



© සියලුම නිමිකම් ඇවිරණී

අනු අංකය:

**ශ්‍රී ලංකා සහතිකලන් කළමනාකරණ ගණකාධිකාරී ආයතනය
මෙහෙයුම් අදියර
2013 නොවැම්බර් විනාගය**

විභාග දිනය: 2013 දෙසැම්බර් 07 පිටු ගණන : 05
 විභාග වේලාව: පෙ.ව. 9.30 - ප.ව. 12.30 ප්‍රශ්න ගණන : 07

അയ്യമികരൈവന്റെ ഉപദേശഃ

1. නියමිත කාලය පැය 3 කි.
 2. මුළු ලක්ෂණ 100 සි.
 3. I කොටසේ සියලුම ප්‍රශ්නවලටද, II කොටසේ A හා B කාණ්ඩවලින් ප්‍රශ්න 2 බැඳීන් තෝරාගෙන තවත් ප්‍රශ්න 04 කටද දැන්තර සපයන්න.
 4. පිළිතුරු සැපයිය යුත්තේ සිංහල හාජාවත් පමණි.

විෂය	විෂය සංකේතය
මෙහෙයුම් කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය	(OMA / OL1 – 201)

I කොටස

ප්‍රශ්න අංක 01 : (ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 01 හි (1) සිට (10) දක්වා කොටස් සඳහා (a), (b), (c) සහ (d) යනාදී ඇති උත්තරය වලින් වඩාත්ම තිබුණු උත්තරය තෝරා උත්තරයට අදාළ ඉතුළු අක්ෂරය ප්‍රශ්න අංකය සමඟ පිළිතුරු පොතේ ලියන්න. උදා: (a) හෝ (b) හෝ (c) හෝ (d) වගයෙන්.

- (1) නමුත්තේ අයවැයකරුනායක් පැවතීම සූදුසු විය හැක්කේ පහත අවස්ථාවලින් කවරකිද ද?

 - ව්‍යාපාරයේ ස්වභාවය අනුව විකුණුම් පුරෝගකටනය කළ නොහැකි විට
 - ව්‍යාපාරය නව ව්‍යාපාරයක් වන විට සහ ඉල්ලම උන ගැනීමට අපහසු අවස්ථාවකදී
 - ප්‍රගතිය ප්‍රමාණවත් ගුම් සැපයුම මත එද පවතින විට සහ ව්‍යාපාරය ගුම් හිගයකින් පිඩා විදින ක්ෂේත්‍රයක පවතින විට
 - (i) පමණුය
 - (i) සහ (ii) පමණුය
 - (i) සහ (iii) පමණුය
 - ඉහත සියල්ලම

(2) පහත ලිඛිත භාෂුන්වනුයේ :

$$\frac{\text{නිශ්චාදන ප්‍රමිත පැය}}{\text{අයවැයගත ධාරිතාව}} * 100\%$$
 - නිශ්චාදන පරිමා අනුපාතය
 - නිශ්චාදන ධාරිතා අනුපාතය
 - සත්‍ය පරිමා අනුපාතය
 - ඉහත කිසිවක් නොවේ

- (3) තනි ඒකකයක පුර්ව තිශ්වය කළ නිෂ්පාදන පිරිවය හෝ ආසත්හම අනාගතයේ නිශ්චිත කාල පරිවිශේදක් තුළ නිෂ්පාදන ඒකක ප්‍රමාණය හඳුන්වනු ලබනුයේ
- ප්‍රමිත පිරිවය
 - නිෂ්පාදන පිරිවය
 - සත්‍ය පිරිවය
 - ඉහත කිසිවක් නොවේ
- (4) අකර්මන්‍ය ගුම කාල විවෘතය ගණනය කරනුයේ
- අසාමාන්‍ය අකර්මන්‍ය කාලය X පැයක ප්‍රමිත අනුපාතය
 - අසාමාන්‍ය අකර්මන්‍ය කාලය X පැයක සත්‍ය අනුපාතය
 - ප්‍රමිත අකර්මන්‍ය කාලය X පැයක ප්‍රමිත අනුපාතය
 - ඉහත කිසිවක් නොවේ
- (5) නිෂ්පාදිතයක දායකත්වය යනු :
- විකුණුම් හා ආන්තික හෝ විවෘත පිරිවය අතර වෙනසයි
 - ලාභයක් හෝ අලාභයක් නොමැති අවස්ථාවේදී විකුණුම් හෝ නිෂ්පාදන පරිමාව
 - මුළු විකුණුම් (සත්‍ය හෝ පුරෝෂකර්තය) සහ සමවිශේදන විකුණුම් අතර වෙනසයි
 - ඉහත කිසිවක් නොවේ
- (6) සියලුම නිෂ්පාදිතයන්හි මුළු දායකත්වය සමස්ත මුළු විකුණුම් අගයෙන් බෙදුම හඳුන්වනුයේ,
- විකුණුම් දායකත්ව අනුපාතය
 - සමස්ත විකුණුම් දායකත්ව අනුපාතය
 - විකුණුම් අනුපාතය
 - ඉහත කිසිවක් නොවේ
- (7) අවස්ථික පිරිවය විස්තර කළ හැකි නොදුම කුමය වනුයේ :
- විකල්ප ක්‍රියාවන්හි පිරිවය
 - තරගකරුවෙකුට ඇතුළුමක් උද විට ඇති වන පාඩුව
 - නව අවස්ථාවන් සේවීම හා බැඳී පවතින පිරිවය
 - නව කාර්යය මත්ඛිලයක් පූහුණු කිරීමට දුරන පිරිවය
- (8) කම්හලක් තාවකාලිකව වැසිලක් සලකා බලන විට අදාළ නොවන ලෙස වර්ග කළ හැක්කේ පහත පිරිවය වැශිකරණයන් කිවරක්ද?
- සෘප් ද්‍රව්‍ය
 - ස්ථාවර පොදු කාර්යය
 - විවෘත පොදුකාර්යය
 - සෘප් ගුම
- (9) සැපයීම් සහ ලැබේම් බණ්ඩයන් දෙකම තැප්පිමන් කරන මාරු කිරීමේ සුදුසුකම මෙළ වනුයේ කුමක්ද?
- වෙළඳපළ මිල
 - ගලපන උද වෙළඳපළ මිල
 - ප්‍රමිත විවෘත පිරිවය සහ අවස්ථික පිරිවයෙහි එකතුව
 - මුළු ප්‍රමිත පිරිවය සහ ලාභ ආන්තිකයෙහි එකතුව
- (10) නිෂ්පාදන සමාගමක, අයවැය පිළියෙල කිරීමේ වකුයක පළමුව පිළියෙල කරනුයේ කුමත අයවැයක් ද?
- තොග අයවැය
 - නිෂ්පාදන අයවැය
 - මුදල් ප්‍රවාහ පුරෝෂකර්තය
 - විකුණුම් අයවැය

$$(10 \times \text{කොණු 02} = \text{මුළු කොණු 20})$$

I කොටස අවසානයයි.

II කොටස

A කාණ්ඩය

අපේක්ෂකයින් එකිනෙක කාණ්ඩයෙන් ප්‍රශ්න දැක්වීමෙන් තොරු බැංගින් තොරු ගෙන සියලුම ප්‍රශ්නවලින් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිබඳ සැපයිය යුතුවේ.

ප්‍රග්‍රීන අංක 02 : (ලකුණු 20)

- (a) සමස්ත ගුණන්ව කළමනාකරණය (TQM), සමස්ත ගුණන්ව කළමනාකරණයහි වාසි සහ එහි මූලධර්ම නැත කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ලක්ෂණ 10)

(b) ක්ෂේත්‍රීකාරීන තිෂ්පාදනය සහ එහි නිති දහය (10) කුමක්ද යන්න කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න (ලක්ෂණ 06)

(c) විද්‍යුත් දැන්ත තුවමාරුවෙනි (EDI) ප්‍රතිලාභ කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලක්ෂණ 04)
(මුළු ලක්ෂණ 20)

ප්‍රග්‍රහ පූංක 03 : (ලකුණු 20)

- (a) ඉම පිරිවැය විව්ලනයකට මග පෙන්වන අවස්ථා මොනවාද? (ලකුණු 04)

(b) ඉම අනුපාත විව්ලනයකට මග පෙන්වන අවස්ථා මොනවාද? (ලකුණු 04)

(c) යම් භාණ්ඩයක සමානුපාතික ඒකක 350ක් නිපුව්වීමට පැයකට රු. 7 ක අනුපාතය යටතේ පැය 2000ක් වැඩි කළේ නම් සහ ප්‍රමිත ඉම පැය අනුපාතය රු. 5.00 ක් වන්නේ නම්, සාපුෂ් ඉම අනුපාත විව්ලනය ගණනය කර නිතකර / අහිතකර විව්ලනයක් අනි වූයේ අයි දැයි දැයි පැහැදුලි කරන්න. (ලකුණු 06)

(d) පහත තොරතුරු ඔබට සපයනු ලැබේ.

වැඩි කළ සත්‍ය පැය	4,000
කාලවිපේදය තුළ නිෂ්පාදිත ඒකක	1,000
ඒකකයන් සඳහා ප්‍රමිත පැය	3

ප්‍රමිත කමිනල් පොදකාරීය අනුපාතය:

ଶିଖଲ୍ୟ ୫୮.୨୦
ଚାରୁଲ୍ୟ ୧୦.୦୦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ ୩୫.୦୦

සාමාන්‍ය යිරිනාව ඉම පැයවලින් පැය 4,500

මඩ විසින් විවෘත පොදුකාර්යය කාර්යක්ෂමතා විවෘතය ගණනය කළ යුතු වේ.. **(ලක්ශ්‍ර 06)**
(මුළු ලක්ශ්‍ර 20)

ප්‍රග්‍රහ පාඨක 04 : (ලකුණු 20)

- (a) සේවාවර අයවිසයෙන් අදහස සහ ත්‍රියාවලිය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. **(ලක්ෂණ 06)**

(b) නමුත්තිලි අයවිය යනු කුමක්ද සහ එය කුමන වට හා කෙසේ සංවිධාන ප්‍රායෝගිකව යොදා ගනු ලබන්නේ ද යන්න කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. **(ලක්ෂණ 07)**

(c) XYZ සීමිත සමාගමෙහි X දෙපාර්තමේන්තුව එහි සාමාන්‍ය බාරිතාවයෙන් 90%ක් යටතේ රු.900,000 ක විකුණුම් මට්ටමක් සපයුගන් ඇතර එහි වියලුම් පහත දී ඇත.

පරිපාලන පිරිවැය	
වැටුප්	125,000.00
පොදු වියදම්	විකුණුම් වලින් 3%
ක්ෂය	9,000.00
බදු	7,000.00
විකුණුම් හා බෙඳුහැරීමේ වියදම්	
විකුණුම් විධායකගේ වැටුප්	විකුණුම් වලින් 10%
ගමන් වියදම්	විකුණුම් වලින් 3%
පොදු වියදම්	විකුණුම් වලින් 2%
සැප්ත්‍ර වේතන	20,000.00
ගදම් කළේ	විකුණුම් වලින් 2%
වෙනත් වියදම්	විකුණුම් වලින් 2.5%

සාමාන්‍ය බාරිතාවෙන් 90%, 100% සහ 120% යටතේ පරිපාලන, විකුණුම් හා බෙඳුහැරීමේ පිරිවැය
අයවැය සාදන්න.

(ලක්ණ 07)

(මුළු ලක්ණ 20)

A කාණ්ඩය අවසානයයි

II කොටස

B කාණ්ඩය

එනෑම ප්‍රශ්න 02 කට උත්තර ලියන්න.

ප්‍රශ්න අංක 05 : (ලක්ණ 20)

(a) නාමල් නිෂ්පාදකයේ X සහ Y හාන්ඩ දෙක නිපදවන අතර මුළුන්ගේ වියදම්වලින් සමඟක් පහත දී ඇත.

	X නිෂ්පාදිතය (රු.) (රු.)	Y නිෂ්පාදිතය (රු.)	Z නිෂ්පාදිතය (රු.)
විකුණුම් (රුපියල් වලින්)	60,000	75,000	90,000
විවෘත පිරිවැය (රුපියල් වලින්)	33,000	45,000	50,000

කාලවිපෝද්‍ය සඳහා ස්ථාවර පිරිවැය රු.32,000

ගණනය කරන්න.

- (i) සමස්ථ දායකත්ව අනුපාතය
- (ii) සමවිපෝද්‍ය ලක්ෂණ වට්නාකමීන්

(ලක්ණ 06)

(b) නිෂ්පාදන සමාගමක් නිෂ්පාදිත A සහ B නිපදවනු ලැබේ. ව්‍යුෂයක ස්ථාවර පිරිවැය රු.2,300,000 කි. පහත විස්තර ද සපයා ඇත.

	A (රු.)	B (රු.)
විකුණුම් මෙල	75	90
විවෘත පිරිවැය	40	35

සමාගම දැනට A නිෂ්පාදිතයෙන් වර්ෂයකට 200,000 ක් ද B නිෂ්පාදිතයෙන් වර්ෂයකට 50,000 ක් ද නිපදවනු ලබන බව උපකල්පනය කරන්න.

විකුණුම් මිගුණය තොටෙනස්ව පවතී නම් සමවිපේදය සඳහා A නිෂ්පාදිතයෙන් සහ B නිෂ්පාදිතයෙන් සමාගම විකිණිය යුතු ඒකක ගණන කොපමතාද?

(ලකුණු 14)
(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 06 : (ලකුණු 20)

X Y නිෂ්පාදකයෝ ඔවුන්ගේ සංරච්ඡනයෙන්ගේන් එකක් වන "S සංරච්ඡය" පවත්නා පිරිවැය රු. 7.50ක් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. ඒ හා සමාන සංරච්ඡයක් අඛත්වී සැපයුම් සහතිකයක් යටතේ වෙළඳපාලේ රු.5.50කට පවතී.

	රු. / බැහින්
සංරච්ඡ S හි දුව්‍ය පිරිවැය	2.50
සංරච්ඡ S හි ගුම පිරිවැය	1.00
සංරච්ඡ S හි අනෙකුත් විවෘත පිරිවැය	1.50
සංරච්ඡ S හි ක්ෂේර සහ අනෙකුත් ස්ථාවර පිරිවැය	<u>2.50</u>
සංරච්ඡ S හි මූල්‍ය පිරිවැය	<u>7.50</u>

පහත අවස්ථාවලදී ඔක්සිලිතුර පැහැදුළු කරන්න.

- (a) ආයතනයට බාරිතාවය ලාභඳායී ලෙස අන් තැනක ප්‍රයෝගනයට ගත තොගැකි නම් සමාගම නිපදවිය යුතු ද නැත්තම් මිලදී ගත යුතු ද?
(ලකුණු 07)
- (b) ආයතනයට බාරිතාවය ලාභඳායී ලෙස ප්‍රයෝගනයට ගත හැකි නම් සමාගම නිපදවිය යුතු ද නැත්තම් මිලදී ගත යුතු ද?
(ලකුණු 07)
- (c) සැපයුම්කරුවකු සංරච්ඡය රු. 4.50 බැඟින් පිරිනමන්නේ නම් සමාගම නිපදවිය යුතු ද නැත්තම් මිලදී ගත යුතු ද
මධ්‍යගේ තීරණය කුමක් විය හැකිද?
(ලකුණු 06)
(මුළු ලකුණු 20)

ප්‍රශ්න අංක 07 : (ලකුණු 20)

- (a) තරුගොරී මුකුරුණය යනු කුමක්ද? එය හාවිනා කරන්නේ කවර විවිද? සංවිධානයකට එය එලඳායී ලෙස යොදා ගත හැක්කේ කෙසේද?
(ලකුණු 06)
- (b) අයවැයගත ලාභය සහ සත්‍ය ලාභය සන්සන්දනයක් අවශ්‍ය වනුයේ කුමන විවිද?
(ලකුණු 03)
- (c) සැලසුම්කරණ විවෘත සහ මෙහෙයුම් විවෘත අතර වෙනස කුමක්ද?
(ලකුණු 04)
- (d) මධ්‍යගේ ස්වකිය සංඛ්‍යාවන් යොදා ගෙනිමන් සහ ක්‍රියාවලියේ පෙන්වුම් කළ හැකි සියලුම පේළී අයිතමයන් අනුළත් කරමින් අයවැයගත ලාභය සහ සත්‍ය ලාභය සන්සන්දනය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 07)
(මුළු ලකුණු 20)

B කාණ්ඩය අවසානය
II කොටස අවසානය
ප්‍රශ්න පත්‍රය අවසානය