



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අඛණ්ඩ අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය

වාණිජ හා කළමනාකරණ අධ්‍යයන පීඨය

වාණිජ විද්‍යාවේදී (විශේෂ) උපාධි සිව්වන වසර පරීක්ෂණය (බාහිර)-2011

2013 අගෝස්තු / සැප්තැම්බර්

BCOME 4025 - මූල්‍ය කළමනාකරණය

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 07

කාලය : පැය 03 යි

ඕනෑම ප්‍රශ්න පහකට (05) පිළිතුරු සපයන්න.

01. සියලුම මූල්‍ය කළමනාකරණ තීරණ ඉලක්ක ගත වනුයේ එක් අද්විතීය අරමුණක් ලඟාකර ගැනීම පිණිසය. පැහැදිලි කරන්න.

(මුළු ලකුණු 20)

02. අ. මුදලේ කාල වටිනාකම යනු කුමක්ද ?

(ලකුණු 04)

අා. ජීවිත රක්ෂණ ගිවිසුමකට අනුව රක්ෂිතයාට අද පටන් වසර 20 ක් තුළ නිෂ්චිත මුදලක් රක්ෂණ සමාගමට ගෙවීමට සිදුවන අතර 20 වන වර්ෂයේ සිට අග සිට ඉදිරි වසර 10 ක කාලයක් දක්වා වාර්ෂිකව රු. 100,000 බැගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. වාර්ෂික වැල් පොලී අනුපාතිකය 12 % නම් රක්ෂිතයා විසින් ගෙවිය යුතු වාර්ෂිකයක අගය ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 08)

අඟ. සිප්තරා සමාගම විසින් අවසන් වරට ගෙවූ ලාභාංශය එක් කොටසකට රු. 4 යි. සමාගම විසින් ඊළඟ වර්ෂ දෙකේදී එහි ලාභාංශ 20 % කින් ඉහල දමන අතර ඉන්පසු සමාගමේ ලාභාංශ වර්ධන අනුපාතිකය 10 % මට්ටමේ ස්ථාවරව පවතිනු ඇත. සිප්තරා සමාගමේ අවශ්‍ය කරන ප්‍රතිලාභ අනුපාතිකය 12 % නම් මෙම කොටසක අද වටිනාකම කීයද ?

(ලකුණු 08)

(මුළු ලකුණු 20)

03. ඇල්ෆා සමාගමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පහත දැක්වේ.

ඇල්ෆා සමාගම

2013.12.31 දිනට ශේෂ පත්‍රය.

| | රුපියල් | රුපියල් |
|------------------------------------|----------------|------------------|
| <u>වත්කම්</u> | | |
| දේපළ, පිරිසත හා උපකරණ | | 500,000 |
| <u>ජංගම වත්කම්</u> | | |
| මුදල් | 100,000 | |
| වෙළඳ සුරැකුම්පත් | 200,000 | |
| තොගය | <u>300,000</u> | |
| මුළු ජංගම වත්කම් | | 600,000 |
| මුළු වත්කම් | | <u>1,100,000</u> |
| <u>වගකීම් සහ ස්කන්ධය</u> | | |
| දිගුකාලීන වගකීම් | 200,000 | |
| ජංගම වගකීම් | 100,000 | |
| | | 300,000 |
| අයිතිකරුවන්ගේ ස්කන්ධය | | |
| සාමාන්‍ය කොටස් (නාමික අගය රු 1 යි) | 100,000 | |
| කොටස් අධි මිල | 500,000 | |
| රඳවාගත් ලාභය | 200,000 | 800,000 |
| මුළු වගකීම් හා ස්කන්ධය | | <u>1,100,000</u> |

ඇල්ෆා සමාගම

2013.12.31 දිනෙන් අවසන් වසර සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශය.

| | රුපියල් |
|-------------------------|--------------------|
| ශුද්ධ විකුණුම් | 10,000,000 |
| විකුණු භාණ්ඩ වල පිරිවැය | <u>6000,000</u> |
| දළ ලාභය | 4,000,000 |
| මෙහෙයුම් වියදම් | <u>(1,000,000)</u> |
| බදු පෙර ලාභය | 3,000,000 |
| ආදායම් බදු (50%) | <u>(1,500,000)</u> |
| ශුද්ධ ආදායම | <u>1,500,000</u> |

අමතර තොරතුරු වශයෙන් තොටසක වෙළඳපල මිල රු. 150 හා මුළු ලාභාංශ රු. 600,000 සපයා ඇත.

පහත දැක්වෙන අනුපාත ගණනය කරන්න.

- අ. i. ජංගම අනුපාතය, ii. කෘෂික අනුපාතය
 iii. තොග පිරිවැටුම් අනුපාතය iv. ණය/ස්කන්ධ අනුපාතය

v. කොටසක පොත් අගය, vi. කොටසක ඉපයීම්

vii. ස්කන්ධය මත ප්‍රතිලාභය

viii. කොටසක ලාභාංශ හා ලාභාංශ ගෙවීම් අනුපාතය.

(මුළු ලකුණු 20)

04. අ. ආයෝජන කළඹ න්‍යාය භාවිතා කරමින් කාර්යක්ෂම සුරැකුම්පත් ආයෝජන කළඹක් තෝරාගන්නා ආකාරය සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 08)

ආ. ඉවත් කළ හැකි සහ ඉවත් කළ නොහැකි අවදානම් අතර වෙනස් කම් කවරේද ?

(ලකුණු 05)

ඇ. ප්‍රාග්ධන වත්කම් මිල කිරීමේ ආකෘතිය (CAPM) යනු කුමක්ද ? එහි ඇති උපකල්පනයන් කවරේද ?

(ලකුණු 07)

(මුළු ලකුණු 20)

05. අ. හොඳ ආයෝජන ඇගයීම් ක්‍රමයක ලක්ෂණ කවරේද ?

(ලකුණු 05)

ආ. ඔබ රන්දිය සමාගමේ මූල්‍ය විශ්ලේෂකයකු වේ. මූල්‍ය කළමනාකරු විසින් x හා y යන ප්‍රාග්ධන ආයෝජන දෙකක් අගය කිරීමට ඔබව යොමු කර ඇත. ව්‍යාපෘති දෙකේම පිරිවැය රුපියල් මිලියන 10 ක් වන අතර ව්‍යාපෘති දෙකේම ප්‍රාග්ධන පිරිවැය 10 % කි. ව්‍යාපෘතීන්ගේ අපේක්ෂිත මුදල් ප්‍රවාහයන් පහත පරිදි වේ.

අපේක්ෂිත ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයන්

| වර්ෂය | x ව්‍යාපෘතිය | y ව්‍යාපෘතිය |
|-------|--------------|--------------|
| 0 | 10,000 | - 10,000 |
| 1 | 6,500 | 3,000 |
| 2 | 3,000 | 3,500 |
| 3 | 3,000 | 3,900 |
| 4 | 1,000 | 4,500 |

ඔබ විසින්

අ. ව්‍යාපෘති දෙක සඳහාම ශුද්ධ වර්ථමාන අගය (NPV) හා අභ්‍යන්තර ප්‍රතිලාභ අනුපාතිකය (IRR) ගණනය කරන්න.

ආ. ව්‍යාපෘතීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් බහිෂ්කාර වෙනම් ඔබගේ නිර්දේශය කුමක්ද ?

(ලකුණු 15)

(මුළු ලකුණු 20)

06. අ. සංවිධානයකට ප්‍රාග්ධනයේ පිරිවැය සංකල්පයේ ඇති වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 04)

ආ. විවිධ ප්‍රවේශයන් යටතේ ස්කන්ධයේ පිරිවැය ගණනය කරනු ලබන්නේ කෙසේද ?

(ලකුණු 10)

ඇ. බරිත සාමාන්‍ය ප්‍රාග්ධන පිරිවැය ගණනය කරනු ලබන ප්‍රවේශයන් කවරේද ? එකී ප්‍රවේශයන් යටතේ බරිත සාමාන්‍ය ප්‍රාග්ධන පිරිවැය ගණනය කරනු ලබන්නේ කෙසේද ?

(ලකුණු 06)

(මුළු ලකුණු 20)

07. පහත මාතෘකා යටතේ කෙටි සටහන් ලියන්න.

අ. ඉවත්කළ නොහැකි අවදානම

ආ. අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් බහිෂ්කාරක ව්‍යාපෘති

ඇ. මුදල් පරිවර්ථන චක්‍රය

ඉ. කාරක ප්‍රාග්ධනය

ඊ. මූල්‍ය කළමනාකරණයේ කාර්යයන්

(එක් කොටසකට ලකුණු 04 බැගින්)

(මුළු ලකුණු 20)