10}P$
- $Qd = 300 - 10P$
- $Qd = 30 + 10P$
- $Qd = 30 + \frac{1}{10}P$

20. පහත ප්‍රස්ථාර සටහනට අනුව A ලක්ෂ්‍යයේ ඉල්ලුම් නම්‍යතාව සොයන්න.

- i.  $\frac{CA}{FE}$
- ii.  $BC \times BA$
- iii.  $\frac{FC}{CB}$
- iv.  $\frac{FE}{EA}$
- v.  $\frac{AD}{BD}$



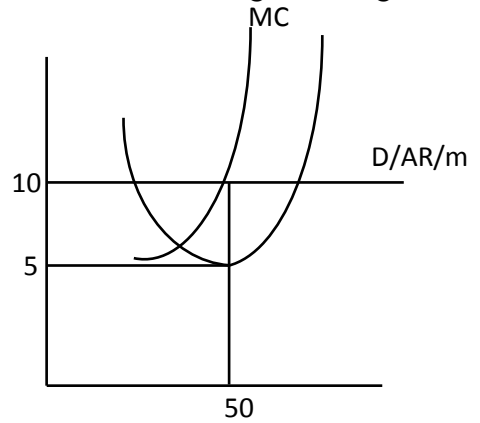
21. ආයතනයක පිරිවැය තොරතුරු පහත දැක්වේ. මෙහි පළමු ඒකකය නිපදවීමට ආන්තික පිරිවැය 10 ක් නම් ඒකක 5 ක් නිපදවීමේ සාමාන්‍ය ස්ථාවර පිරිවැය කොපමණද?

නිමයුම	ATC
1	50
2	40
3	30

- i. 4
- ii. 6
- iii. 8
- iv. 10
- v. 12

22. පහත දැක්වෙන්නේ පූර්ණතරඟකාරී ආයතනයක වෙළඳපොල තත්වයකි. ඉහත වක්‍රයට නිෂ්ප්‍රමාණික ලාභ ගණනය කළ පසු ලැබෙන්නේ

- i.  $10 \times 50 = 500$
- ii.  $5 \times 50 = 250$
- iii.  $10 \times 5 = 50$
- iv.  $\frac{50}{10} = 5$
- v.  $\frac{50}{5} = 10$



23. වෙළඳපොල තුළ ක්‍රියාත්මක වන නිෂ්පාදන ආයතනයක මුළු අයහාරය (TR) මුළු පිරිවැයට (TC) සමාන වන විට ආයතන ලබන ලාභය හඳුන්වන්නේ

- i. නිෂ්ප්‍රමාණික ලාභ
- ii. ප්‍රමාණික ලාභ
- iii. ආර්ථික ලාභ
- iv. ශුද්ධ ලාභ
- v. දළ ලාභ

24. පහත සමීකරණ අතුරින් නිවැරදි සමීකරණය කුමක්ද?

- i.  $\frac{TC}{Q} = \frac{TFC}{Q} + \frac{TVC}{Q}$
- ii.  $AVC = \frac{TFC}{Q} + \frac{TVC}{Q}$
- iii.  $MC = AVC + AFC$
- iv.  $ATC = AVC + MC$
- v.  $MC + AFC = TC$

25. ආයතනයක දිගුකාලීන සාමාන්‍ය පිරිවැය වක්‍රය පහළ බැසීමට බලපාන හේතුවක් නොවන්නේ

- i. කළමනාකරණය ආශ්‍රිත පරිමාණානුකූල පිරිමැසුම්
- ii. මූල්‍ය පරිමාණානුකූල පිරිමැසුම්
- iii. අවදනම් දරීම සම්බන්ධ පරිමාණානුකූල පිරිමැසුම්
- iv. ආන්ති ඵලදායී න්‍යාය
- v. ඉහළ ධාරිතා නිසා හටගන්නා තාක්ෂණික පිරිමැසුම්

- 26.** හිතවල එලද න්‍යාය ක්‍රියාත්මක වීම ඇරඹෙන්නේ
- මුළු නිෂ්පාදන ඉහළ යාම ඇරඹීමත් සමඟ
  - මුළු නිෂ්පාදනය පහළ යාම ඇරඹීමත් සමඟ
  - ආන්තික නිෂ්පාදන ඉහළ යාම ඇරඹීමත් සමඟ
  - ආන්තික නිෂ්පාදන පහළ යාම ඇරඹීමත් සමඟ
  - පාරිභෝගික වියදම උපයෝගීතාව යන අගයන් සමාන වීමත් සමඟ

- 27.** ජාතික ගිණුම්කරණය සම්බන්ධව අදාළ නොවන ප්‍රකාශය වනුයේ
- $y = c + G + I + (X - M)$
  - $y = (X - M) = C + G + I$
  - $y = c + G + T + (M - C)$
  - $S + T + M = I + G + X$
  - $y - (X - M) = C + G + I$

- 28.**  $C = 10 + 0.9y$  නම් ඉතරුම් ශ්‍රිතය වන්නේ
- $S = 10 + 0.1y$
  - $S = -10 + 0.9y$
  - $S = 10 + 0.9y$
  - $S = -10 + 0.1y$
  - $S = 10 - 0.1y$

- 29.** දළ දේශීය නිෂ්පාදනය දළ ජාතික ආදායම බවට පත්කිරීමට නම්
- ශුද්ධ අපනයන එකතු කළ යුතුයි
  - විදේශ ශුද්ධ ප්‍රාථමික ආදායම් එකතු කළ යුතුයි
  - ප්‍රාග්ධන ක්ෂය වීම් අඩුකළ යුතුයි
  - ශුද්ධ වක්‍ර බදු එකතු කළ යුතුයි
  - ශුද්ධ අපනයන අඩු කළ යුතුයි

- 30.** පෞද්ගලික ආදායම යනු
- දෙන ලද වර්ෂයක් තුළ පුද්ගලයින් ලබන ආදායම
  - දෙන ලද වර්ෂයක් තුළ වැය කිරීම සඳහා පුද්ගලයන් සතු ආදායම වේ
  - ජාතික ආදායමෙන් වක්‍ර බදු අඩු කල ආදායම වේ
  - දෙන ලද වර්ෂයක් තුළ පුද්ගලයින් ලබා ගන්නා වේතන හා පොලී වේ
  - ඉහත I, II පමණක් නිවැරදි වේ

- 31.** ස්වාභාවික සම්පත් වර්ග දෙකකි. මොනවාද?
- .....
  - .....

**32.** සාධක එලදයීතාව ගණනය කරන්නේ  
සාධක එලදයීතාව =

- 33.** වැඩිවන ආවස්ථික පිරිවැය ඇති වීමට හේතු කුමක්ද?
- .....
  - .....

34. මිලත් ඉල්ලුම් ප්‍රමාණයන් අතර ප්‍රතිලෝම සම්බන්ධය ඇති විමට හේතු වන්නේ

1. ....
2. ....

35. වමේ සිට දකුණට බැවුම්වන ඉල්ලුම් වක්‍රයේ මිල අක්ෂය හා ප්‍රමාණ අක්ෂ ඡේදනය වන අවස්ථාවේදී නම්‍යතා සංගුණකයේ අගය වන්නේ

- මිල අක්ෂයේදී .....
- ප්‍රමාණ අක්ෂයේදී .....

36. තරඟකාරී වෙළඳපොළක අලෙවි වන භාණ්ඩයක ඉල්ලුම හා සැපයුම සමීකරණ පහත දැක්වේ.

$Q_d = 10 - P$      $Q_s = -2 + 2P$  ඒ අනුව සමතුලිතයේදී පාරිභෝගික පැහැදීම

.....

37. රේඛීය සැපයුම් වක්‍රයක සමීකරණය  $Q_s = 10 + 4P$  වේ. මිල 5 දී සැපයුමේ මිල නම්‍යතාව වන්නේ කුමක්ද?

.....  
.....

38. එක්තරා භාණ්ඩයකට අදාළව මිල හා ඊට අදාළ සැපයුම් ප්‍රමාණය පහත දැක්වේ.

මිල	2	4	6	8
සැපයුම් ප්‍රමාණය	50	100	150	200
සහනාධාරයෙන් පසු සැපයුම් ප්‍රමාණය	-	-	-	-

මෙම භාණ්ඩය මත රු.2 ක සහනාධාරයක් දුන් විට කෙසේ වෙනස් වේදැයි ලේඛනයේ පෙන්වන්න.

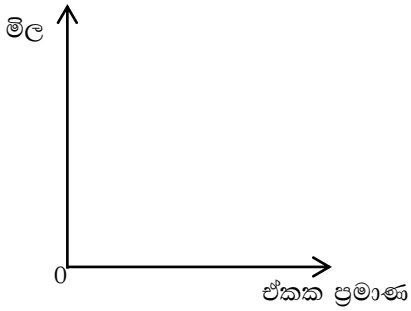
39.  $Q_d = 60 - 2P$  ද  $Q_s = 10 + 3P$  නම් මිල 5 දී අය ඉල්ලුම කොපමණද?

40. පහත දැක්වෙන වගුව භාවිතා කර පිළිතුර සපයන්න.

පරිගණක		TC (මුළු පිරිවැය)		MC ආන්තික පිරිවැය
0	_____	0	_____	.....
1	_____	1000	_____	1000
2	_____	2200	_____	.....
3	_____	.....	_____	1500

තුන්වන පරිගණකයේ මුළු පිරිවැයත් 2වන පරිගණකයේ ආන්තික පිරිවැයත් සොයන්න.

41. මුළු සාධක ඉපයුමට බදු කුලිය වන අවස්ථාව ප්‍රස්ථාර සටහනේ පෙන්වන්න.



42. ව්‍යාපාර වක්‍රයක අවධිත් මොනවාද?

.....  
 .....

43. බහුගණක දෝෂ මගහරවා ගැනීම සඳහා සමස්ත නිෂ්පාදනය ගණනය කිරීමේ ක්‍රම ලියන්න.

.....  
 .....

44. ශ්‍රී ලංකාවේ දළ දේශීය නිමවුම ගණනය කිරීමේදී බැහැරකරන ඵලදායී නොවන ගනුදෙනු නම් කරන්න.

.....  
 .....

45. නිමවුමේ දළ වටිනාකමින් අතරමැදි පරිභෝජනය අඩුකළ විට ශේෂ වන්නේ

.....  
 .....

46. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය ආශ්‍රයෙන් බිහිවන ආදායම් ස්වරූප 4 මොනවාද?

.....  
 .....

47. වෙළඳපොල මිල ගණනක් අනුව දළ ජාතික ආදායම + ශුද්ධ විදේශ ජංගම සංක්‍රාම = .....

48. ඉතුරුම්, ආයෝජන, බදු, රාජ්‍ය වියදම්, ආනයන හා අපනයන මේවා ගිලිහීම් හා විදීම් වලට වර්ග කරන්න.

.....  
 .....

49. පරිභෝජන ශ්‍රිතය  $C = a + by$  නම් ඉතුරුම් ශ්‍රිතය කුමක්ද?

.....  
 .....

50.  $C = 180 + 0.8yd$  නම්  $I = 120$  ක් වන විට සමතුලිත නිමවුම් මට්ටම ගණනය කරන්න.

.....  
 .....

තෙවන වාර පරීක්ෂණය

12 ශ්‍රේණිය

ආර්ථික විද්‍යාව I

පිළිකරු පත්‍රය

1	3	11	2	21	3
2	5	12	5	22	2
3	4	13	4	23	2
4	1	14	4	24	1
5	2	15	3	25	4
6	3	16	2	26	4
7	4	17	4	27	3
8	3	18	1	28	4
9	3	19	2	29	2
10	2	20	3	30	1

31. ප්‍රතිශ්‍යාපනය කළ හැකි හා ප්‍රතිශ්‍යාපනය කළ නොහැකි

32. නිමවුම් ඒකක ප්‍රමාණය

යෙදවුම් ප්‍රමාණය

33. සම්පත් සමජාතිය නොවීම

එක් නිෂ්පාදයක් සඳහා කාර්යක්ෂම වන සම්පත්

අනෙක් නිෂ්පාදනය සඳහා කාර්යක්ෂම නොවීම

34. මිල වෙනස් වීමක ආදේශන ප්‍රතිවිපාකය

මිල වෙනස් වීමක ආදායම් ප්‍රතිවිපාකය

35. මිල අක්ෂය - අනන්තය

ප්‍රමාණ අක්ෂය - 0 (ශුන්‍ය)

36. - 24

37. - 0.66

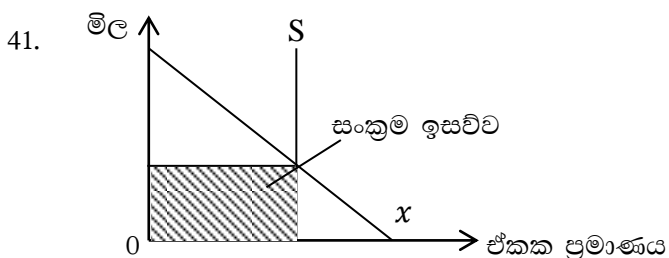
38. -

P	0	2	4	6	8
QS		50	100	150	200
සහනාධාර QS	<u>50</u>	<u>100</u>	<u>150</u>	<u>200</u>	

39. අධි ඉල්ලුම ඒකක 25

40. මුළු පිරිවැය 3700

ආන්තික පිරිවැය 1200





42. පසු බැසීමේ අවධිය  
පතුල  
ප්‍රසාරණ අවධිය  
මුද්‍රන
43. අවසාන නිෂ්පාදන ක්‍රමය  
ඒකතු කල වටිනාකම් ක්‍රමය
44. එලදායී නොවන ගනුදෙනු  
සංක්‍රාම  
මුදල්මය පත්‍රිකා ආශ්‍රිත ගනුදෙනු  
පාවිච්චි කළ හාණ්ඩ විකිණීම ආශ්‍රිත ගනුදෙනු
45. දළ එකතුකළ අගය
46. සේවක ආදායම්, මෙහෙයුම් අතිරික්ත, මිශ්‍ර ආදායම්  
නිෂ්පාදනය හා ආනයන මත ශුද්ධ බදු
47. වැය කල හැකි දළ ජාතික ආදායම
48.  $W = S, T, M$   
 $J = I, G, x$
49.  $S = -a + (l - b)y$
50. ඒකක - 1500