

AL/2006/33.S.II-I

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි]
 முழுப் பதிப்புரிமையுடையது]
 All Rights Reserved]

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka
33 S II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2006 අප්‍රේල්
 கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர(உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2006 ஏப்பிரல்
 General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, April 2006

ගිණුම්කරණය II (I කොටස) கணக்கீடு II (பகுதி I) Accounting II (Part I)	පැය එකයි ஒரு மணித்தியாலம் One hour
---	--

විභාග අංකය :

පරීක්ෂකගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා පමණි

I කොටස සඳහා	
ප්‍රශ්න අංක	ලැබූ ලකුණු
1 - 20	
21 - 40	
එකතුව	

අයදුම්කරුවන්ට උපදෙස් :
 * I කොටසේ ප්‍රශ්න සියල්ලට ම මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිතුරු සපයන්න. සෑම ප්‍රශ්නයකට ම ලකුණු 01 ක් හිමිවේ.
 * I කොටසේ පිළිතුරු පත්‍රය II කොටසේ පිළිතුරු පත්‍රය සමඟ එකට අමුණා භාර දෙන්න.

● අංක 1 සිට 20 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමේ දී වඩාත් නිවැරදි පිළිතුර තෝරා පෙරවු ව ඇති කොටුව තුළ " ✓ " ලකුණ යොදන්න. උද

1. සමාගම් පනතට අනුව කොටස් අධිමිල ගිණුමේ ශේෂය භාවිත කළ නොහැක්කේ

- (1) ප්‍රසාද කොටස් නිකුතුවකට
- (2) කොටස් අධිමිල ලියා හැරීමට
- (3) වරණීය කොටස් නිදහස් කිරීමේ අධිමිල ලියා හැරීමට
- (4) කීර්තිනාමය ලියා හැරීමට
- (5) ප්‍රාග්ධන අවකරණයකට

● පහත සඳහන් තොරතුරු යොදා ගනිමින් ප්‍රශ්න අංක 2, 3 සහ 4 ට පිළිතුරු සපයන්න.

සීමිත ලංකා සමාගම කොටස් අධිමිල ගිණුම යොදා ගෙන රු. 10 සාමාන්‍ය කොටස් 10 000 ක ප්‍රසාද නිකුතුවක් කරන ලදී. ඉන් අනතුරුව රු. 10 සාමාන්‍ය කොටස් 50 000 ක අයිතිවාසිකම් නිකුතුවක් එදිනට මෙම කොටසක වෙළෙඳ පොළ මිලෙන් 75% ක මිලකට සිදු කරන ලදී. මෙදිනට කොටසක වෙළෙඳ පොළ මිල රු. 20 ක් විය.

2. ඉහත ගණුදෙනු හේතු කොටගෙන, මුදල් ශේෂය

- (1) රු. 850 000 කින් වැඩි වේ.
- (2) රු. 750 000 කින් වැඩි වේ.
- (3) රු. 650 000 කින් වැඩි වේ.
- (4) රු. 1 000 000 කින් වැඩි වේ.
- (5) වෙනස් නොවේ.

3. ඉහත ගණුදෙනු නිසා කොටස් අධිමිල ගිණුමේ ශේෂය

- (1) රු. 400 000 කින් වැඩි වේ.
- (2) රු. 250 000 කින් වැඩි වේ.
- (3) රු. 150 000 කින් වැඩි වේ.
- (4) රු. 100 000 කින් වැඩි වේ.
- (5) වෙනස් නොවේ.

4. සීමිත ලංකා සමාගමේ හිමිකම් නිකුතුවේ දී කොටස් 40 000 ක් පමණක් මිල දී ගැනීමට කොටස් හිමියන් දයකපු නම්, කොටස් ප්‍රාග්ධන ගිණුමේ ශේෂය

- (1) රු. 600 000 කින් වැඩි වේ.
- (2) රු. 500 000 කින් වැඩි වේ.
- (3) රු. 400 000 කින් වැඩි වේ.
- (4) රු. 100 000 කින් වැඩි වේ.
- (5) රු. 750 000 කින් වැඩි වේ.

5. අවසාන තොගය අවතක්සේරු වූ විටෙක ආදායම් ප්‍රකාශයේ අයිතමයන්ට ඇතිවන බලපෑම කුමක් ද?

- (1) විකුණූ භාණ්ඩ පිරිවැය අධිකත්සේරු වන අතර ශුද්ධ ලාභය අවතක්සේරු වේ.
- (2) විකුණූ භාණ්ඩ පිරිවැය අවතක්සේරු වන අතර ශුද්ධ ලාභය අවතක්සේරු වේ.
- (3) විකුණූ භාණ්ඩ පිරිවැය අවතක්සේරු වන අතර ශුද්ධ ලාභය අධිකත්සේරු වේ.
- (4) විකුණූ භාණ්ඩ පිරිවැය අධිකත්සේරු වන අතර ශුද්ධ ලාභය අධිකත්සේරු වේ.
- (5) ආදායම් ප්‍රකාශයේ අයිතමයන්ට බලපෑමක් නොමැත.

6. සීමිත ලංකා මෝටර්ස් සමාගම ජපානයෙන් වාහන ආනයනය කොට ශ්‍රී ලංකාවේ අලෙවි කරයි. 2005 අප්‍රේල් 01 දින සමාගම විසින් රුපියල් මිලියන 50 ක් තැන්පත් කොට වාහන ගෙන්වීම සඳහා ණයවර ලිපියක් විවෘත කරන ලදී. මෙම ගණුදෙනුව නිසා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයට ඇතිවන බලපෑම කුමක් ද?

- (1) ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්හි ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය රුපියල් මිලියන 50 කින් අඩු වේ.
- (2) මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම්හි ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය රුපියල් මිලියන 50 කින් අඩු වේ.
- (3) මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්හි ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය රුපියල් මිලියන 50 කින් අඩු වේ.
- (4) ආරම්භක මුදල් ශේෂය රුපියල් මිලියන 50 කින් අඩු වේ.
- (5) මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයට කිසිදු බලපෑමක් ඇති නොවේ.

7. පහත සඳහන් අනුපාතයන්ගෙන් ලාභදායකත්වය මැනීම සඳහා වඩාත් යෝග්‍ය වන්නේ කුමන අනුපාතය ද?

- (1) කොට පිරිවැටුම අනුපාතය
- (2) තෝලන අනුපාතය
- (3) මිල ඉපැයුම් අනුපාතය
- (4) පොලී ආවරණ අනුපාතය
- (5) වත්කම් මත ප්‍රතිලාභ අනුපාතය

8. ව්‍යාපාරයකට ණයක් ලබාදීමේ දී බැංකුවක් විසින් වඩාත් වැදගත් යැයි සලකනු ලබන්නේ පහත සඳහන් අනුපාත කාණ්ඩ අතුරෙන් කුමන අනුපාත කාණ්ඩය ද?

- (1) සාමාන්‍ය ණය එකතු කිරීමේ කාලය, සාමාන්‍ය ණය පියවීමේ කාලය, තෝලන අනුපාතය
- (2) කොට පිරිවැටුම, ස්ථාවර වත්කම් පිරිවැටුම, පොලී ආවරණය
- (3) කොටසක ඉපැයුම, වත්කම් මත ප්‍රතිලාභ, කොට පිරිවැටුම
- (4) පොලී ආවරණය, තෝලනය, වත්කම් මත ප්‍රතිලාභය
- (5) ජංගම අනුපාතය, ක්ෂණික අනුපාතය, සාමාන්‍ය ණය එකතු කිරීමේ කාලය

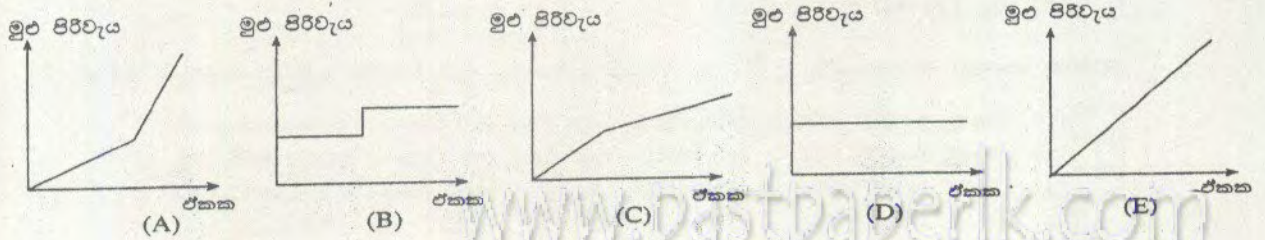
9. පෙර ඇතුළු පෙර පිට (FIFO) ක්‍රමය යටතේ කොට තක්සේරු කිරීම සම්බන්ධයෙන් වැරදි ප්‍රකාශය කුමක් ද?

- (1) එය භෞතිකව කොට අයිතම නිකුත් කිරීම සමඟ බොහෝ විට අනුරූප වේ.
- (2) එය ආසන්න වශයෙන් කොටවල ප්‍රතික්ෂේපන අගයට කොටස තක්සේරු කරනු ලබයි.
- (3) එය වර්තමාන පිරිවැය, වර්තමාන ආදායම සමඟ සසඳනු ලබයි.
- (4) එය උද්ධමන සහිත කාල පරිච්ඡේදයක ලාභය වැඩි කරනු ලබයි.
- (5) එය පහසුවෙන් ගණනය කළ හැක.

10. පහත නොවන සම්බන්ධතාව දක්වන්න.

- (1) ප්‍රාථමික පිරිවැය = සෘජු ද්‍රව්‍ය පිරිවැය + සෘජු ශ්‍රමය පිරිවැය + සෘජු වියදම්
- (2) නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය = වක්‍ර ද්‍රව්‍ය පිරිවැය + වක්‍ර ශ්‍රමය පිරිවැය + වක්‍ර වියදම්
- (3) මූල නිෂ්පාදන පිරිවැය = ප්‍රාථමික පිරිවැය + නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය
- (4) දළ ලාභය = විකුණුම් - නිෂ්පාදන භාණ්ඩවල පිරිවැය
- (5) ශුද්ධ ලාභය = දළ ලාභය - නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාර්ය පිරිවැය

11. සමාගමකට තම විදුලි පරිභෝජනය අනුව දරිමට සිදුවන විදුලි පිරිවැය අනුපාතයන් පහත දක්වේ.
 ඒකක 500 ක් දක්වා ඒකකය රු. 10 බැගින්
 ඒකක 500 ට වැඩි වූ විට එම වැඩි වූ ඒකකයකට රු. 15 බැගින්
 පහත සඳහන් කුමන පිරිවැය ප්‍රස්තාරය සමාගමේ මුළු විදුලි පිරිවැය නිවැරදිව පෙන්වුම් කරයි ද?



- (1) A
- (2) B
- (3) C
- (4) D
- (5) E

12. ස්ථාවර හා විචලන පිරිවැය හැසිරීම සම්බන්ධව අසත්‍ය ප්‍රකාශය දක්වන්න.

- (1) මුළු විචලන පිරිවැය, ක්‍රියාකාරී මට්ටම වෙනස්වීම සමඟ සමානුපාතිකව වෙනස් වේ.
- (2) ක්‍රියාකාරී මට්ටම වෙනස් වීමක දී ඒකක විචලන පිරිවැය නියතව පවතී.
- (3) දී ඇති ක්‍රියාකාරී මට්ටම පරාසයක් තුළ දී මුළු ස්ථාවර පිරිවැය නියතව පවතී.
- (4) දී ඇති ක්‍රියාකාරී මට්ටම පරාසයක් තුළ දී ඒකක ස්ථාවර පිරිවැය නියතව පවතී.
- (5) දී ඇති ක්‍රියාකාරී මට්ටම පරාසය තුළ ක්‍රියාකාරී මට්ටම වැඩි කිරීමේ දී ඒකක ස්ථාවර පිරිවැය අඩුවේ.

13. පොදුකාර්ය පිරිවැය එක් එක් නිෂ්පාදනයන්ට අනුයුක්ත කිරීමේ දී අනුගමනය කරන පියවර පහත දක්වේ.

- a - සෘජුව හඳුනාගත හැකි පොදුකාර්ය පිරිවැය, පිරිවැය මධ්‍යස්ථානයන්ට ප්‍රතිපාදනය කිරීම.
- b - නිෂ්පාදන පිරිවැය මධ්‍යස්ථානවල පොදුකාර්ය පිරිවැය කළින් නිර්ණය කළ අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාත මත නිෂ්පාදනයන්ට අන්තර්ග්‍රහණය කිරීම.
- c - පිරිවැය මධ්‍යස්ථාන ගණනාවකට පොදුවේ අදාළවන පොදුකාර්ය පිරිවැය සුදුසු පදනම් මත විභජනය කිරීම.
- d - "සේවා පිරිවැය මධ්‍යස්ථානවල" පිරිවැය "නිෂ්පාදන පිරිවැය මධ්‍යස්ථානවලට" යළි විභජනය කිරීම.

ඉහත සඳහන් පියවරයන්හි නිවැරදි අනුපිළිවෙල වන්නේ

- (1) a, b, c, d
- (2) a, c, b, d
- (3) a, c, d, b
- (4) a, d, b, c
- (5) a, d, c, b

14. පොදුකාර්ය පිරිවැය සම්බන්ධයෙන් පහත දක්වෙන කුමන ප්‍රකාශය සත්‍ය වන්නේ ද?

- (1) පොදුකාර්ය පිරිවැය කුළින් නිෂ්පාදනයට අගය එක් කිරීමක් නොකරයි.
- (2) සියලු වර්ගවල පොදුකාර්ය පිරිවැය නිෂ්පාදනය වෙනස් වීමට අනුව වෙනස් වේ.
- (3) පොදුකාර්ය පිරිවැය සමන්විත වන්නේ නිෂ්පාදනයක් සමඟ පහසුවෙන් හඳුනාගත නොහැකි ද්‍රව්‍ය, ශ්‍රමය සහ අනෙකුත් වියදම් වේ.
- (4) පොදුකාර්ය පිරිවැය ප්‍රාථමික පිරිවැයේ සංරචකයක් වේ.
- (5) නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය පාලනය කළ හැකි අතර නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාර්ය පිරිවැය පාලනය කළ නොහැකි වේ.

15. පහත සඳහන් තොරතුරු කාණ්ඩ අතුරෙන් කළමනාකරණ ගිණුම්කරණ පද්ධතිය මගින් ජනිත කරනු ලබන තොරතුරු සමෂන් ඇතුළත් කාණ්ඩය කුමක් ද?

- (1) අයවැය ලේඛන, දෛනික ද්‍රව්‍ය පරිභෝජන වාර්තා, බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශනය
- (2) ප්‍රසිද්ධි මූල්‍ය ප්‍රකාශ, දෛනික ඵලදායීතා වාර්තා, දෛනික ශ්‍රම උපයෝගීතා වාර්තා
- (3) අයවැය ලේඛන, ව්‍යාපෘති ඇගයීම් වාර්තා, බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශනය
- (4) අයවැය ලේඛන, දෛනික ඵලදායීතා වාර්තා, ව්‍යාපෘති ඇගයීම් වාර්තා
- (5) ප්‍රසිද්ධි මූල්‍ය ප්‍රකාශ, විකුණුම් ඇස්තමේන්තු, සමවිච්ඡේදන විකුණුම් තොරතුරු

16. පහත දක්වෙන ප්‍රකාශන අතුරෙන් සමවිච්ඡේදන ලක්ෂ්‍යය සම්බන්ධව අසත්‍ය ප්‍රකාශය කුමක් ද?

- (1) මුළු ආදායම මුළු වියදමට සමාන වේ.
- (2) මුළු සහභාගය මුළු ස්ථාවර පිරිවැයට සමාන වේ.
- (3) මුළු විචලන පිරිවැය මුළු ස්ථාවර පිරිවැයට සමාන වේ.
- (4) ඒකක සහභාගය ඒකක ස්ථාවර පිරිවැයට සමාන වේ.
- (5) ලාභයක් හෝ පාඩුවක් නොමැත.

17. නිෂ්පාදන සමාගමක් සඳහා පිළියෙල කරන ලද "සමවිච්ඡේදන සටහනක්" පෙන්වුම් නොකරන්නේ

- (1) විවිධ නිෂ්පාදන මට්ටම්වල දී මුළු විචලන පිරිවැය
- (2) ආරක්ෂිත ආන්තිකය
- (3) ශුණ්‍ය නිෂ්පාදන අවස්ථාවේ දී දැරීමට සිදුවන පාඩුව
- (4) විවිධ නිෂ්පාදන මට්ටම්වල දී ඒකක ලාභය හෝ පාඩුව
- (5) විවිධ නිෂ්පාදන මට්ටම්වල දී මුළු ආදායම

18. දිගුකාලීන ආයෝජන ව්‍යාපෘතියක් ඇගයීමේ දී පදනම් කරගනු ලබන්නේ

- (1) අපේක්ෂිත ගිණුම්කරණ ආදායමයි.
- (2) සත්‍ය වෘද්ධියාත්මක ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයයි.
- (3) අපේක්ෂිත වෘද්ධියාත්මක ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයයි.
- (4) සත්‍ය මුළු ආදායමයි.
- (5) අපේක්ෂිත වෘද්ධියාත්මක මෙහෙයුම් ලාභයයි.

19. මුදලට කාලීන වටිනාකමක් ඇතිවන්නේ

- (1) එය ආයෝජනය කර ඉන් ප්‍රතිලාභ උපදවා ගත හැකි බැවිනි.
- (2) එහි නෛසර්ගික වටිනාකමක් ඇති බැවිනි.
- (3) එහි නියත මිලදී ගැනුම් හැකියාවන් ඇති බැවිනි.
- (4) එය විනිමය මාධ්‍යයක් ලෙස භාවිත කළ හැකි බැවිනි.
- (5) එයට මූර්ත වටිනාකමක් ඇති බැවිනි.

20. 10% ක වට්ටම් ප්‍රතිශතයක් මත වර්ෂයක් අවසානයේ දී ලැබීමට අපේක්ෂිත රු. 11 000 ක වර්තමාන වටිනාකම වන්නේ

- (1) රු. 9 090
- (2) රු. 10 000
- (3) රු. 12 100
- (4) රු. 12 222
- (5) රු. 10 100

● අංක 21 සිට 40 තෙක් ප්‍රශ්නවලට කෙටි පිළිතුරු සපයන්න.

21. සංචිත සහ වෙන්කිරීම් අතර වෙනස්කමක් සඳහන් කරන්න.

.....
.....

22. 'විලම්බිත අසභාර වියදම්' සඳහා උදාහරණ දෙකක් දක්වන්න.

(1)
(2)

23. 1995 අංක 15 දරණ ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ හා විගණන ප්‍රමිති පනත යටතේ ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත පිළියෙල කිරීමේ වගකීම දරන්නේ කුමන ආයතනය ද?

.....

24. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති අංක 3 ට අනුව මූල්‍ය ප්‍රකාශන කට්ටලයක් තුළ අඩංගුවන ප්‍රධාන ප්‍රකාශන හතරක් දක්වන්න.

(1) (2)
(3) (4)

25. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති අංක 10 ට අනුව 'ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති' යන්න නිර්වචනය කරන්න.

.....
.....
.....
.....

26. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 10 අනුව 'අති විශේෂ අයිතම' නිර්වචනය කරන්න.

.....
.....
.....
.....

27. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 12 ට අනුව ශේෂ පත්‍ර දිනට පසුව යෝජනා කරන ලද ලාභාංශ හෙළිදරව් කළ හැකි ක්‍රම දෙකක් සඳහන් කරන්න.

(1)
(2)

28. ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 36 අනුව කිසියම් අයිතමයක් අසම්භාව්‍ය වගකීමක් ලෙස හඳුනාගැනීම සඳහා සම්පූර්ණ කළ යුතු කොන්දේසි දෙකක් සඳහන් කරන්න.

- (1)
- (2)

29. හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය පිළියෙල කිරීමේ ප්‍රධාන අරමුණක් සඳහන් කරන්න.

.....

.....

30. පහත දැක්වෙන ක්ෂේත්‍ර සම්බන්ධයෙන් මූල්‍ය ගණකාධිකරණය හා කළමනාකරණ ගණකාධිකරණය අතර වෙනස දක්වන්න.

ක්ෂේත්‍රය	කළමනාකරණ ගණකාධිකරණය	මූල්‍ය ගණකාධිකරණය
(1) අවධානයට යොමු වන කාලය
(2) වාර්තා කිරීමේ වාර ගණන

31. මැටි මල් පෝච්චි නිෂ්පාදනය සම්බන්ධව පහත දැක්වෙන පිරිවැය අංග සඳහා නිදසුනක් බැගින් දෙන්න.

- (1) සෘජු ශ්‍රමය
- (2) පොදුකාර්ය පිරිවැය

32. ආර්ථික ඇනවුම් ප්‍රමාණය (EOQ) ආකෘතියේ උපකල්පන දෙකක් ලියා දක්වන්න.

- (1)
- (2)

33. පහත සඳහන් එක් එක් ක්‍රියාකාරකම්වල දී කොඟ පාලනය කිරීමේ අරමුණෙන් සකස් කරන ලේඛනයක් බැගින් නම් කරන්න.

- (1) නිෂ්පාදන අංශය ගබඩාවෙන් අමුද්‍රව්‍ය ඉල්ලුම් කරයි.
.....
- (2) බාහිර සැපයුම්කරුවකුගෙන් අමුද්‍රව්‍ය ලැබුණු බව ගබඩාව වාර්තා කරයි.
.....

34. බිත්තාඩිපහක ඇතුළත් වන අයිතම හතරක් නම් කරන්න.

- (1) (2)
- (3) (4)

35. සෘජු ශ්‍රමය හා වක්‍ර ශ්‍රමය වාර්තා කිරීම සඳහා යොදා ගැනෙන ලේඛනයක් බැගින් පහත දැක්වෙන ආකෘතියේ දක්වන්න.

	ලේඛනය
(1) සෘජු ශ්‍රමය
(2) වක්‍ර ශ්‍රමය

36. සමවිච්ඡේදන විශ්ලේෂණයේ උපකල්පන දෙකක් සඳහන් කරන්න.

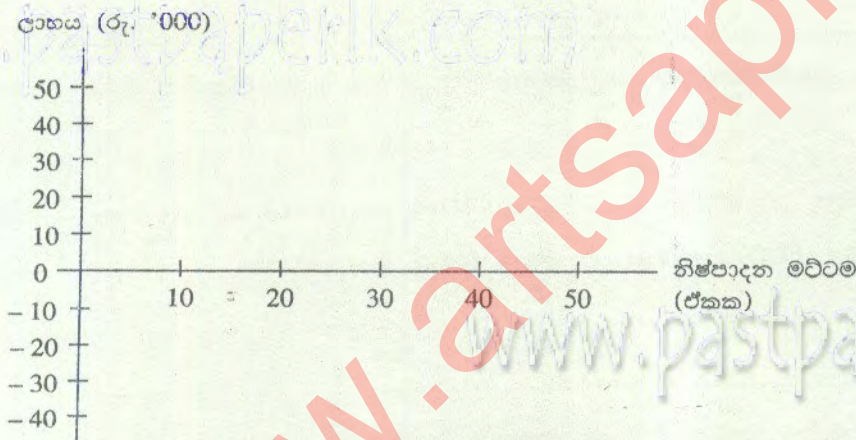
- (1)
- (2)

37. නිෂ්පාදන සමාගමක සමවිච්ඡේද ලක්ෂ්‍යය අඩුකර ගත හැකි ක්‍රම දෙකක් සඳහන් කරන්න.

- (1)
- (2)

38. පහත දක්වන කොරකුරු දී ඇති ලාභ-පරිමා ප්‍රස්ථාරයෙහි සටහන් කර සමවිච්ඡේද ලක්ෂ්‍යය ලකුණු කරන්න.

නිෂ්පාදන මට්ටම (ඒකක)	ලාභය / (පාඩුව) (රු. '000)
0	(30)
35	50



39. 2004 සහ 2005 වර්ෂයන්ට අදාළව ජගත් සමාගමේ අනුපාත දෙකක් පහත දී ඇත. එම අනුපාත ඇසුරෙන් සමාගම අනුගමනය කළ මූල්‍ය ප්‍රතිපත්තිය පිළිබඳ ඔබගේ නිරීක්ෂණයන් දෙකක් සඳහන් කරන්න.

	2004	2005
ණය/මුද්‍රා වත්කම් අනුපාතය	10%	25%
පොලී ආවරණ අනුපාතය	30 වරක්	10 වරක්

- (1)
- (2)

40. ව්‍යාපෘති ඇගයීමේ ශිල්පීය ක්‍රමයක් ලෙස ශුද්ධ වර්තමාන වටිනාකම් ක්‍රමයේ ඇති වාසි දෙකක් සඳහන් කරන්න.

- (1)
- (2)

**

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි]
முழுப் பதிப்புரிமையுடையது]
All Rights Reserved]

41974

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
 இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம்
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka
 Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka

33 S II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2006 අප්‍රේල්
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர(உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2006 ஏப்பிரல்
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, April 2006

ගිණුම්කරණය II (II කොටස) கணக்கீடு II (பகுதி II) Accounting II (Part II)	ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் இலங்கைப் பரීட்சைத் திணைக்களம் Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka Department of Examinations, Sri Lanka
--	---

පය දෙකයි
இரண்டு மணித்தியாலம்
Two hours

උපදෙස් : * පළමුවන ප්‍රශ්නයට සහ තවත් ප්‍රශ්න හතරකට පමණක් උත්තර සපයන්න.
 * සෑම ප්‍රශ්නයකට ම උත්තර ලිවීම අලුත් කඩදාසියකින් ආරම්භ කරන්න.
 * අදාළ පෙරවැඩ, උත්තර පත්‍රය සමඟ අමුණන්න.

1. සීමිත පැරකුම් සමාගමේ පොත්වලින් 2006 මාර්තු 31 දිනට උසුටාගත් ශේෂ පහත දක්වේ.

	(රු. '000)
විකුණුම්	10 000
2005.04.01 දිනට නොගෙය	400
ගැණුම්	6 500
ගෙනඒමේ කුලී	400
සේවක වැටුප්	800
අධ්‍යක්ෂ පාරිශ්‍රමික	500
විගණන ගාස්තු	100
බොල්ණය	50
2005.04.01 දිනට අඩමාන ණය වෙන්කිරීම්	30
බැංකු ගාස්තු	20
ණයකර පොලී (2005.12.31 දින දක්වා ගෙවා ඇත)	90
විකුණුම් කොමිස්	200
බෙදහැරීමේ වියදම්	150
ලද බදුකුලී ආදායම	210
පරිපාලන වියදම්	230
12% ණයකර	1 000
ලද ටට්ටම්	100
2005.04.01 දිනට ආදායම් බදු සඳහා වෙන්කිරීම්	200
ගෙවූ ආදායම් බදු	550
ණයගැනියෝ	230
ණයකිරියෝ	100
ඉඩම් - පිරිවැයට	2 500
බෙදහැරීමේ රථ - පිරිවැයට	1 800
කාර්යාල උපකරණ - පිරිවැයට	1 000
2005.04.01 දිනට සමුච්චිත ක්ෂයවීම්:	
- බෙදහැරීමේ රථ	630
- කාර්යාල උපකරණ	300
රථ ණය	600

අමතර තොරතුරු:

- (i) 2006 මාර්තු 31 දිනට කොගයේ පිරිවැය පෙර ඇතුළු පෙර පිට ක්‍රමය මත මනිනු ලැබූ අතර එහි වටිනාකම රු. 300 000 කි. මෙම කොගයේ අදාළ උපලබ්ධා වටිනාකම රු. 350 000 ක් යැයි ඇස්තමේන්තු කර ඇත.
- (ii) 2006 මාර්තු 31 දිනට ඉදිරියට ගෙවීම් සහ උපරිත වියදම් මෙසේ ය.

	ඉදිරියට ගෙවීම් (රු.)	උපරිත වියදම් (රු.)
බෙදහැරීමේ වියදම්	50 000	-
පරිපාලන වියදම්	75 000	45 000
- (iii) ව්‍යාපාරයට අයත්ව තිබූ ඉඩමක් 2004 වර්ෂයේ සිට මසකට රු. 10 000 බැගින් බද්දට දී තිබේ. 2006 ජනවාරි මාසයේ සිට මෙහි මාසික බදුකුලිය රු. 20 000 දක්වා ඉහළ දමන ලදී.
- (iv) බොල්ෂය ලෙස තව රු. 30 000 කපා හැරිය යුතු ය. අඩමාන ණය වෙන්කිරීම ඉතිරි ණයගැනියන්ගෙන් 10% ක් වන පරිදි ගැලපිය යුතු ය.
- (v) 2006 ජනවාරි 01 දින රු. 500 000 දරමින් කාර්යාලයේ පාවිච්චිය සඳහා තව කාර්යාල උපකරණ මිලදී ගන්නා ලදී. කෙසේ වුවත් මෙය ගැණුම් ලෙස වාර්තා කර ඇත. කාර්යාල උපකරණ හිතවන ශේෂ ක්‍රමය මත වර්ෂයකට 20% බැගින් ක්ෂය කෙරේ.
- (vi) 2005 ඔක්තෝබර් 01 දින රු. 800 000 කට තව රථයක් මිල දී ගන්නා ලදී. මෙම රථය මිලදී ගැනීමේ දී 2003 ඔක්තෝබර් 01 දින රු. 500 000 කට මිලදී ගෙන තිබූ මෝටර් රථයක් රු. 200 000 කට හුවමාරු කරන ලදී. රු. 600 000 ක බැංකු ණයක් 14% වාර්ෂික පොලී අනුපාතයකට ලබා ගෙන ඉතිරි ශේෂය පියවන ලදී. ලබාගත් ණය රු. 600 000-කට තව රථයේ පිරිවැය ලෙස රථ ගිණුමට හර කර ණය ගිණුමට බැර කර ඇත. මේහැර වෙනත් කිසිම සටහනක් මේ සම්බන්ධව තබා නොමැත. මෝටර් රථ පිරිවැය මත වර්ෂයකට 20% බැගින් ක්ෂය කරයි.
- (vii) වර්ෂය තුළ දී ගෙවූ ආදායම් බදු වලින් රු. 150 000 ක් 2004/2005 වර්ෂය සඳහා වේ. 2005/2006 වර්ෂයේ ආදායම් බදු ප්‍රමාණය රු. 750 000 ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇත.
- (viii) සමාජීය මෙහෙවරක් ඉටු කිරීම වශයෙන් රු. 500 000 කට මිලදී ගෙන තිබූ ඉඩමක්, අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල තීරණයක් මත ළමා නිවාසයකට පරිත්‍යාග කරන ලදී. මෙම පරිත්‍යාගය පිළිබඳ කිසිදු සටහනක් පොත්වල ඇතුළත් කර නොමැත.

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) 2006 මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශය
- (2) 2005/2006 වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වන ජංගම නොවන වත්කම්වලට අදාළ සටහන (පිළිතුරු ලිවීමේ දී පහත සඳහන් ආකාරයේ ආකෘතියක් භාවිත කරන්න.)

පිරිවැය

අයිතමය	2005.04.01 දිනට ශේෂය (රු.)	එකතු කිරීම් (රු.)	ඉවත් කිරීම් (රු.)	2006.03.31 දිනට ශේෂය (රු.)
ඉඩම් බෙදහැරීමේ රථ කාර්යාල උපකරණ සමුච්චිත ක්ෂය				

අයිතමය	2005.04.01 දිනට ශේෂය (රු.)	වර්ෂයේ ක්ෂය (රු.)	ඉවත් කළ අයිතමයන්හි ක්ෂය (රු.)	2006.03.31 දිනට ශේෂය (රු.)
බෙදහැරීමේ රථ කාර්යාල උපකරණ				

- (3) ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුව පහත සඳහන් අයිතමවලට අදාළ ව සීමිත පැරකුම් සමාගමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනයේ කළ යුතු හෙළිදරව් කිරීම් දෙක බැගින් දක්වන්න.
 - (අ) කොග (ප්‍රමිත අංක 05 අනුව)
 - (ආ) ජංගම නොවන වත්කම් (ප්‍රමිත අංක 18 අනුව)

(ලකුණු 20 යි)

2. (අ) සමීර සමාගම රු. 10 සාමාන්‍ය කොටස් 100 000 ක් කොටසක් රු. 15 බැගින් නිකුත් කළේ ය. මෙම කොටසකට අදාළ ව පහත පරිදි මුදල් රැස්කර ගන්නා ලදී.

	රු.	
අයදුම් දී	5	
විභජනයේ දී (අධිමිල සමඟ)	8	
පළමු සහ අවසාන ඇරයුම් දී	2	
කොටස් 120 000 ක් සඳහා පහත ආකාරයට අයදුම්පත් ලැබුණි.		
අයදුම්පත් සංඛ්‍යාව	අයදුම්පතක කොටස් සංඛ්‍යාව	මුළු කොටස් ප්‍රමාණය
500	100	50 000
200	100 ට වැඩි	70 000
		<u>120 000</u>

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය පහත පරිදි කොටස් විභජනය කිරීමට තීරණය කළේ ය.

- කොටස් 100 බැගින් අයදුම්කළ අය සඳහා සම්පූර්ණයෙන් විභජනය කරන ලදී.
- අනෙක් අයදුම්කරුවන් සඳහා සමානුපාතිකව විභජනය කරන ලදී.

පහත සඳහන් අයදුම්කරුවන් දෙදෙනා හැර අනෙකුත් සියලු ම අයදුම්කරුවන් ගෙවිය යුතු මුදල නියමිත පරිදි ගෙවා ඇත.

- කොටස් 100 අයදුම්කළ සිල්වා විභජන සහ ඇරයුම් මුදල් ගෙවා නොමැත.
- කොටස් 700 ක් අයදුම්කළ පෙරේරා ඇරයුම් මුදල ගෙවා නොමැත.

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) විභජනයේ දී ලැබූ මුදල ගණනය කිරීම.
- (2) හිඟහිටි ඇරයුම් මුදල ගණනය කිරීම.
- (3) මෙම ගනුදෙනු වාර්තා කිරීමට අවශ්‍ය ජ'නල් සටහන් (මුදල් ද ඇතුළුව)

(ලකුණු 08 ය.)

(ආ) සමීර සමාගමේ අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් විභජන සහ ඇරයුම් මුදල් නොලැබූ කොටස් 100 අහිමි කරන ලදී. මෙම කොටස් එකක් රු. 8 බැගින් සම්පූර්ණයෙන් ගෙවූ කොටස් ලෙස නැවත නිකුත්කළ අතර මෙම නිකුත්කළ මුදල් නිසි පරිදි ලැබුණි.

අවශ්‍යවන්නේ:

කොටස් අහිමිකිරීමේ සහ නැවත නිකුත්කිරීමේ ගිණුම පිළියෙල කිරීම.

(ලකුණු 02 ය.)

(මුළු ලකුණු 10 ය.)

3. (අ) රබර් ආශ්‍රිත අයිතමයක් නිෂ්පාදනය කරනු ලබන මොහිදීන් සමාගම එම නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍ය 'P' නමැති අමුද්‍රව්‍යය බාහිර සැපයුම්කරුවකුගෙන් ලබා ගනියි. ඇස්තමේන්තුවලට අනුව මෙම අමුද්‍රව්‍යයේ උපරිම පරිභෝජනය මාසයකට ඒකක 1 500 ක් ද අවම පරිභෝජනය මාසයකට ඒකක 500 ක් ද වේ. නවද උපරිම ඇනවුම් කාලය මාස 4 ක් වන අතර අවම ඇනවුම් කාලය මාස 2 ක් වේ. ආරථික ඇනවුම් කිරීමේ ප්‍රමාණය ඒකක 4 000 කි.

අවශ්‍යවන්නේ:

පහත සඳහන් දෑ ගණනය කිරීම

- (1) යළි ඇනවුම් මට්ටම
- (2) අවම තොග මට්ටම
- (3) උපරිම තොග මට්ටම
- (4) සාමාන්‍ය තොග මට්ටම

(ලකුණු 04 ය.)

(ආ) පිරිවැය ව්‍යුහයේ ඇති වූ වෙනසක් නිසා 'P' අමුද්‍රව්‍යයෙහි ආරථික ඇනවුම් ප්‍රමාණය සංශෝධනය කිරීමට මොහිදීන් සමාගම බලාපොරොත්තු වේ.

සංශෝධිත ඇනවුම් කිරීමේ පිරිවැය ඇනවුමකට රු. 10 000 කි.

සංශෝධිත තොග පවත්වා ගැනීමේ පිරිවැය ඒකකයකට වර්ෂයක් සඳහා රු. 100 යි.

අමුද්‍රව්‍ය සඳහා වාර්ෂික ඉල්ලුම ඒකක 125 000 යි.

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) ආරථික ඇනවුම් ප්‍රමාණය ගණනය කිරීම.
- (2) ආරථික ඇනවුම් ප්‍රමාණය වෙනස් වීම නිසා ඉහත (අ) හි ගණනය කරන ලද තොග මට්ටම්වලින් කුමන තොග මට්ටම් වෙනස්වීමට භාජනය වේ දැයි සඳහන් කරන්න. (ගණනය කිරීම් අවශ්‍ය නොවේ.)

(ලකුණු 04 ය.)

- (ඉ) සීමිත ජගත් සමාගම තම සේවකයින්ට ප්‍රසාද ගෙවීම සඳහා "රොටින් ක්‍රමය" භාවිත කරයි. සුපිරි විසින් සම්පූර්ණ කරන ලද කාර්ය අංක 873 ට අදාළ තොරතුරු පහත දක්වා ඇත.
- | | |
|-----------------------------|---------|
| කාර්ය සඳහා වෙන් කර ඇති කාලය | පැය 5 |
| ගතකළ කාලය | පැය 4 |
| පැයක වැටුප් අනුපාතිකය | රු. 100 |
- අවශ්‍යවන්නේ:
- සුපිරිව ගෙවිය යුතු
- (1) ප්‍රසාද දීමනාව
 - (2) මුළු වැටුප

(ලකුණු 02 යි.)
(මුළු ලකුණු 10 යි.)

4. පහත සඳහන් තොරතුරු සීමිත විජය සමාගමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් උපුටා ගන්නා ලදී.

(i) ශේෂ පත්‍ර අයිතමයන්:

	2005.03.31 දිනට (රු. '000)	2006.03.31 දිනට (රු. '000)
රු. 10 බැගින් වූ සාමාන්‍ය කොටස්	500	700
කොටස් අධිමිල	200	250
ලාභාලාභ ගිණුම	300	600
රු. 100 ණයකර	300	200
වෙළඳ ණයගිමියෝ	200	300
උපවික ණයකර පොලී	-	20
ගෙවියයුතු ආදායම් බදු	50	40
බැංකු ශේෂය	-	40
	<u>1 550</u>	<u>2 150</u>
මෝටර් රථ-ශුද්ධ අගයට	600	400
ලී බඩු-ශුද්ධ අගයට	300	470
වෙළඳ නොග	150	450
වෙළඳ ණයගැතියෝ	200	300
ඉදිරියටගෙවූ මෙහෙයුම් වියදම්	-	20
බැංකු ශේෂය	200	-
අත ඉතිරි මුදල්	100	510
	<u>1 550</u>	<u>2 150</u>

(ii) ආදායම් ප්‍රකාශනයෙන් උපුටා ගන්නා ලද අයිතමයන්

	2006.03.31 දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා (රු. '000)
විකුණුම්	2 000
දළ ලාභය	800
වෙනත් ආදායම්	50
මුළු මෙහෙයුම් වියදම (ක්ෂයවීම් ද ඇතුළුව)	410
පොලී වියදම	40
වර්ෂය සඳහා ආදායම් බදු	100

(iii) වෙනත් තොරතුරු

- ආරම්භක ශුද්ධ අගය මත සියලු ම ජංගම නොවන වත්කම් වර්ෂයකට 20% බැගින් ක්ෂය කරනු ලැබේ.
- වෙනත් ආදායම් තුළ නියෝජනය වන්නේ මෝටර් රථ ඉවත්කිරීමෙන් ලද ලාභයයි.
- වර්ෂය තුළ ලී බඩු ඉවත් කිරීම් කිසිවක් නොවූ අතර මෝටර් රථවලට එකතු කිරීම් කිසිවක් ද නොවීය.

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) පහත සඳහන් අනුපාතයන් ගණනය කිරීම.
 - (අ) ශුද්ධ ලාභ අනුපාතය
 - (ආ) පොලී ආවරණ අනුපාතය
 - (ඉ) තොග පිරිවැටුම අනුපාතය.

(ලකුණු 03 යි.)

- (2) 2006 මාර්තු 31 දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය (මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහයන් සාප්පු ක්‍රමයට අනුව ගණනය කළ යුතු ය.)

(ලකුණු 07 යි.)

(මුළු ලකුණු 10 යි.)

5. පාසලක ආදි ශිෂ්‍ය සංගමය එහි වාර්ෂික සුභද හමුව පැවැත්වීමට සැලසුම් කරමින් සිටී. සංවිධායක කමිටුව එම උත්සවය සඳහා පහත සඳහන් ආදායම් සහ පිරිවැය ඇස්තමේන්තු කර ඇත.
 ආදායම්: 500 දෙනෙකු සහභාගී වෙනැයි අපේක්ෂා කෙරේ. ප්‍රවේශ පත්‍රයක මිල රු. 900 කි.

විවලය පිරිවැය (එක් අයකු සඳහා):	රු.
ආහාරපාන	400
සමරු පොත	50
තහාග	150
	<u>600</u>

ස්ථාවර පිරිවැය	
ශාලා කුලිය	10 000
සංගීත කණ්ඩායම	8 000
ප්‍රචාරණ වියදම්	4 000
සැරසිලි	2 000
ශබ්ද විකාශන යන්ත්‍ර	1 000
වෙනත් වියදම්	5 000
	<u>30 000</u>

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) සහභාගීවන්නකුට අදාළ දායකය ගණනය කිරීම
- (2) සමවිච්ඡේදන ලක්ෂ්‍යය (පුද්ගල සංඛ්‍යාව) ගණනය කිරීම
- (3) සමවිච්ඡේදන ලක්ෂ්‍යය (රුපියල්) ගණනය කිරීම
- (4) ආරක්ෂිත ආන්තිකය (පුද්ගල සංඛ්‍යාව) ගණනය කිරීම
- (5) 500 දෙනකු සුභද හමුවට සහභාගී වේ යැයි උපකල්පනය කර ලාභය ගණනය කිරීම
- (6) වාර්ෂික සුභද හමුව සඳහා දළ සමවිච්ඡේදන සටහනක් ඇද පහත දැක්වෙන දෑ (ඉහත ගණනය කර ඇති) එහි ලකුණු කරන්න.
 - (අ) සමවිච්ඡේදන ලක්ෂ්‍යය (පුද්ගල සංඛ්‍යාව)
 - (ආ) ආරක්ෂිත ආන්තිකය (පුද්ගල සංඛ්‍යාව)
 - (ඉ) 500 දෙනකු සුභද හමුවට සහභාගී වේ නම් ශුද්ධ ලාභය (සැ. යු. ප්‍රස්ථාර කොළ අවශ්‍ය නොවේ.)
- (7) 400 දෙනකු පමණක් සහභාගී වන්නේ නම් ඉහත (5) හි ගණනය කල ලාභය මත ඇතිවන බලපෑම ගණනය කිරීම.

(ලකුණු 10 යි.)

6. (අ) සීමිත විසිතුරු සමාගම A සහ B යනුවෙන් වර්ග දෙකක මල් බඳුන් නිෂ්පාදනය කිරීමට සැලසුම් කරයි. එක් එක් වර්ගයේ මල් බඳුනක ප්‍රාථමික පිරිවැය හා ඒකකයක් නිෂ්පාදනය කිරීමට අවශ්‍ය කාලය පහත පරිදි ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

	A වර්ගය	B වර්ගය
ඒකකයක ප්‍රාථමික පිරිවැය:		
- සෘජු ද්‍රව්‍ය	රු. 150	100
- සෘජු ශ්‍රමය	රු. 450	400
ඒකකයකට අවශ්‍ය කාලය:		
- සෘජු ශ්‍රමය	පැය 6	2
- යන්ත්‍ර	පැය 6	1

අමතර තොරතුරු:

- (i) ඉදිරි කාර්තුවට අදාළ අයවැය ගත තොරතුරු පහත පරිදි වේ.
 නිෂ්පාදනය: (ඒකක) A - 1 000 B - 2 000
 නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය: රු. 500 000
- (ii) නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාර්ය පිරිවැය හා ලාභය වෙනුවෙන් නිෂ්පාදන පිරිවැයට 10% ක් එකතු කිරීම සමාගමේ ප්‍රතිපත්තිය වේ.

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) සෘජු ශ්‍රම පැය සඳහා මත පොදුකාර්ය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය
- (2) සෘජු ශ්‍රම පැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාතය මත පදනම්ව, A වර්ගයේ හා B වර්ගයේ මල් බඳුනක පිරිවැය වෙන වෙනම ගණනය කිරීම. (ප්‍රධාන පිරිවැය අංග පැහැදිලිව දැක්වන්න.)
- (3) A වර්ගයේ හා B වර්ගයේ මල් බඳුනක විකුණුම් මිල ගණනය කිරීම

(ලකුණු 06 යි.)

(අ) පිල්ලර වෙළඳ සැලක් පවත්වාගෙන යනු ලබන සමත් අමතර ආදායමක් ලබා ගැනීම සඳහා ඡායා පිටපත් යන්ත්‍රයක් මිලදී ගැනීම පිළිබඳ සලකා බලමින් සිටියි. තම අවශ්‍යතාවයට ගැලපෙන ඡායා පිටපත් යන්ත්‍ර වර්ග දෙකක් (එනම් X වර්ගය හා Y වර්ගය) ඔහු විසින් හඳුනාගෙන ඇත. X යන්ත්‍රයේ පිරිවැය රු. 110 000 ක් වන අතර Y වර්ගයේ පිරිවැය රු. 120 000 ක් වේ. මෙම යන්ත්‍රවලින් අපේක්ෂිත ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයන් පහත දැක්වේ.

		1 වසර	2 වසර	3 වසර	4 වසර
X යන්ත්‍රය	රු.	50 000	40 000	20 000	30 000
Y යන්ත්‍රය	රු.	40 000	50 000	40 000	10 000
10% වට්ටම් සාධකය		0.91	0.83	0.75	0.68

අවශ්‍යවන්නේ:

- (1) එක් එක් යන්ත්‍රයෙහි පිළිගෙවුම් කාලය.
- (2) එක් එක් යන්ත්‍රයෙහි ශුද්ධ වර්තමාන අගය.
- (3) ශුද්ධ වර්තමාන අගය මත කුමන යන්ත්‍රය මිලදී ගැනීම වඩාත් යෝග්‍ය වේද?

(ලකුණු 05 යි.)

(මුළු ලකුණු 10 යි.)
