



**කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව**

**දුරස්ථ සහ අඛණ්ඩ අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය**

**වාණිජ හා කළමනාකරණ අධ්‍යයන පීඨය**

**ව්‍යාපාර කළමනාකරණවේදී (සාමාන්‍ය) උපාධි දෙවන පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2013**

**ජනවාරි - 2017**

**BMGT E 2035 - කළමනාකරුවන් සඳහා ගිණුම්කරණය**

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : හතරයි (04)

කාලය : පැය 03 යි

උපදෙස් :

- (1) සියලු ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- (2) සෑම ප්‍රශ්නයකටම සමාන ලකුණු හිමිවේ.

**ප්‍රශ්න අංක 01**

අනෙකුත් වශයෙන් බහිෂ්කාර වන ව්‍යාපෘති දෙකක් ව්‍යාපාරයන් සැලකිල්ලට ගෙන ඇත. ව්‍යාපෘති දෙකේම ආයු කාලය වසර 5 ක් වන අතර මූල්‍ය ආයෝජනය රු. 100,000 කි. සමාගමට වන බදු අනුපාතිකය 50% කි. සමාගම අපේක්ෂා කරන උපරිම ප්‍රතිලාභ අනුපාතය 10% කි. ව්‍යාපෘති දෙක සඳහාම අපේක්ෂිත ක්‍ෂය ක්‍රමය සරල මාර්ග ක්‍රමයයි. අදාළ ව්‍යාපෘති දෙකෙහි බදු පෙර ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය (ඉදිරි වර්ෂ 5 සඳහා) පහත දක්වා ඇත.

වසර	ව්‍යාපෘතිය x (රුපි.)	ව්‍යාපෘතිය y (රුපි.)
1	40,000	60,000
2	40,000	30,000
3	40,000	20,000
4	40,000	50,000
5	40,000	50,000

ඉහත සඳහන් තොරතුරු උපයෝගීකරගෙන ඔබ විසින් එකිනෙක ව්‍යාපෘතිය සඳහා පහත දෑ ගණනය කල යුතුයි.

අ) පිලිගෙවුම් කාලය (ලකුණු 05)

ආ) ශුද්ධ වර්ථමාන අගය සහ ලාභදායකත්ව දර්ශකය (ලකුණු 10)

ඇ) අභ්‍යන්තර ප්‍රතිලාභ අනුපාතය

(ලකුණු 05)

ඈ) ඔබගේ ගණනය කිරීම් පදනම් කරගෙන කුමන ව්‍යාපෘතිය පිලිගත යුතුදැයි උපදෙස් දෙන්න.

(ලකුණු 05)

(මුළු ලකුණු 25)

**ප්‍රශ්න අංක 02**

ගොවිපල නිෂ්පාදන ඒකයෙන් ආනයනය කරනු ලබන F.F.D සහ සමාගමේ (FFD) ගිණුම්කරණ තොරතුරු විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා MMD බැංකුව ඔබගේ සේවය ලබාගෙන ඇත. ඔබගේ සහායකයෙකු පහත තොරතුරු ඔබට ලබාදෙන ලදී.

අනුපාතය	2013	2012	2011	2013 කර්මාන්තයේ සාමාන්‍යය
දිගුකාලීන ණය	0.45	0.40	0.35	0.35
තොග පිරිවැටුම	62.65	42.42	32.25	53.25
මුද්‍ර වත්කම් මත ක්‍ෂය	0.25	0.014	0.018	0.015
ණයගැති පිරිවැටුම් කාලය (දින) (එකතුකිරීමේ කාලය)	113	98	94	130.25
ස්කන්ධ මත ණය අනුපාතය	0.75	0.85	0.90	0.88
ලාභාන්තිකය	0.082	0.07	0.06	0.075
මුද්‍ර වත්කම් මත පිරිවැටුම් අනුපාතය	0.54	0.65	0.70	0.40
ක්ෂණික අනුපාතය	1.028	1.03	1.029	1.031
ජංගම අනුපාතය	1.33	1.21	1.15	1.25
පොලී ඉපයු වාර ගණන (පොලී සහ බදු පෙර ලාභය/ පොලී) (පොලී ආවරණය)	0.9	4.375	4.45	4.65
ස්කන්ධ ගුණිතය (වත්කම් ස්කන්ධය)	1.75	1.85	1.90	1.88

ඈ) සමාගමේ වාර්ෂික වාර්තාවේ සමාගමේ ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී පහත වගන්තිය ඇතුළත් කර ඇත. "කෙටිකාලීන වගකීම් සපුරාලීමට ඇති හැකියාව පිළිබඳව සැලකීමේදී 2011 වර්ෂය යහපත් වර්ෂයකි. ඉහල ද්‍රවශීලතාවයක් ඇති ජංගම වත්කම් (මුදල්, ණයගැතියෝ හා කෙටිකාලීන අලෙවිකළහැකි සුරැකුම්පත්) වැඩිවීම නිසා අපි ඉහල ද්‍රවශීලතාවයක සිටියෙමු." ප්‍රධාන විධායක නිලධාරියාගේ ප්‍රකාශය නිවැරදිද? විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 10)

ආ) සමාගමේ වත්කම් කළමනාකරණය පිළිබඳව ඔබට කුමක් පැවසිය හැකිද?

(ලකුණු 08)

ඇ) සමාගමේ කොටස්කරුවන් වෙත සමාගමේ නුඹුන්වත්භාවය සහ තෝලනය පිළිබඳ ඇගයීමක් කරන ලෙස ඔබට දන්වා ඇත. අගයන්න.

(ලකුණු 07)

(මුළු ලකුණු 25)

### ප්‍රශ්න අංක 03

(අ) සාමාන්‍ය විචල්‍ය පිරිවැය ඒකකයක් සඳහා රු. 5.00 කි. සතියක විකුණුම් ඒකක 1000 කි. සාමාන්‍ය ස්ථාවර පිරිවැය ඒකකයක් සඳහා රු. 5.00 කි. ඒකකයක වෙළඳපල විකුණුම් මිල ඒකකයක් රු. 12.00 කි.

- i. මුලු ලාභය ගණනය කරන්න.
- ii. මුලු පිරිවැය සඳහා සූත්‍රයක් ගොඩනගන්න.
- iii. සමච්ඡේද ලක්ෂ්‍යේ ඒකක සංඛ්‍යාව ගණනය කරන්න.
- iv. සමාගම සතියක ලාභය රු. 3400 ක් ලෙස සැලසුම් කරගන්නේ නම් සතියක විකුණුම් ඒකක සංඛ්‍යාව කුමක් විය යුතුද?

(ලකුණු 08)

(ආ) පහත දක්වා ඇති අවස්ථා සඳහා සමච්ඡේද ලක්ෂ ප්‍රස්ථාර නිර්මාණය කරන්න.

- i. නිමැවුම් මිල ඉහලයාම
- ii. විචල්‍ය යෙදවුමක මිල පහත යාම
- iii. ස්ථාවර පිරිවැය පහත යාම

(ලකුණු 09)

(ඇ) සමාගම තොග අයිතම "6786" ක් වසරක භාවිතාකරන ප්‍රමාණය ඒකක 15,000 කි. ඒකකයක ගැනුම් මිල රු. 4.00 කි. ඇනවුම් පිරිවැය රු. 220 කි. වාර්ෂික තොග පවත්වාගෙනයාමේ පිරිවැය ඒකක ගැනුම් මිලෙන් 10% කි.

- i. තොග අයිතම '6786' සඳහා ආර්ථික ඇනවුම් ප්‍රමාණය කුමක්ද?
- ii. තොග පවත්වාගෙන යාමේ පිරිවැය ඉහලයාම
  - a) ආර්ථික ඇනවුම් මට්ටම
  - b) වාර්ෂික ඇනවුම් පිරිවැය

මත ඇතිකරන බලපෑම කුමක්ද?

(ලකුණු 08)

ප්‍රශ්න අංක 04

පහත සඳහන් තොරතුරු ලබාගන්නේ ABC සමාගමේ 201X සැප්තැම්බර් 30 ට අවසන් වර්ෂය සඳහා වන ව්‍යාපාරික සැලැස්ම කුළිනි.

විකුණුම් සත්‍ය	රු. ,000
ජනවාරි 201x	85,000
පෙබරවාරි 201x	95,000
<b>පුරෝකථනය</b>	
මාර්තු 201x	55,000
අප්‍රේල් 201x	60,000
මැයි 201x	65,000
ජූලි 201x	55,000

අතිරේක තොරතුරු

- i. මුද්‍ර විකුණුම්වලින් අත්පිට විකුණුම් 20% කි. ABC හි දළ ලාභාන්තිකය විකුණුම්වලින් 25% කි. තොග ඒකාකාරීව පවත්වාගෙන යන අතර එය ඊළඟ මාසයේ ඇස්තමේන්තුගත විකුණුම් වලින් 80% කි.
- ii. ණයගැතියන්ගෙන් 60% විකුණුම්වලට පසු මාසය තුළ එකතුකරගන්නා අතර ඉතිරිය විකුණුම් සිදුවූ මසට එළඹෙන දෙවන මස තුළ රැස්කර ගනු ලබයි.
- iii. 201x ජනවාරි සමාගම රු. මිලියන 2 ක් 25% අත්තිකාරමක් ලෙස ඇසුරුම් යන්ත්‍රයකට ගෙවන ලදී. එය ප්‍රවාහන කර ස්ථාපිත කරන ලද්දේ 201x පෙබරවාරි මාසයේදීය. එය මාස 2 ක් පරීක්ෂක ධාවනයකට භාජනය කළයුතුයි. මුද්‍ර පිරිවැයෙන් 50% ක් ස්ථාපනය කළ මසට පසු මස සහ ඉතිරිය පරීක්ෂක ධාවනය අවසානයේ ගෙවීමට එකඟ විය.
- iv. ණයහිමියන් මිලදී ගැනුම් සිදුකල මසට පසු මාසයේදී ගෙවනු ලැබේ.
- v. පරිපාලන සහ විකුණුම් වියදම් පිළිවෙලින් විකුණුම් වලින් 16% සහ 24% ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇති අතර අදාල මාසය තුළදීම දරනු ලැබේ. ABC හි අතැති මුදල් සහ බැංකු ශේෂය රු. මිලියන 100 (29 පෙබරවාරි 201x) වේ.  
මාසික මූල්‍ය අය වැය පිළියෙල කරන්න.  
201x මාර්තු 31 න් අවසන් කාර්තුව සඳහා)

(ලකුණු 25)