



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව  
 දුරස්ථ සහ අධි-ශක්ති අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය  
 වාණිජ හා කළමනාකරන අධ්‍යයන පීඨය

වාණිජ විද්‍යාවේදී (විශේෂ) උපාධි දෙවන වසර පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2024

2026 - මැයි

**BCOM E 2045 - පිරිවැය හා කළමනාකරණ ගිණුම්කරණය**

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : හතරයි (04)

කාලය : පැය 03 යි

සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

**ප්‍රශ්න අංක 01**

අ) කළමනාකරණ ගිණුම්කරණයේ ප්‍රධාන අරමුණු පැහැදිලි කර, එය පිරිවැය ගිණුම්කරණයෙන් වෙනස් වන ආකාරය සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 07)

ආ) පිරිවැය විවිධ ආකාරවලින් වර්ගීකරණය කළ හැකිය. පහත දැක්වෙන පිරිවැය වර්ගීකරණ උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න:

- හැසිරීම අනුව
- කාර්යය අනුව
- අදාළත්වය අනුව

(ලකුණු 08)

ඇ) පිරිවැය ගිණුම්කරණය නිර්වචනය කර, එය මූල්‍ය ගිණුම්කරණයෙන් වෙනස් වන ආකාරය සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 10)  
(මුළු ලකුණු 25)

**ප්‍රශ්න අංක 02**

අ) ආදායම් ප්‍රකාශ සකස් කිරීමේදී අන්තර් ග්‍රහණ පිරිවැය ක්‍රමය සහ ආන්තික පිරිවැය ක්‍රමය අතර ඇති ප්‍රධාන වෙනස්කම් පහත කරුණු සඳහන් කරමින් පැහැදිලි කරන්න:

- ස්ථාවර නිෂ්පාදන පිරිවැය
- නොග ඇගයීම
- ලාභ මැනීම සහ වාර්තාකරණය

(ලකුණු 06)

ආ) මෙහා පුද්ගලික සමාගම එකම නිෂ්පාදනයක් නිෂ්පාදනය කර විකිණීමට ලක් කරයි. 2025 දෙසැම්බර් 31 ට අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා පහත තොරතුරු ලබා ගත හැකිය:

**ක්‍රියාකාරකම්**

නිෂ්පාදනය: ඒකක 18,000  
 විකුණුම් ඒකක 15,000  
 ඒකකයකට විකිණුම් මිල: රු. 500

**ඒකකයකට නිෂ්පාදන පිරිවැය**

සෘජු ද්‍රව්‍ය: රු. 140  
 සෘජු ශ්‍රමය : රු. 80  
 විචල්‍ය නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය: රු. 50  
 ස්ථාවර නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය (මුළු): රු. 270,000

**විකිණීමේ සහ පරිපාලන වියදම්**

විචල්‍ය: විකිණුම් ඒකකයකට රු. 25  
 ස්ථාවර (මුළු): රු. 60,000

අවශ්‍යය වන්නේ:

අ) මෙහා පුද්ගලික සමාගමෙහි 2025 ආදායම් ප්‍රකාශය පහත ක්‍රම භාවිතා කර සකස් කරන්න:

- i) ආන්තික පිරිවැය ක්‍රමය (ලකුණු 07)
- ii) අන්තර්ග්‍රහණ පිරිවැය ක්‍රමය (ලකුණු 07)

ආ) ක්‍රම දෙක අතර ලාභ වෙනස ගලපන්න. (ලකුණු 05)  
(මුළු ලකුණු 25)

**ප්‍රශ්න අංක 03**

- අ) රැකියා පිරිවැයකරණයෙහි කිරීමේ පියවර හත පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 07)
- ආ) සංවිධානයක භාවිතා කරන ඕනෑම තොග පාලන ශිල්පීය ක්‍රම හතරක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 08)

ඇ) අයිතමය A සහ අයිතමය B සඳහා පහත විස්තර දෙනු ලැබේ:

විස්තර	අයිතමය A	අයිතමය B
උපරිම පරිභෝජනය (සතිපතා)	120	180
සාමාන්‍ය පරිභෝජනය (සතිපතා)	80	130
අවම පරිභෝජනය (සතිපතා)	50	90
නැවත ඇණවුම් කාලය (සති)	3-5	2-3
නැවත ඇණවුම් ප්‍රමාණය (ඒකක)	500	750

**මග විසින් ගණනය කිරීමට අවශ්‍යවන්නේ:**

- i) නැවත ඇණවුම් මට්ටම (ලකුණු 03)
  - ii) අවම තොග මට්ටම (ලකුණු 02)
  - iii) උපරිම තොග මට්ටම (ලකුණු 02)
  - iv) සාමාන්‍ය තොග මට්ටම (ලකුණු 03)
- (මුළු ලකුණු 25)**

**ප්‍රශ්න අංක 04**

(අ) ABC ජේන්ට්‍රි පුද්ගලික සමාගම තම නිෂ්පාදන කිහිපයක් හරහා නිෂ්පාදනය කරයි. අවසාන ගිණුම්කරණ කාලය සඳහා ක්‍රියාවලිය 1 සම්බන්ධ දත්ත පහත දී ඇත.

- ආදාන ද්‍රව්‍ය A = කිලෝ 800 @ රු. 40 ක් කිලෝවකට
- ආදාන ද්‍රව්‍ය B = කිලෝ 500 @ රු. 60 ක් කිලෝවකට
- සෘජු කම්කරු පිරිවැය = රු. 42,000
- නිෂ්පාදන පොදු කාර්ය පිරිවැය සෘජු කම්කරු පිරිවැයෙන් 60% ලෙස අදාළ කෙරේ
- සාමාන්‍ය අපනය මුළු ආදානයෙන් 4%
- ආරම්භක හෝ අවසාන නොනිම් තොග නැත.

ඉහත තොරතුරු භාවිතා කර ක්‍රියාවලිය 1 ගිණුම සකස් කරන්න.

(ලකුණු 06)

(ආ) එක් සමාගමකට වාර්ෂිකව සංරචකයක ඒකක 15,000 ක් අවශ්‍ය වේ. ඇණවුමකට ඇණවුම් පිරිවැය රු. 75 ක් වන අතර, ඒකකයකට වාර්ෂික රැගෙන යාමේ පිරිවැය රු. 5 කි. අදාළ සූත්‍රය භාවිතා කර ආර්ථික කාණ්ඩ ප්‍රමාණය (EBQ) ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 07)

(ඇ) නොවා ඉංජිනේරු සමාගම 2024 අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි සඳහා නිෂ්පාදනයක ඒකක සැපයීමට එකඟ වේ. සෑම මාසයකම වෙනම කාණ්ඩ ඇණවුමක් සකසනු ලබන අතර ද්‍රව්‍ය සහ කම්කරු පිරිවැය සත්‍ය ලෙස සටහන් කෙරේ. පොදුකාර්ය පිරිවැය කම්කරු වැය මත පදනම්ව අවශෝෂණය කෙරේ. ඒකකයකට විකිණුම් මිල රු. 32 ලෙස නිශ්චය කර ඇත.

මාසය	කාණ්ඩ නිෂ්පාදනය (ඒකක)	ද්‍රව්‍ය පිරිවැය (රු.)	කම්කරු පිරිවැය (රු.)
අප්‍රේල්	2,100	8,400	3,150
මැයි	1,900	7,600	2,660
ජූනි	2,300	9,660	3,910

කම්කරු අනුපාතය: පැයකට රු. 3.50

මාසය	පොදුකාර්ය පිරිවැය (රු.)	මුළු කම්කරු පැය
අප්‍රේල්	13,440	3,840
මැයි	12,320	3,520
ජූනි	15,680	4,480

අවශ්‍යවන්නේ:

- i) සෑම මාසයකම පිරිවැය ප්‍රකාශය සකස් කරන්න  
(ලකුණු 04)
- ii) ඒකකයකට පිරිවැය ගණනය කරන්න  
(ලකුණු 03)
- iii) සෑම කාණ්ඩයකම මුළු ලාභය ගණනය කරන්න  
(ලකුණු 03)
- iv) සෑම කාණ්ඩයකම ඒකකයකට ලාභය ගණනය කරන්න  
(ලකුණු 02)  
(මුළු ලකුණු 25)