



இலங்கை கணக்கீட்டு தொழிநுட்பவியலாளர்கள் கழகம்

மட்டம் III பரீட்சை – ஜூலை 2026

(Level III Examination – July 2026)

வினாக்களும் பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகளும்

(3802) முகாமைக் கணக்கீடும் நிதியும் (MAF)

இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் கழகம்
இல, 640, வென். முறுத்தெட்டுவென ஆனந்த நாகிமி மாவத்தை,
நாரேஹன்பிட்டி, கொழும்பு - 05
தொ.பே - 011 2 559 669

கல்வி மற்றும் பயிற்சி பிரிவின் வெளியீடு

இலங்கை கணக்கீட்டு தொழிநுட்பவியலாளர்கள் கழகம்

மட்டம் III பரீட்சை – ஜூலை 2026

(3802) முகாமைக் கணக்கீடும் நிதியும்

பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

நான்கு (04) கட்டாய வினாக்கள்
(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

பகுதி - A

வினா 01ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 1 – முகாமைக் கணக்கியலுக்கான அறிமுகம், தொடர்புடைய கிரயங்கள் மற்றும் இடர் மற்றும் நிச்சயமற்ற நிலைமைகளின் கீழான தீர்மானம் மேற்கொள்ளல்

(a) இலாப நிறைவுப் புள்ளி (BEP) = $\frac{\text{பிரத்தியேகமான நிலையான கிரயம்}}{\text{ஒரு அலகுக்கான பங்களிப்பு}}$

BEP = $\frac{8,400,000}{60.00 (375-315)}$

BEP = $\frac{140,000 \text{ அலகுகள்}}{}$

SRI LANKA

(03 புள்ளிகள்)

(b) பாதுகாப்பு எல்லை = நிதிநிலை விற்பனை அளவு - BEP அலகுகள்

= 640,000 - 140,000

= 500,000 அலகுகள்

(02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

வினா 02 ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 7 – தொழிற்படு மூலதன முகாமை

		2026
இருப்பு வைத்திருத்தல் காலம்	1	37
வியாபார வருமதிகள் சேகரிப்புக் காலம்	2	29
		66
கழிக்க: வியாபார சென்மதிகள் செலுத்தல் காலம்	3	(46)
தொழிற்படு மூலதன சுற்றோட்ட நீளம்		20

குறிப்பு 01 - இருப்பு வைத்திருத்தல் காலம்

இருப்பு வைத்திருத்தல் காலம்

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{சராசரி இருப்பு}}{\text{விற்பனைக் கிரயம்}} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{(192,480+285,000)/2}{2,387,400} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{238,740}{2,387,400} \times 365 \\
 &= 36.50 \\
 &= \underline{\underline{37 \text{ நாட்கள்}}}
 \end{aligned}$$

குறிப்பு 02 - வியாபார வருமதிகள் சேகரிப்புக் காலம்

வியாபார வருமதிகள் சேகரிப்புக் காலம்

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{சராசரி வருமதிகள்}}{\text{விற்பனை}} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{(296,000+380,000)/2}{6500000*65\%} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{338,000}{4,225,000} \times 365 \\
 &= 29.2 \\
 &= \underline{\underline{29 \text{ நாட்கள்}}}
 \end{aligned}$$

குறிப்பு 03 - வியாபார சென்மதிகள் செலுத்தல் காலம்

வியாபார சென்மதிகள் செலுத்தல் காலம்

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{சராசரி சென்மதிகள்}}{\text{கடன் கொள்வனவு}} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{(273,480+346,500)/2}{2,479,920} \times 365 \text{ நாட்கள்} \\
 &= \frac{309,990}{2,479,920} \times 365 \\
 &= 45.63 \\
 &= \underline{\underline{46 \text{ நாட்கள்}}}
 \end{aligned}$$

(மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

வினா 03ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 3 - பல்வேறு வகையான பாதிடுகள் மற்றும் திட்டமிடல் மற்றும் கட்டுப்பாடு எதிர் பாதிடல்

- (a)
1. மனிதத் தவறுகளைக் குறைக்கிறது.
 2. நேரத்தைச் சேமித்து சுற்றோட்டத்தை விரைவுபடுத்துகிறது.
 3. பாதுகாப்பு மற்றும் கணக்காய்வுத் தடங்களை மேம்படுத்துகிறது.
 4. அணிகளிடையே ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துகிறது.
 5. நிகழ்நேர முன்னறிவிப்பு.
 6. வரலாற்றுத் தரவுகளை ஒப்பிடக்கூடிய அறிக்கைகளை உருவாக்குதல்.

(02 புள்ளிகள்)

- (b)
- துல்லியத்தை மேம்படுத்தி பிழைகளைக் குறைபத்தல்.
 - நெகிழ்வுத்தன்மையை மேம்படுத்துதல்
 - நிகழ்நேர நுண்ணறிவுகளை வழங்குதல்
 - ஆழமான பகுப்பாய்வு மற்றும் உருவகப்படுத்துதலை செயற்படுத்துதல்
 - ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துதல்
 - மேற்கூறியவற்றின் காரணமாக ஒட்டுமொத்த செலவு சேமிப்பு
 - நிகழ்நேர செயற்திறனைக் கண்காணித்தல்
 - நுட்பங்கள் மூலம் தரவு உந்தப்பட்ட தீர்மானம் மேற்கொள்ளலை செயற்படுத்துதல்
 - தரவு ஒருங்கிணைப்பை தன்னியக்கமாக்கல்
 - கிரயங்களைக் கண்காணிக்கவும், திறனின்மைகளை அடையாளம் காணவும், எதிர்கால நிதி செயல்திறனை முன்னறிவிக்கவும் காட்சி கட்டுப்பாட்டு அறைகளை வழங்குதல்

SRI LANKA

(03 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

வினா 04ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 1 – முகாமைக் கணக்கியலுக்கான அறிமுகம், பொருத்தமான செலவு மற்றும் இடர் மற்றும் நிச்சயமற்ற நிலையில் முடிவெடுத்தல்

	ரூபா
மூலப்பொருள் - அமையச் செலவு (450×120)	54,000
- அதிகரித்த கிரயம் (550×500)	110,000
திறன்மிக்க ஊழியர் - மேலதிக நேரம் (160×500)	80,000
திறனற்ற ஊழியம் (400×25)	100,000
தொடர்புடைய கிரயம்	344,000
ஏல விலை	400,000

மாற்று விடை**ரூபா**

ஏலப் பெறுமதி

400,000

(-)தொடர்புடைய கிரயம்

மூலப்பொருள்

அளவு X ஒரு

கிலோவின் விலை

மூலப்பொருள் -

அமையச்

ஏற்கனவேயுள்ள இருப்பு:

செலவு

450*120 (54,000)

மூலப்பொருள் - மேலதிக

தொடர்புடைய

கொள்வனவு

கிரயம்

550*200 (110,000)

(அதிகரித்த கிரயம்)

(மேலதிக

நேரம்)

மணிநேர எண்ணிக்கை

X நியம மணி விகிதம்

-

ஊழியம்

திறன்மிக்க ஊழியர்

தொடர்புடைய

கிரயம்

160*500 (80,000)

திறன்மிக்க ஊழியம் -

ஆழ்ந்த

சாதாரண மணிநேரம்

கிரயம்

160*350 N/A

திறனற்ற ஊழியம் *

ஆழ்ந்த

கிரயம்

400*250 N/A

மொத்த தொடர்புடைய

கிரயம்

(244,000)

மதிப்பிடப்பட்ட இலாபம் /

(நட்டம்)

156,000

* ஆழ்ந்த கிரயமாகக் கருதுக

இது ரூ.156,000 இலாபத்தை

ஈட்டுவதால் இந்த

செயற்திட்டத்திற்கு

ஏல விலைகூறப்பட

வேண்டும்.

(05 புள்ளிகள்)

பகுதி A முடிவு

வினா 05ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

$$\begin{aligned} \text{(a) } K_e &= \frac{D_0}{P_0} \\ &= \frac{2.9}{16} \times 100 \\ &= \underline{\underline{18.13\%}} \end{aligned}$$

(02 புள்ளிகள்)

$$\begin{aligned} \text{(b) } K_p &= \frac{D_0}{P_0} \\ &= \frac{7.5}{60} \times 100 \\ &= \underline{\underline{12.5\%}} \end{aligned}$$

(02 புள்ளிகள்)

(c) மீட்கத்தக்க தொகுதிக்கடன்களின் கிரயம்

காலப்பகுதி	விபரம்	CF	DF @ 12%	DCF	DF @ 10%	DCF
0	தொகுதிக்கடன் வழங்கல்	92	1	92	1	92
1-4	வட்டி	(7.7)	3.038	(23.39)	3.170	(24.41)
4	மீட்பு	(100)	0.636	(63.6)	0.683	(68.3)
			NPV	5.01	NPV =	(0.71)

$$\begin{aligned} \text{IRR} &= 10\% + \left[\frac{2\% \times 0.71}{5.72} \right] \\ &= \underline{\underline{10.25\%}} \end{aligned}$$

(03 புள்ளிகள்)

(d) WACC

வகை	பங்குகளின் எண்ணிக்கை (மில்லியன்)	சந்தைப் பெறுமதி (ரூபா.மில்லியன்)	%	COC	WACC%
சாதாரண பங்கு	120	1,920	40%	18.125	7.25
முன்னுரிமை பங்கு	20	1,200	25%	12.5	3.125
தொகுதிக்கடன்கள்	18	1,656	35%	10.25	3.588
		4,776			13.963

$$\text{WACC} = \underline{\underline{13.96\%}}$$

(03 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 10 புள்ளிகள்)

வினா 06 ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 3 - பல்வேறு வகையான பாதிடுகள் மற்றும் திட்டமிடல் மற்றும் கட்டுப்பாடு எதிர் பாதிடல்

வைப்ரன்ட் லிமிடெட்
2026 செப்டம்பர் 30 உடன் முடிவடையும் காலாண்டிற்கான
காசுப் பாதிடு

(ரூபா '000)

	ஜூலை 2026	ஆகஸ்ட் 2026	செப்டம்பர் 2026
காசு உட்பாய்ச்சல்			
விற்பனை	45,000	40,000	40,000
வட்டி	-	-	32.23
	45,000	40,000	40,032.23
கொடுப்பனவுகள்			
மூலப்பொருட்கள் (செய்கை - 1)	25,000	15,000	20,000
ஊழியக் கிரயம் (செய்கை - 2)	7,500	4,500	6,000
மாறும் உற்பத்தி (செய்கை - 3)	3,200	4,000	4,000
நிலையான கிரயம்	5,000	5,000	5,000
மேலதிகப் பற்று வட்டி	100	30	-
	(40,800)	(28,530)	(35,000)
மிகை	4,200	11,470	5,032.23
முன்கொண்டுவந்த மீதி	(6,000)	(1,800)	9,670
முன்கொண்டுசென்ற மீதி	(1,800)	9,670	14,702.23

செய்கைகள்:

(செய்கை-1) - மூலப்பொருள்

	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	ஒக்டோபர்
மூலப்பொருள் கிரயம்	20,000	20,000	25,000	25,000	15,000	20,000	-
கட்டளை	25,000	25,000	15,000	20,000	-	-	-
	20,000	25,000	25,000	15,000	20,000	-	-
விநியோகம்	-	20,000	25,000	25,000	15,000	20,000	-

(செய்கை-2) - ஊழியக் கிரயம்

	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	ஒக்டோபர்
கிரயம்	6,000	6,000	7,500	7,500	4,500	6,000	-
கொடுப்பனவு	6,000	6,000	7,500	7,500	4,500	6,000	-

(செய்கை -3) - மாறும் உற்பத்திக் கிரயம்

	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	ஒக்டோபர்
கிரயம்	3,200	3,200	4,000	4,000	2,400	3,200	-
கொடுப்பனவு	-	-	3,200	3,200	4,000	4,000	-

(மொத்தம் 10 புள்ளிகள்)

வினா 07 ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 1 – முகாமைக் கணக்கியலுக்கான அறிமுகம், தொடர்புடைய கிரயம் மற்றும் இடர் மற்றும் நிச்சயமற்ற நிலையிலான தீர்மானம் மேற்கொள்ளல்

(a) நேர் மூலப் பொருள் - X1

உற்பத்தி	விற்பனை அலகுகள்	ஒரு அலகுக்கான பயன்பாடு	மொத்தத் தேவை
சிறிய	9,000	0.25 375/1500	2,250
நடுத்தர அளவு	5,000	0.4 600/1500	2,000
பெரிய	3,000	0.6 900/1500	1,800
மொத்த மூலப்பொருள் தேவை X1 - Kg			6,050
கிடைக்கத்தக்கதாகவுள்ள மூலப்பொருள் மிகை			(7,000)
			950

நேர் மூலப் பொருள் - X2

உற்பத்தி	விற்பனை அலகுகள்	ஒரு அலகுக்கான பயன்பாடு	மொத்தத் தேவை
சிறிய	9,000	0.1 60/600	900
நடுத்தர அளவு	5,000	0.2 120/600	1,000
பெரிய	3,000	0.30 180/600	900
மொத்த மூலப்பொருள் தேவை X1 - Kg			2,800
கிடைக்கத்தக்கதாகவுள்ள மூலப்பொருள் பற்றாக்குறை			2,500
			300

பற்றாக்குறைக் காரணி மூலப்பொருள் X2 ஆகும்

(04 புள்ளிகள்)

(b)

	சிறிய	நடுத்தரளவு	பெரிய
விற்பனை விலை (ரூ.)	750	1,150	1,650
(-) மாறும் கிரயம்			
நேர் மூலப்பொருள் - X1	(375)	(600)	(900)
நேர் மூலப்பொருள் - X2	(60)	(120)	(180)
நேர் ஊழியம்	(80)	(120)	(140)
மாறும் உற்பத்தி மேந்தலை	(20)	(30)	(40)
பங்களிப்பு	215	280	390
நேர் மூலப்பொருள் - X2	0.1	0.2	0.3
பங்களிப்பு - மூலப்பொருள் X2	2,150	1,400	1,300
வரிசைப்படுத்தல்	①	②	③

உற்பத்தி	உற்பத்தித் திட்டம்	நேர் மூலப் பொருள் X2	மொத்தம்
சிறிய	9,000	0.1	900
நடுத்தரளவு	5,000	0.2	1,000
பெரிய	2,000	0.3	600
			<u>2,500</u>

(06 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 10 புள்ளிகள்)

பிரிவு B முடிவு



வினா 08ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

(a) சமப்பாட்டு அலகுகளின் கூற்று

	மொத்த அளவு	நேர் மூலப்பொருள்		நேர் ஊழியம்		மேந்தலை	
		நிறைவு %	சம அலகு	நிறைவு %	சம அலகு	நிறைவு %	சம அலகு
ஆரம்ப இருப்பு – வெளியீடு	16,000	100%	16,000	100%	16,000	100%	16,000
புதிய - வெளியீடு	69,000	100%	69,000	100%	69,000	100%	69,000
சாதாரண நட்டம்							
(உள்ளீட்டில் 6%)	7,200	-	-		-		
அசாதாரண நட்டம்	15,800	100%	15,800	100%	15,800	100%	15,800
இறுதிக் குறைவேலை	28,000	100%	28,000	70%	19,600	30%	8,400
மொத்த உள்ளீடு			128,80				
	136,000		0		120,400		109,200

	நேர் மூலப் பொருள்	நேர் ஊழியம்	மேந்தலை	மொத்தம்
அலகுக் கிரயக் கணித்தல்				
ஆரம்ப இருப்பு	944,800	373,200	242,400	1,560,400
உள்ளீட்டுக் கிரயம்	7,200,000	3,600,000	2,160,000	12,960,000
நிராகரித்த அலகுகளின் விற்பனை	(288,000)	-	-	(288,000)
உள்ளீட்டின் நிகர கிரயம்	7,856,800	3,973,200	2,402,400	14,232,400
எதிர்பார்க்கப்பட்ட சமப்பாட்டு அலகுகள்	128,800	120,400	109,200	
உற்பத்தி செய்யப்பட்ட அலகின் கிரயம்	61.00	33.00	22.00	116.00

சமப்பாட்டு அலகுக் கூற்று	நேர் மூலப்பொருள்			நேர் ஊழியம்			மேந்தலை			மொத்தம்
	சம அலகு	கிரயம்	மொத்தம்	சம அலகு	கிரயம்	மொத்தம்	சம அலகு	கிரயம்	மொத்தம்	
வெளியீடு	85,000	61	5,185,000	85,000	33	2,805,000	85,000	22	1,870,000	9,860,000
அசா					33			22		
நட்டம்	15,800	61	963,800	15,800		521,400	15,800		347,600	1,832,800
இறுதி					33			22		
WIP	28,000	61	1,708,000	19,600		646,800	8,400		184,800	2,539,600
			7,856,800			3,973,200			2,402,400	

(07 புள்ளிகள்)

(b)

செயன்முறை 1 கணக்கு

விபரம்	அலகுகள்	பெறுமதி	விபரம்	அலகுகள்	பெறுமதி
ஆரம்பக் குறைவேலை	16,000	1,560,400	செயன்முறை II		
நேர்மூலப்பொருள்	120,000	7,200,000	க்கு மாற்றம்	85,000	9,860,000
நேர் ஊழியம்		3,600,000	சாதாரண நட்டம்	7,200	288,000
மாறும் உற்பத்தி		2,160,000	அசாதாரண நட்டம்	15,800	1,832,800
மேந்தலை			இறுதிக் குறைவேலை	28,000	2,539,600
	136,000	14,520,400		136,000	14,520,400

(08 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 15 புள்ளிகள்)

வினா 09 ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

அத்தியாயம் 6 - மூலதன முதலீட்டுப் பகுப்பாய்வு

(a) செயற்றிட்டத்தின் நிகர இற்றைப் பெறுமதிக் கணிப்பீடு (பெறுமதிகள் ரூபா 000 களில்)

முதலீடு	பங்களிப்பு	நிலையான கிரயம்	வருமான வரி	காகப் பாய்ச்சல்கள்	COC 15%	NPV (ரூ.000)
Y0 (700,000)			-	(700,000)	1.000	(700,000)
Y1	250,000	(60,000)	(21,000)	169,000	0.869	146,861
Y2	440,000	(66,000)	(76,200)	297,800	0.756	225,136
Y3	605,000	(72,600)	(123,720)	408,680	0.658	268,911
Y4	798,600	(79,860)	(179,622)	539,118	0.572	308,375
Y5 100,000	585,640	(87,846)	(113,338)	484,456	0.497	240,775
					NPV	490,059

செய்கை 1 - பங்களிப்பு

	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
விற்பனை அலகுகள்	250,000	400,000	500,000	600,000	400,000
விலை	7,000	7,700	8,470	9,317	10,249
மாறும் கிரயம்	(6,000)	(6,600)	(7,260)	(7,986)	(8,785)
ஒரு அலகுக்கான பங்களிப்பு	1,000	1,100	1,210	1,331	1,464
மொத்த பங்களிப்பு	250,000	440,000	605,000	798,600	585,640

செய்கை 2 - நிலையான செலவு

	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
தேய்மானம் தவிர்ந்த மதிப்பிட்ட கிரயம்	60,000	66,000	72,600	79,860	87,846
நிலையான கிரயம்	60,000	66,000	72,600	79,860	87,846

செய்கை 3 - வருமான வரி

	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
காகப்பாய்ச்சல்கள்	190,000	374,000	532,400	718,740	497,794

மூலதன					
விடுதொகை 20%	(120,000)	(120,000)	(120,000)	(120,000)	(120,000)
வரி விதிக்கத்தக்க					
இலாபம்	70,000	254,000	412,400	598,740	377,794
30% வருமான வரி	21,000	76,200	123,720	179,622	113,338
வரி சேமிப்பு /					
(வரிக் கொடுப்பனவு)	(21,000)	(76,200)	(123,720)	(179,622)	(113,338)
					(13 புள்ளிகள்)

(b) இது நேர்க்கணிய NPF ஐ உருவாக்குவதால் திட்டத்தை தொடர பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.
(02 புள்ளிகள்)
(மொத்த 15 புள்ளிகள்)

வினா 10 ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

(A) (a) (i)	விற்பனை விலை முரண்	= உண்மையான விற்பனை அளவு	x	(உண்மையான விலை - நியம விலை)
		= 196,600	x	(2,400 - 2,600)
		= <u>39,200,000 A</u>		
(ii)	நேர் மூலப் பொருள் விலை முரண் மூலப் பொருள் A	= உண்மையான அளவு	x	(நியம விலை - உண்மை விலை)
		= 210,000	x	(1,200 - 1,140)
		= <u>12,600,000 F</u>		
	மூலப் பொருள் B	= 91,350		(300 - 325)
		= <u>2,283,750 A</u>		
	நேர் மூலப் பொருள் விலை முரண்	= 12,600,000 F - 2,283,750 A		
		= <u>10,316,250 F</u>		
(iii)	நேர் மூலப் பொருள் கலவை முரண்	= நேர் மூலப்பொருளின் நியம விலை	x	(மொத்த உண்மையான மூலப்பொருள் பயன்பாடு x நியம கலவை)
		= 1,200		(மொத்த உண்மையான மூலப்பொருள் பயன்பாடு x உண்மையான கலவை)
	மூலப் பொருள் A	= 1,200	[(301,350 × 1/1.5)	- (301,350 × 210,000/301,350)]
		= 1,200	(200,900	- 210,000)
		= <u>10,920,000 A</u>		

$$\begin{aligned}
& \text{மூலப்} & 300 & \times & [(301,350 \times & - & (301,350 \times \\
& \text{பொருள் B} & & & 0.5/1.5) & & 91,350/301,350)] \\
& & 300 & \times & (100,450 & - & 91,350) \\
& & \underline{2,730,000 \text{ F}} & & & &
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
& \text{நேர் மூலப்} & = & 10,920,000 \text{ A} + 2,730,000 \text{ F} \\
& \text{பொருள்} & & \\
& \text{கலவை} & & \\
& \text{முரண்} & = & \underline{8,190,000 \text{ A}}
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
\text{(iv) நேர் மூலப்} & = & \text{நேர்} & \times & (\text{மொத்த நியம} & - & (\text{மொத்த} \\
& \text{பொருள்} & \text{மூலப்பொருளின்} & \text{மூலப்பொருள்} & \text{உண்மையான} \\
& \text{விளைச்சல்} & \text{நியம விலை} & \text{பயன்பாடு} \times & \text{மூலப்பொருள்} \\
& \text{முரண்} & & \text{நியம கலவை)} & \text{பயன்பாடு} \times \\
& & & & \text{நியம கலவை)}]
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
& \text{மூலப்} & = & 1,200 & \times & [(294,000 \times & - & (301,350 \times \\
& \text{பொருள் A} & & & & 1/1.5) & & 1/1.5)] \\
& & = & 1,200 & & (196,000 & - & 200,900) \\
& & = & \underline{5,880,000 \text{ A}}
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
& \text{மூலப்} & = & 300 & \times & (294,000 \times & - & (301,350 \times \\
& \text{பொருள் B} & & & & 0.5/1.5) & & 0.5/1.5)] \\
& & = & 300 & \times & (98,000 & - & 100,450) \\
& & = & \underline{735,000 \text{ A}}
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
& \text{நேர் மூலப்} & = & 5,880,000 \text{ A} + 735,000 \text{ A} \\
& \text{பொருள்} & & \\
& \text{விளைச்சல்} & & \\
& \text{முரண்} & = & \underline{6,615,000 \text{ A}}
\end{aligned}$$

(10 புள்ளிகள்)

(b) தொழிற்பாட்டுக் கூற்று – எல்லைக் கிரயவியல் முறை

பாதிடப்பட்ட பங்களிப்பு	425*180000	76,500,000
விற்பனை எல்லை அளவு முரண்		6,800,000
உண்மையான விற்பனையின்		
பாதிடப்பட்ட பங்களிப்பு	425*196000	83,300,000
விற்பனை விலை முரண்		39,200,000
		<u>44,100,000</u>

சீராக்கும் முரண்கள்

	A	F
நேர் மூலப்பொருள் விலை		
முரண்		10,316,250
நேர் மூலப்பொருள் கலவை		
முரண்	8,190,000	
நேர் மூலப்பொருள் விளைச்சல்		
முரண்	6,615,000	

நேர் ஊழிய விகித முரண்	9,120,000		
நேர் ஊழிய செயற்திறன் முரண்	4,000,000		
மாறும் மேந்தலைக் கிரய முரண்		3,040,000	
மாறும் மேந்தலை செயற்திறன் முரண்	1,500,000		
	20,305,000	22,476,250	2,171,250
உண்மையான பங்களிப்பு			46,271,250

(04 புள்ளிகள்)

- (B) (a)
1. பாரியளவிலான நிதி மற்றும் கணக்கியல் தரவுகளை விரைவாக செயற்படுத்த முடியும் என்பதால் நேரத்தை மிச்சப்படுத்துகிறது.
 2. தன்னியக்கமாக்கல் கணக்கீடுகள் மற்றும் தரவு உள்ளீட்டில் மனிதத் தவறுகளைக் குறைக்கிறது.
 3. நிகழ்நேர மற்றும் துல்லியமான தகவல்கள் திட்டமிடல், பாதிடல் மற்றும் தீர்மானம் மேற்கொள்ளலில் முகாமைக்கு உதவுகிறது.
 4. தன்னியக்கமாக்கல் வழக்கமான கணக்கியல் நடவடிக்கைகளுக்கு தேவையான நேரத்தையும் உழைப்பையும் குறைக்கிறது.
 5. தொழிநுட்பம் அறிக்கைகளை விரைவாக உருவாக்க உதவுவதுடன் செயற்திறனை கண்காணிக்கவும் பிரச்சினைகளை அடையாளம் காணவும் முகாமைக்கு உதவுகிறது.
 6. பாதுகாப்பை மேம்படுத்துகிறது.
 7. தீர்மானம் மேற்கொள்ளலின் தரத்தை மேம்படுத்துகிறது.

(03 புள்ளிகள்)

- (b)
1. Oracle இருப்பு முகாமை
 2. SAP
 3. Microsoft Dynamics 365
 4. QuickBooks
 5. Tally ERP

(03 புள்ளிகள்)

(06 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

பிரிவு C முடிவு

Notice:

These answers compiled and issued by the Education and Training Division of AAT Sri Lanka constitute part and parcel of study material for AAT students.

These should be understood as Suggested Answers to question set at AAT Examinations and should not be construed as the “Only” answers, or, for that matter even as “Model Answers”. The fundamental objective of this publication is to add completeness to its series of study texts, designs especially for the benefit of those students who are engaged in self-studies. These are intended to assist them with the exploration of the relevant subject matter and further enhance their understanding as well as stay relevant in the art of answering questions at examination level.



5

© 2021 by the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka). All rights reserved. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Association of Accounting Technicians of Sri Lanka (AAT Sri Lanka)
