



இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில் நுட்பவியலாளர் கழகம்

யூலை 2016 பரீட்சை - AA2 மட்டம்
(July 2016 Examination - AA2 Level)

வினாக்களும் விதந்துரைக்கப்பட்ட விடைகளும்
பாட இலக்கம் : **22**

கிரய கணக்கீடும் அறிக்கையிடலும்
(CAR)

இலங்கை கணக்கீட்டுத் தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் கழகம்
இல, 640, வென். முறுத்தெட்டுவென ஆனந்த நகிமி 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 – யூலை 2016
(22) கிரய கணக்கீடும் அறிக்கையிடலும்
பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

பகுதி - A

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.
(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

வினா 1ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

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

மேந்தலை உறிஞ்சல் விகிதம் = $\frac{120,000.00}{20,000.00}$ = Rs.6/-

உறிஞ்சப்பட்ட மொத்த மேந்தலை = 18,000 Hrs x Rs.6/- = 108,000.00

உண்மை மேந்தலை கிரயம் = 100,000.00

மேலதிகமாக உறிஞ்சப்பட்ட மேந்தலைக் கிரயம் = 8,000.00

- 1.5 – (1)

- 1.6 A. திருப்தியின்மை
B. செயற்பாட்டு அடிப்படையில் கிரயமிடல்
C. ஒருங்கிணைந்த

- 1.7 A. தவறானது
B. சரியானது
C. சரியானது
D. சரியானது

- 1.8 1. C
2. A
3. B

பிரிவு A இன் நிறைவு

ஐந்து கட்டாய வினாக்கள்
(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

வினா 2ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

	A	B
உற்பத்தி - மேற்சட்டை	80	100
உற்பத்தியின் நியம நேரம் (மணித்தியாலத்தில்)	40 மணி (80*30/60நிமி)	50 மணி (100*30/60நிமி)
இவ்வாரத்தில் செலவழிக்கப்பட்ட உண்மை மணி	40	40
சேமிக்கப்பட்ட நேரம்	-	10
சேமித்த நேரத்திற்கான உபகாரத் தொகை (150*1.25)	-	1,875
சதாரண கூலி ஒரு மணித்தியாலத்திற்கு 150/-	6,000	6,000
உழைப்பு	6,000	7,875
		(05 புள்ளிகள்)

வினா 3ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

வரையறுக்கப்பட்ட M&M கம்பனியின் யூன் 2016 மாதத்திற்கான
களஞ்சிய பேரேடு(முதல் வந்தது முதல் வெளியே)

திகதி	விபரம்	பெற்றது			வழங்கியது			மீதி		
		அலகு	விலை	மொத்தம்	அலகு	விலை	மொத்தம்	அலகு	விலை	மொத்தம்
01-06-16	ஆரம்ப மீதி							800	25	20,000
03-06-16	கொள்வனவு	650	28	18,200				800	25	20,000
								650	28	18,200
08-06-16	வழங்கல்				800	25	20,000			
					50	28	1,400	1,450		38,200
25-06-16	கொள்வனவு	850	24	20,400				600	28	16,800
					850		21,400			
30-06-16	வழங்கல்							600	28	16,800
								850	24	20,400
					600	28	16,800			
					150	24	600			
								1450		37,200

(05 புள்ளிகள்)

வினா 4ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

வரையறுக்கப்பட்ட பென்ரைஸ் கம்பனியின் 30.09.2016 ல் முடிவடையும் காலாண்டுக்கான உற்பத்திப் பாதீடு

அலகுகளில்	A	B
பாதீடு செய்யப்பட்ட விற்பனை	12,000	16,000
30.09.2016 ல் இருப்பு	1,400	1,700
	13,400	17,700
1.07.2016 ல் இருப்பு	(1,000)	(1,500)
பாதீடு செய்யப்பட்ட உற்பத்தி	(12,400)	16,200

(05 புள்ளிகள்)

வினா 5ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

புணி 1198				ரூபா
நேர் மூலப்பொருள்				34,000
நேர் கூலி	பொருத்துதல்	12h@1 500/-	18, 000	
	முடித்தல்	8h@2 500/-	20, 000	38,000
மேந்தலை	பொருத்துதல்	12h@1 000/-	12 ,000	
	முடித்தல்	8h@1 750/-	14 ,000	26,000
உற்பத்திக் கிரயம்				98,000
ஊற்பத்திக் கிரயத்தில் இலாப எல்லை 25% ஆகும்				24,500
விற்பனை விலை				122,500

(05 புள்ளிகள்)

வினா 6ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

விற்பனை விலை	=	Rs. 200
மாறும் விலை	=	(Rs. 120)
வழங்கல் உதவி	=	<u>Rs. 80</u>

$$a \text{ சமப்பாட்டுப்புள்ளி அலகில்} = \frac{\text{நிலையான கிரயம்}}{\text{வழங்கல் உதவி}} = \left(\frac{180,000}{12} \right) \div 80 = \underline{\underline{187.5 \text{ அலகுகள்}}}$$

$$b \text{ பாதுகாப்பு எல்லை} = \text{எதிர்பார்க்கப்பட்ட விற்பனை அலகில்} - \text{சமப்பாட்டுப்புள்ளி அலகில்} \\ = 2,750 - 187.5 \\ = \underline{\underline{2,562.5 \text{ அலகுகள்}}}$$

(05 புள்ளிகள்)

பிரிவு B இன் நிறைவு

மூன்று கட்டாய வினாக்கள்
(மொத்தம் 30 புள்ளி)

வினா 7ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

வரையறுக்கப்பட்ட மூண் கம்பனியின் 30-09-2016 முடிவடைந்த
காலாண்டுக்கான காசுப் பாதீடு

	யூலை-16	ஓகஸ்ட்-16	செப்டம்பர்	மொத்தம்
பெறுவனவு				
காசு விற்பனை (செ-1)	518,000.00	592,000.00	666,000.00	1,776,000.00
மொத்தப்பெறுவனவு	518,000.00	592,000.00	666,000.00	1,776,000.00
கொடுப்பனவுகள்				
விநியோகத்தவர்களுக்கான கொடுப்பனவு (செ-2)	280,000.00	300,000.00	320,000.00	900,000.00
சம்பளம் கூலி	140,000.00	140,000.00	140,000.00	420,000.00
நிர்வாக விநியோக செலவுகள்	25,000.00	25,000.00	25,000.00	75,000.00
இயந்திர கொள்வனவு	-	250,000.00	-	250,000.00
மொத்தக் கொடுப்பனவு	(445,000.00)	(715,000.00)	(485,000.00)	(1,645,000.00)
தேறிய காசுப்பாய்ச்சல்	73,000.00	(123,000.00)	181,000.00	131,000.00
01-07-2016 ல் மீதி	148,000.00	221,000.00	98,000.00	148,000.00
30-09-2016 ல் மீதி	221,000.00	98,000.00	279,000.00	279,000.00

செய்கை-1

காசு விற்பனை	யூன்-16	யூலை-16	ஓகஸ்ட்-16	செப்டம்பர்-16
விற்பனை அலகு		14,000.00	16,000.00	18,000.00
அலகு விலை		37.00	37.00	37.00
காசு விற்பனை		518,000.00	592,000.00	666,000.00

செய்கை-2

விநியோகத்தவர்களுக்கான கொடுப்பனவு	யூன்-16	யூலை-16	ஓகஸ்ட்-16	செப்டம்பர்-16
கொள்வனவு அலகு	14,000.00	15,000.00	16,000.00	17,000.00
அலகு விலை	20	20	20	20
கடன் கொள்வனவு	280,000.00	300,000.00	320,000.00	340,000.00
விநியோகத்தவர்களுக்கான கொடுப்பனவு		280,000.00	300,000.00	320,000.00

(10 புள்ளிகள்)

வினா 8ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

மேந்தலைப் பகிர்வுக் கூற்று-மே-2016

விபரம்	பகிர்வு அடிப்படை	மொத்தம்	உ/தி திணைக்களம்		சேவைத் திணைக்களம்	
			X	Y	பொதி செய்தல்	பராமரித்தல்
நேரில் மூலப்பொருள்	ஒதுக்கல்	450,000	100,000	15,000	125,000	75,000
நேரில் கூலி	ஒதுக்கல்	31,500	10,000	5,000	1,500	15,000
பெறுமானத்தேய்வு	இயந்திரப்பெறுமதி	600,000	200,000	300,000	-	100,000
காப்புறுதி	இயந்திரப்பெறுமதி	150,000	50,000	75,000	-	25,000
ஊழியர் நலன்புரி	ஊழியர் எண்ணிக்கை	56,000	20,000	12,000	20,000	4,000
கட்டிட வாடகை	சதுர அடி	160,000	40,000	60,000	40,000	20,000
			420,000	602,000	186,500	239,000
பொதி செய்தல்	50%-50%	-	93,250	93,250	(186,500)	
பராமரிப்பு திணைக்களம்	55%-45%	-	131,450	107,550		(239,000)
மொத்தக் கிரயம்		1,447,500	644,700	802,800	-	-

(10 புள்ளிகள்)

வினா 9ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

டிப் ப்ரோடெக் கம்பனியின் 30 யூன் 2016ல் முடிவடைந்த

காலண்டிற்கான இலாப இணக்கக்கூற்று

	ரூபா	ரூபா
கிரயக் கணக்கின் படி இலாபம்		398,200
கூட்டுக		
ஆரம்ப முடிவுப் பொருள்	4,500	
இறுதி முடிவுப் பொருள்	4,100	
முடிவுறுத்தல் இலாபம்	27,600	
வாடகை	30,000	
மேந்தலை	8,500	74,700
		472,900
கழி		
ஆரம்ப மூலப்பொருள்	1,300	
ஆரம்ப புத்துருவாக்கும் வேலை	1,500	
முடிவு மூலப்பொருள்	10,700	
முடிவு புத்துருவாக்கும் வேலை	7,900	
வருமானவரி	51,000	
பெறுமானத்தேய்வு	59,700	(132,100)
நிதக் கணக்கீட்டின் படி இலாபம்		340,800

(10 புள்ளிகள்)

பிரிவு C இன் நிறைவு

ஒரு கட்டாய வினா
(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

வினா 10ற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட விடைகள்

செய்முறைக் கணக்கு -1

விபரம்	அலகு	பெறுமதி	விபரம்	அலகு	பெறுமதி
மூலப்பொருள்	22,000	228,800	வெளியீடு செ-2	16,400	344,400
நேர்கூலியும் மேந்தலையும்	-	186,000	சாதாரண நட்டம்	2,200	11,000
அசாதாரண இலாபம்	600	12,600	புத்துருவாகும் வேலை கீ.செ	4,000	72,000
	22,600	427,400		22,600	427,400
புத்துருவாக்கும் வேலை மீ.கீ.வ	4,000	72,000			

செ-1 அலகுக்கு சமனானவைக்கான கூற்று	மொத்த அளவு		மூலப்பொருள்		மாற்றம்	
	கிலோ கிராம்	முடிவடைந்த அளவு	சமனான அலகுகள்	முடிவடைந்த அளவு	சமனான அலகுகள்	
ஆரம்ப புத்துருவாக்க வேலை	-	-	-	-	-	
வெளியீடு	16,400.00	100%	16,400.00	100%	16,400.00	
உள்ளீடல் 10%சாதாரண நட்டம்	2,200.00					
அசாதாரண இலாபம்	(600.00)	100%	(600.00)	100%	(600.00)	
இறுதி புத்துருவாக்க வேலை	4,000.00	100%	4,000.00	70%	2,800.00	
மொத்த உள்ளீடு	22,000.00		19,800.00		18600.00	

செ-02

அலகுக்கிரய கணிப்பீடு

அலகுக்கிரய கணிப்பீடு	மூலப்பொருள்	மாற்று	மொத்தம்
உள்ளீட்டின் கிரயம்	228,800.00	186,000.00	414,800.00
முடிவுப்பொருள் அலகுகள் ஒவ்வொன்றும் கிலோ 5/-	(11,000.00)	-	(11,000.00)
தேறிய உள்ளீடு	217,800.00	186,000.00	403,800.00
ஏதிர்பார்க்கப்பட்ட அலகுக்கு சமனானவை	19,800.00	18,600.00	
அலகுக்கான உற்பத்தி கிரயம்	11.00	10.00	21.00

செய்முறை-03

$$\text{வெளியீடு} = 16,400 \times 21 = 344\,400$$

செய்முறை -04

$$\begin{aligned} \text{புத்துருவாக்கும் வேலை} &= (11 \times 4000) + (2800 \times 10) \\ &= 44\,000 + 28\,000 \\ &= 72\,000 \end{aligned}$$

B) 1. நேர் மூலப்பொருள் விலை முரண்

$$\begin{aligned} \text{நேர்.மூ.வி.மு} &= (\text{நியம விலை} - \text{உண்மை விலை}) \times \text{உண்மை கொள்வனவு} \\ &= (100 - 105) \times 11000 \text{Kg} \\ &= \underline{\underline{55,000.00A}} \end{aligned}$$

நேர் பொருள் பாவனை முரண்

$$\begin{aligned} 2. \text{ நேர்.பொ.பா.மு} &= (\text{நியமபாவனை} - \text{உண்மைப் பாவனை}) \times \text{நியம விலை} \\ &= (5000 \times 2 \text{Kg} - 11000 \text{Kg}) \times 100 \\ &= \underline{\underline{100,000.00A}} \end{aligned}$$

3. நேர் கூலிவீத முரண்

$$\begin{aligned} \text{நேர்.கூ.வீ.மு} &= (\text{நியம வீதம்} - \text{உண்மை வீதம்}) \times \text{உண்மை மணி} \\ &= (100 - 110) \times 9500 \text{ மணி} \\ &= \underline{\underline{95,000.00A}} \end{aligned}$$

நேர் கூலி வினைத்திறன் முரண்

$$\begin{aligned} 4. \text{ நேர்.கூ.வி.மு} &= \text{நியம மணி} - \text{உண்மை மணி} \times \text{நியம வீதம்} \\ &= (5000 \times 2 \text{ மணி} - 9500) \times 100 \\ &= \underline{\underline{50,000.00F}} \end{aligned}$$

- முகாமைத்துவத்திற்கு உதவும் விலை மற்றும் உற்பத்திகளின் கொள்கையை முறைப்படுத்துவதற்கு
- முகாமையின் பெறுபேறுகளை துல்லியமாக வெளிப்படுத்த அனவு கோலாக அமையும்
- தேவையற்ற விரயங்களையும் நட்டங்களையும் குறைக்கும்
- இது இருப்பு மதிப்பீடு செய்வதற்கான மாற்று முறையாகும்
- கிரயக் கட்டுப்பாட்டை உருவாக்குகிறது.
- இது ஊழியர்களுக்கு ஊக்கப்படுத்துதலை ஏற்படுத்தும்.

(25 புள்ளிகள்)

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

© 2014 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)