



இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில் நுட்பவியலாளர் கழகம்

AA2 பரீட்சை - ஜனவரி 2017
(January 2017 Examination - AA2 Level)

வினாக்களும் விதந்துரைக்கப்பட்ட விடைகளும்
பாட இலக்கம் : **AA 22**

கிரய கணக்கீடும் அறிக்கையிடலும்
(CAR)

இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் கழகம்
இல, 640, வென். முறுத்தெட்டுவென ஆனந்த நாஹிமி மாவத்தை,
நாரேஹன்பிட்டி, கொழும்பு - 05

தொ.பே - 011 2 559 669

கல்வி மற்றும் பயிற்சிப் பிரிவின் ஒரு வெளியீடு

இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில் நுட்பவியலாளர் கழகம்
கல்வி மற்றும் பயிற்சிப் பிரிவு

AA2 பரீட்சை – ஜனவரி **2017**
(AA 22) கிரய கணக்கீடும் அறிக்கையிடலும்
பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

பகுதி - A

குறுநோக்கு வினாக்களுக்கான விடைகள்

08 கட்டாய வினாக்கள்

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

வினா 1ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

- 1.1 – (4)
- 1.2 – (2)
- 1.3 – (3)
- 1.4 – (1)

ஆகக்கூடிய மட்டம் = மறுகம + ம.க.க – (ஆகக் குறைந்த பாவனை X ஆகக் குறைந்த அடைகைக்காலம்)
 $2,400 + 800 - (200 \times 2)$

2,800.00

- 1.5 – (1)

1.6

- i. தவறானது
- ii சரியானது
- iii தவறானது
- iv தவறானது

- 1.7

 1. B
 2. C
 3. A

- 1.8

 1. கட்டுப்படுத்தக்கூடிய கிரயம்
 2. உடன் பெறுகை (JIT) முறைமை
 3. சாதாரண நடடம் (இழப்பு)

பிரிவு A இன் நிறைவு

ஐந்து கட்டாய வினாக்கள்
(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

வினா 2ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

a)

$$\text{மேந்தலை உறிஞ்சல் வீதம்} = \frac{\text{பாதீடு செய்யப்பட்ட மேந்தலை}}{\text{பாதீடு செய்யப்பட்ட ஊழிய மணித்தியாலங்கள்}}$$

$$\text{மேந்தலை உறிஞ்சல் வீதம்} = \frac{160,000.00}{160.00}$$

$$= \underline{\text{ரூபா 1,000/- ஒரு மணித்தியாலத்திற்கு}}$$

b)

$$\begin{aligned} \text{மொத்த உறிஞ்சப்பட்ட மேந்தலை} &= 170 \text{ மணித்தியாலம்} \times \text{ரூபா}1,000/- &= 170,000.00 \\ \text{உண்மை மேந்தலைக்கிரயம்} & &= (180,000.00) \\ \text{குறைவாக உறிஞ்சப்பட்ட மேந்தலை} & &= \underline{\underline{(10,000.00)}} \end{aligned}$$

வினா 3ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

சன் லிமிட்டட் தொழில் கிரய சீட்டு

				ரூபா
நேர் மூலப்பொருள்				75,800.00
நேர்க்கூலி	வெட்டுதல்	10ம@ரூபா. 750/-	7,500	
	பொருத்துதல்	15ம@ரூபா. 500/-	7,500	
	பூர்த்தி செய்தல்	20ம@ரூபா. 800/-	16,000	31,000
நேரில் மூலப்பொருள் மேந்தலை				12,750
	வெட்டுதல்	10ம@ரூபா. 1,500/-	15,000	
	பொருத்துதல்	15ம@ரூபா. 2,000/-	30,000	
	பூர்த்தி செய்தல்	20ம@ரூபா. 1,750/-	35,000	80,000.00
உற்பத்திக் கிரயம்				199,550.00
விற்பனை விலையில் 15% இலாப எல்லை				35,215
விற்பனை விலை				234,765

வினா 4ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

பாதீட்டின் பிரதான நோக்கங்கள்

- திட்டமிடல்

நிறுவனம் ஒன்று நீடித்திருப்பதற்கு இது முக்கியமானதாகும். ஏனெனில் குறைபாடுள்ள இணைப்புத்திட்டத்தின் மீது அல்லது ஒரு தனித்த நோக்கத்தின் மீது முகாமை தங்கியிருத்தலை இது தடுக்கிறது.

- கட்டுப்படுத்தல்

பொருத்தமான நடவடிக்கையை மேற்கொள்வதற்கு உண்மை விளைவுகள் திட்டமிடப்பட்ட தகவலுடன் ஒப்பிடப்படுகிறது.

- தொடர்பாடல்

பாதீடானது இளநிலை மற்றும் முதுநிலை முகாமையாளர்களுக்கிடையே தொடர்பாடலை ஏற்படுத்தும் முறைசார்ந்த வழியாகும்.

- ஒழுங்கமைத்தல்

ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட ஒரு பொதுவான இலக்கு நோக்கி வியாபாரத்தின் எல்லாப் பகுதிகளையும் ஒருங்கமைக்க பாதீடானது அனுமதிக்கிறது.

- மதிப்பிடல்

கணக்கீடானது ஒரு அமைப்பினுடைய பொறுப்புகளை பாதீட்டு நிலையங்களுக்கு பகிர்ந்தளிக்கின்றது. இந்நிலையங்கள் ஒவ்வொன்றும் ஒரு முகாமையாளர்களுக்குக் கொண்டிருக்கும் அவர் அந்நிலையத்தின் பெறுபேறுகளுக்கு பொறுப்பாக இருப்பார். வருமான, செலவு அடிப்படையில் ஒரு வியாபாரத்தின் செயற்பாடுகளுக்கும் மேலாக அவற்றின் கட்டுப்பாட்டையும் மதிப்பீடு செய்யவும் முடியும்.

- ஊக்கப்படுத்தல்

முகாமையாளர்கள் அவர்களுடைய அடைய இலக்கை அடைவதாலோ அல்லது திட்டமிடப்பட்ட கிரய மட்டத்திலும் குறைவான மட்டத்தில் செலவானது கட்டுப்படுத்தும் போது முகாமையாளருக்கு ஊக்குவிப்பு வழங்க இது உதவும்

(05 புள்ளிகள்)

வினா 5ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

a)

மூலப்பொருள் கட்டுப்பாட்டு கணக்கு

திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா	திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா
01-12-16	மீதி கீழ் கொண்டு வந்தது	475,000	Dec - 16	புத்துருவாகும் வேலை	450,000
			31-12-16	மீதி கீழ் கொண்டு சென்றது	25,000
		475,000			475,000

b)

புத்துருவாகும் வேலைக் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா	திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா
01-12-16	மீதி கீ. வ	150,000	Dec - 16	முடிவடைந்த இருப்பு கட்டுப்பாடு	625,000
Dec - 16	மூலப்பொருள் கட்டுப்பாடு	450,000			
Dec - 16	கூலி கட்டுப்பாடு	175,000			
Dec - 16	உற்பத்தி மேந்தலை கட்டுப்பாடு	225,000	31-12-16	மீதி.கீ.செ	375,000
		1,000,000			1,000,000

c)

முடிவடைந்த இருப்பு கட்டுப்பாடு கணக்கு

திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா	திகதி	விபரம்	தொகை ரூபா
01-12-16	மீதி கீ. வ	250,000	Dec - 16	விற்பனைக்கிரயம்	705,000
Dec-16	புத்துருவாகும் வேலை கட்டுப்பாடு	625,000	31-12-16	மீதி கீ.செ	170,000
		875,000			875,000

(05 புள்ளிகள்)

வினா 6ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

திரு பெரேராவின் மொத்த வருமானம்		ரூபா.
நேர வீதம்	20நா * 8மணி * ரூபா 400/-	64,000.00
உதவியாளர் படி		10,000.00
சேமித்த நேரத்தில் ஊக்குவிப்பு	5மணி * ரூபா 400/- * 3	6,000.00
மொத்த வருமானம்		80,000.00

(05 புள்ளிகள்)

பிரிவு B இன் நிறைவு

மூன்று கட்டாய வினாக்கள்
(மொத்தம் 30 புள்ளி)

வினா 7ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

வரையறுக்கப்பட்ட Z (தனியார்) கம்பனி

31.12.2016ல் முடிவடையும் காலாண்டுக்கான வருமான கூற்று

உள்ளடக்க கிரய முறையில்		ரூபா.000	ரூபா000
விற்பனை	70,000 அலகு * ரூபா.1,000/-		70,000.00
(-) விற்பனையின் கிரயம்			
ஆரம்ப இருப்பு			
செ1 உற்பத்தி கிரயம்	90,000 அலகுகள் * ரூபா.680/-	61,200.00	
(-) இறுதி இருப்பு	20,000 அலகுகள் * ரூபா.680/-	(13,600.00)	
			(47,600.00)
மொத்த இலாபம்			22,400.00
நிருவாக செலவு		6,400.00	
விநியோக செலவு		3,000.00	(9,400.00)
இலாபம்			13,000.00
குறைவான மேந்தலை உள்ளடக்கம் (OH) செய் 2			(300.00)
தேறிய இலாபம்			12,700.00

செய் - (1)

உற்பத்திக்கிரயம்		ரூபா
மூலப்பொருள்		325.00
கூலி		275.00
மாறும் மேந்தலை		50.00
நிலையான மேந்தலை	ரூபா 3,300,000 / 110,000	30.00
		680.00

செய் - (2)

மேலதிக / குறைவான மேந்தலை		ரூபா
உண்மை மேந்தலை		3,000.00
உறிஞ்சப்பட்ட மேந்தலை	ரூபா 30/- * 90,000 அலகுகள்	(2,700.00)
குறைவாக உறிஞ்சப்பட்ட மேந்தலை		300.00

வினா 8ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

வரையறுக்கப்பட்ட X

காசுப்பாதீடு

31 மார்ச் 2017ல் முடிவடைந்த காலாண்டுக்கானது

	ஜனவரி - 17	பெப்ரவரி - 17	மார்ச் - 17
பெறுவனவுகள்			
காசு விற்பனை செ 1	864,000	576,000	1,080,000
கடன்பட்டோரிடம் வசூலிப்பு செ 1	528,000	576,000	384,000
மொத்த பெறுவனவு	1,392,000	1,152,000	1,464,000
கொடுப்பனவு			
வினியோகருக்கான கொடுப்பனவு செ 2	420,000	540,000	540,000
கூலியும் சம்பளமும்	--	180,000	180,000
வினியோக செலவுகள்	200,000	180,000	240,000
ஏனைய நிருவாக செலவு	120,000	140,000	180,000
மொத்த கொடுப்பனவு	740,000	1,040,000	1,140,000
தேறிய காசு பாய்ச்சல்	652,000	112,000	324,000
01.01.2017ல் மீதி	175,000	827,000	939,000
31.03.2017ல் மீதி	827,000	939,000	1,263,000

செ 1 – காசு விற்பனையும் கடன்பட்டோரிடம் பெற்ற காசும்	டிசம்பர் - 16	ஜனவரி - 17	பெப்ரவரி - 17	மார்ச் - 17
விற்பனை அலகு	11,000	12,000	8,000	15,000
விற்பனை விலை	120	120	120	120
விற்பனை	1,320,000	1,440,000	960,000	1,800,000
காசு விற்பனை 60%	792,000	864,000	576,000	1,080,000
கடன் விற்பனை	528,000	576,000	384,000	720,000
வசூலிப்புக்கள்		528,000	576,000	384,000

செ 2 வினியோகத்தருக்கான கொடுப்பனவு	நவம்பர் - 16	டிசம்பர் - 16	ஜனவரி - 17	பெப்ரவரி - 17	மார்ச் - 17
கொள்வனவு அலகு	7,000	9,000	9,000	5,000	8,000
கொள் விலை	60	60	60	60	60
கொள்வனவு	420,000	540,000	540,000	300,000	480,000
கொடுப்பனவு			420,000	540,000	540,000

வினா 9ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

மேதா என்சினியர் (தனியார்) கம்பனியின் மேந்தலைப் பகுப்பாய்வு கூற்று

விபரம்	பகிர்வு அடிப்படை	மொத்த கிரயம்	இழையிடுதல்	பொருத்துதல்	முடிவுறுத்தல்	பராமரிப்பு	களஞ்சியம்
ஏனைய மேந்தலை	ஒதுக்குதல்	9,550.00	2,950.00	3,050.00	2,380.00	240.00	930.00
மின்சாரம்	கிலோவற்ற	1,100.00	550.00	330.00	110.00	60.00	50.00
ஊழியர் சேமலாபம்	ஊழியர் எண்ணிக்கை	350.00	87.50	105.00	105.00	35.00	17.50
வாடகை	நிலப்பரப்பு, சதுர அடி	5,200.00	1,040.00	2,080.00	1,040.00	520.00	520.00
ஊழியர் காப்புறுதி	ஊழியர் எண்ணிக்கை	600.00	150.00	180.00	180.00	60.00	30.00
பொறி பெறுமான தேய்வு	பொறி கிரயம்	7,200.00	3,960.00	1,800.00	1,080.00	360.00	-
உபகரண பெ. தேய்வு	உபகரண கிரயம்	300.00	70.00	140.00	55.00	17.50	17.50
பராமரிப்பு திணைக்களம்	40% 30% 30%	-	517.00	387.75	387.75	(1,292.50)	
களஞ்சியம்	40% 30% 30%	-	469.00	626.00	469.50		(1,565.00)
மொத்தக் கிரயம்		24,300.00	9,794.00	8,698.75	5,807.25	-	-

பிரிவு C இன் நிறைவு

ஒரு கட்டாய வினா
(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

வினா 10ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

A)
a)

செய்முறை கணக்கு - 1

விபரம்	அலகுகள்	பெறுமதி	விபரம்	அலகு	பெறுமதி
நேர் மூலப்பொருள்	108,000	189,000	வெளியீடு செ 2	95,000	332,500
நேர் கூலி	-	102,600	சாதாரண நட்டம்	5,400	27,000
மேந்தலை	-	94,500	அசாதாரண நட்டம்	7,600	26,600
	108,000	386,100		108,000	386,100

செய்கை

செய்முறை 1ல் உள்ளீடு	108,000
சாதாரண நட்டம் 5%	(5,400)
எதிர்பார்க்கப்பட்ட வெளியீடு	102,600
உண்மை வெளியீடு	(95,000)
சாதாரண நட்டம்	7,600

செய்முறை ஒன்றில் அலகுக் கிரயம் = $\frac{\text{உள்ளீட்டு கிரயம்} - \text{இழப்பீட்டு பெறுமதி}}{\text{எதிர்பார்க்கப்பட்ட வெளியீடு}}$

$$\frac{386,100 - (5,400 * 5)}{102,600}$$

ரூபா 3.50

b)

செய்முறைக் கணக்கு 2

விபரம்	அலகுகள்	பெறுமதி	விபரம்	அலகு	பெறுமதி
செய்முறை 1 இருந்து உள்ளீடு	95,000	332,500	வெளியீடு	91,000	546,000
நேர்கூலி	-	105,750	சாதாரண நட்டம்	4,750	23,750
மேந்தலை	-	127,000			
அசாதாரண இலாபம்	750	4,500			
	95,750	569,750		95,750	569,750

செய்கைகள்

உள்ளீடு செ 1	95,000
சாதாரண நட்டம்	(4,750)
எதிர்பார்க்கப்பட்ட வெளியீடு	90,250
உண்மை வெளியீடு	(91,000)
சாதாரண இலாபம்	(750)

$$\begin{aligned} \text{அலகுக்கிரயம் செய் 2} &= \frac{\text{உள்ளீட்டு கிரயம்} - \text{இழப்பீட்டு பெறுமதி}}{\text{எதிர்பார்க்கப்பட்ட வெளியீடு}} \\ &= \frac{565,250 - (4,750 * 5)}{90,250} \\ &= \underline{\underline{\text{ரூபா 6.00}}} \end{aligned}$$

B)

a) நேர் மூலப்பொருள் கிரய முரண்

$$\begin{aligned} \text{(நேழு கிமு)} &= (\text{நியமக் கிரயம்} - \text{உண்மை கிரயம்}) \\ &= (11,000 * \text{ரூபா } 1,500/- - 120,000 * \text{ரூபா } 140) \\ &= \underline{\underline{300,000.00}} \quad \text{பாதகம்} \end{aligned}$$

b) நேர் மூலப்பொருள் விலை முரண்

$$\begin{aligned} \text{(நேழு விமு)} &= (\text{நியமவிலை} - \text{உண்மை விலை}) \times \text{உண்மை தொகை} \\ &= (150 - 140) \times 120,000 \text{Kg} \\ &= \underline{\underline{1,200,000.00}} \quad \text{சாதகம்} \end{aligned}$$

c) நேர் மூலப்பொருள் பாவனை முரண்

$$\begin{aligned} \text{(நேழு பாமு)} &= (\text{நியம பாவனை} - \text{உண்மை பாவனை}) \times \text{நியம விலை} \\ &= (11,000 \times 10 \text{Kg} - 120,000 \text{Kg}) \times 150 \\ &= \underline{\underline{1,500,000.00}} \quad \text{பாதகம்} \end{aligned}$$

d) நேர் கூலி வீத முரண்

$$\begin{aligned} \text{(நேழு வீமு)} &= (\text{நியம வீதம்} - \text{உண்மை வீதம்}) \times \text{செலுத்தப்பட்ட உண்மை மணித்தியாலம்} \\ &= (400 - 500) \times \frac{10,000,000}{500} \\ &= \underline{\underline{2,000,000.00}} \quad \text{பாதகம்} \end{aligned}$$

e) நேர் கூலி வினைத்திறன் முரண்

$$\begin{aligned} \text{(நேழு விமு)} &= (\text{நியம மணித்தியாலம்} - \text{உண்மை மணித்தியாலம்}) \times \text{நியம வீதம்} \\ &= (11,000 \times 2 \text{மணித்தியாலம்} - 20,000 \text{மணித்தியாலம்}) \times 400 \\ &= \underline{\underline{800,000.00}} \quad \text{சாதகம்} \end{aligned}$$

பிரிவு D இன் நிறைவு

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.

aat
SRI LANKA

© 2017 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)