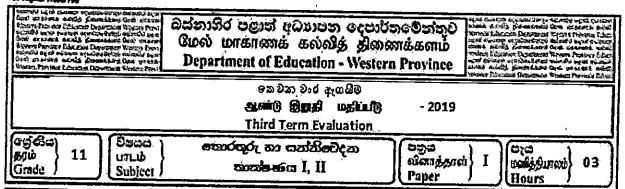
Cag o Bitas gibid.



සැලකිය යුතුයි :

- සියලු ම පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- අංක 1 සිට 40 තෙක් පුශ්තවල, දී ඇති (1), (2), (3), (4) යන පිළිතුරුවලින් නිවැරදි හෝ වඩාත් සුදුසු පිළිතුර තෝරා ගන්න.
- 1. IBM Mainframe පරිගණක වල භාවිත වූ කේත කුමය කුමක් ද?
 - (I) ASCII කේත කුමයයි.

(3) EBCDIC කේත කුමයයි.

(2) BCD කේත කුමයයි.

- (4) යුනිකේත කුමයයි.
- 2. 110101012 යන ද්වීමය සංඛානවට තුලා වන දශමය සංඛානව කුමක් ද?
 - (1) 171

(3) 313

(2) 213

- (4) 412
- 64₁₆ ෂඩ් දශමය සංඛ්‍යාවට තුලා අෂ්ටමය සංඛ්‍යාව කුමක් ද?
 - (1) 34

(3) 100

(2) 40

- (4) 144
- 4. පහත දී ඇති සංඛාා තුන සලකන්න.

Ã. 181₁₀

B 265₈

C 101101₂

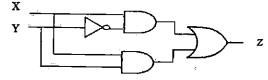
ඉහත කවරක් B516 යන ෂඪදශමය අගයට සමාන වේ ද ?

(1) A හා B

(3) A හා C

(2) B හා C

- (4) A, B, C සියල්ල ම
- 5.පහත දී ඇති මතක අතුරින් බිටු එකක මිළ අවරෝහණ පිළිවලට සකස් කළ පිළිතුර වන්නේ කුමක් ද?
 - (1) සසම්භාවී පුවේශ මතකය, රෙජිස්තර මතකය , නිහිත මතකය
 - (2) රෙජිස්තර මතකය ,නිහිත මතකය , සසම්භාවී පුවේශ මතකය
 - (3) සසම්භාවී පුවේශ මතකය, නිහිත මතකය, රෙජිස්තර මතකය
 - (4) රෙජිස්තර මතකය , සසම්භාවී පුවේශ මතකය, නිහිත මතකය
- 6.ඉහත දැක්වෙන තාර්කික පරිපථයට අදාළව Z සතාා වන්නේ පහත දැක්වෙන කුමන අවස්ථාවලදී දැයි සලකා බලන්න (සතාා ightarrow 1 ලෙස ද, අසතාා ightarrow 0 ලෙස ද සලකන්න)
 - A. X හා Y දෙකම සතා වූ විට
 - B. X හා Y දෙකම අසතා වූ විට
 - C. X සතා හා Y අසතා වූ විට
 - D. X අසතා හා Y සතා වූ විට ඉහත A, B, C හා D පුකාශ අතුරින්



- (1) A හා B සතා වේ
- (2) A හා C පමණක් සතා වේ.

- (3) A හා D පමණක් සතා වේ
- (4) C හා D සතා වේ

چ <u>.</u> / 8	වම වශ ං යන් ඇතන් සකීය වන විට පද්ධතිය වම වශ ං යන් ඇතක් ස <u>කී</u> ය වන විට පද්ධතිය	, සෑම විටම ස්වය <u>ං</u>	වෙදකා තුනකා පටත. කියව සුනාම අනතුර	ද් සංඥා නිකුත්
25	ාරයි. මෙම පද්ධතියේ දක්වා ඇති තර්කයට ම	නාගැළපෙන අවස්	'ථාවක් නිරුපණය ක	ාර්තු ලබන්නේ
2	හත දැක්වෙන කවරකින් ද ?			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	(1) A AND B AND C		 A AND (B OF 	
	(2) (A OR B) AND C	(4) A OR (B OR	©)
				}
8.	මෙහෙයුම් පද්ධතිය පිළිබඳව පහත පුකාශ සලා	කා බලන්න.		
	A. ගොනු හා ෆෝල්ඩර තැම්පත් කිරීමට ද	සුදුසු ආ කාරයට තැ	විය සැකසීම තැටි ආ	කෘතිකරණයයි.
	B. උබුන්ටු මෙහෙයුම් පද්ධතිය ස්ථාපනය	ා කර ඇති අවස්ථාර්)ක වින්ඩෝස් මේගේ	ායුම පද්ධතියද ස්ථාපනය
	කළ හැකිය.			1
	Cext4 යනු ලිනක්ස් මෙහෙයුම පද්ධතිය	යේ මගානු ආකෘතය	3G.	L
	ඉහත පුකාශ අතුරින් නිරවදා වන්නේ, (1) A හා B (2) B හා C	(3) A ໝ C	(3) A	Bූ, C සියල්ල ම ,
	(1) A wo B (2) B wo C	(3) A 65 C	(3) 75,	<u>ნ,</u> C მამცც 9
9.	මෙහෙයුම් පද්ධතිය තුළ දක්නට ලැබෙන උප	ය්ගීතා වැඩසටහන	ාක් නොවන්නේ,	1
	(1) කාර්යය කළමනාකරු (Task Manager)	+ (3) උපස්ථ මෘදුකාංග	(Backup Software)
	(2) තිර ආරක්ෂණය (Screen Saver)	(4) වෙබ් සත්කාරක	(Web Host)
			7	: -
10	, වදන් සැකසුම් මෘදුකාංග අතුරු මුහුණතක ඇති	×	් සංලක්ත සහිත මේ	ාන්නුම අතරින් 🗀
10.	බොත්තමෙන් කෙමරන කාර්යය වනුයේ,			ر ماند و ماند
	(1) කවුළුව පරිගණක තිරයේ පුමාණයට වඩා 2	කඩා කිරීමයි.		; !
	(2) කවුළුව පරිගණක තිරයේ පුමාණයට වඩා වි	විශාල කිරීමයි.		ı
	(3) කවුළුව පරිගණක තිරයේ නොපෙනෙන ඇ		• !	
	(4) කවුළුව පරිගණක තිරයෙන් ඉවත් කිරීමයි	0 00 0	,	\}
	-			<u>{</u>
•	පුශ්ත අංක 11 හා 12 වදන් සැකසුම් මෘදුකාංග	යෙන් නිර්මාණය ස	තරන ලද පහත දැක් ව	ා ඇති වගුව මත
	පාදක වී ඇත.			,
	CONTROLLE DE LA CONTROLLE DE L) h
	Item Quantity	Price		î L
	1) 12mm,5VRG5 Led 10	Rs. Cent. 350 50	1	i ,
	Pixel Light	300 00	•	,
	2) BC 108 – pnp transistor 2 3) 470µF, 200 V capacitor 1	430 50		1
11	ඉහත වගුවේ (1) කොටසින් දැක්වෙන ආකාරය	 වෙවග ලප්ළිය පත්අ	යිරීමට ලකුදු ගත් ඉ ^ල	 විවලම වනුලය්
**		.c c	- -	
	(1) 🕰 මෙවලම සහ 🗷 මෙවලම	(3) 📳 මෙවලම ස	ගේ 🔼 මෙවලම
		·	[222]	
	(2) මෙවලම සහ 🖪 මෙවලම	. (4) 🍱 මෙවලම ස	දහ මෙවලම
10	0		· 0800 0	60-00
12.	ඉහත වගුවේ ② කොටසින් දැක්වෙන ආකාරු	sට වගු ලපළය පත	කටමට යොදා ගත ල	මවලම වනුයේ,
	(I) මීම මෙවලම සහ ම මෙවලම	(3) 🚟 මෙවලම ස	හ 🔼 මෙවලම
		(`
	(2) මෙවලම සහ 👫 මෙවලම	(4) 🏙 මෙවලම ස	ංහ මෙවලම
				h. •
•	අංක 13 හා 14 පුශ්න සඳහා පහත දී ඇති පැ	තුරුම්පත් කොටස	උපයෝගී කර ගත්	න. !
	্	- A - B - 1	c	}
	1	1	· silesisteit j	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	2	3 4	- 5	}
		7		<u> </u>
	t - C.	<u>.</u>		

13. A4 කෝෂයෙහි ැක්වෙන අගය	3 =Sum (\$A2:A3) සූනුය ඇතුළ කමක් ද?	ළත් කරඇත. එය B4 ල	කෝෂයට පිටපත් කැ	ළ විට B4 කෝෂයෙහි
(l) 7	(2) 9	(3)	12	(4) 16
14. C4 කෝෂයේ කුමක් ද?	$B = \min (A1B2) * \max (B1$:C3) සූතුය ඇතුළත් කර	ර ඇති විට C4 කෝෂ	ායේ දැක්වෙන අගය
(1) 4	(2) 5	(3) 6	(4) 12	0
A. සූතුය B. සාලේ # සං C. දී ඇති	දුකාංග පිළිබඳ පහත දී ඇති වශ ත් ලිවීමේදී ආරම්භයට = ලකු- ක්ෂ කෝෂ යොමුවක් නිරපේක් ක්තය යොදනු ලබයි. වගුවේ දැක්චෙන්නේ මෙහෙය තත්ති නිවැරදි වේ ද? (2) B හා C (3	ණ යොදනු ලබයි. ෂ් කෝෂ යොමුවකට ප් වන පුමුබතා අනුපිළවෙ		/ * - +
16. විදාහුත් සමර්පෘ නිරූපක අතුරිඃ	ත මෘදුකාංගයක ද සුන් තීරුවේ . න් කවරක් ද?	දන්නට ලැබෙන නිරුපෘ	කයක් (Icon) වන්මෙන්	ා් පහත දැක්වෙ න .
(1) AB		(3)	(4)	
කියාවලියක් හ (1) උපකරණය (2) පලතුරු , ප (3) පලතුරු , ප (4) පලතුරු යු 18. පරිගණක පරිණ A. Blaise	දක්වා ඇති උපකරණය භාවි පෙතිදාතයක් පිළිවලින් දක්වා ව පළතුරු දැමීම, පළතුරු සම්ම ලතුරු සම්මිශුණය කිරීම, පලතු ලතුරු සම්මිශුණය කිරීම, පලතු , පලතුරු සම්මිශුණය කිරීම, බෙමය පිළිබඳ පහත දී ඇති වගැ Pascal විසින් නිපදවූ Adding l	ඇත්තේ පහත කවරක ද මිශුණය කිරීම, පලතුරු ද හරු යුෂ ලබාගැනීම පලතුරු න්ති සලකා බලන්න. Machine ගණිත කර්ම ව	.? 4ුෂ ලබාගැනීම	
B. Mark l C. දෙවන	. යන්තුය රික්තක නළ යොදා ? පරම්පරාවේ පුධාන දෘඩාංග කා තත්ති නිවැරදි වේ ද?	නිපදවන ලදි.		
(1) A too B	(2) B හා C	(3) A හා C	(4) A, B, C සියල්ල	}
Topology) ලෙ	රිගණක සම්බන්ධතාව සැලසුම් ස හැඳින්වේ. එසේම විවිධ ස්ථ ැක්වෙන ජාල ස්ථල විදාකව වද	නෙවල විවිධ ජාල් ස්ථල	, ම් ජාල ස්ථල විදාහ වි විදාහ භාවිත කරයි.එ මු ුමු) (Network ඒ අනුව පහත
 (1) Ring Topol (2) Star Topol (3) Bus Topol (4) Tree Topol 	ogy gy			
20. පහත දැක්වෙන්	ිනේ පරිගණක පද්ධතියක් තුළ	: සිදු වන කාර්යයන් කි	තිපයකි.	
	ගණක පද්ධතියේ සියලු ම උප			
	හාවලි සඳහා අවශා වූ දක්ත තා ගණක උපාංග එකිනෙක සම්බ		ානියි.	
	ගණක උපාංග වකුනෙක සමය අලු ම වර්ගයේ අංක ගණිතමය		<u> </u>	
	ර්යයන් තුළින් මධා සැකසුම ද			

(3) Q, R හා S පමණි (4) P, Q, R, S සියල්ලම

(1) P, Q හා R පමණි. (2) P, Q හා S පමණි.

- 21. පහත සඳහන් පුකාශ සලකා බලන්න.
 - A. පරිගණකයේ මූලික කුියාවලියට අවශා විධාන තැම්පත් කර ඇත.
 - B. පුමාණයෙන් ඉතා කුඩා නමුත් කාර්යය වේගවන් ය.
 - C. පරිගණකයේ විදුලි බලය විසන්ධි වීමත් මතකයේ ඇති දත්ත මැකී යයි. මෙහි A, B හා C ට ගැළපෙන මතකයන් පිළිවෙලින් දක්වා ඇත්තේ,
 - (I) සසම්භාවී පිවිසුම් මතකය, පඨන මාතු මතකය, වාරක මතකය
 - (2) පඨන මානු මතකය, වාරක මතකය, සසමහාවී පිවිසුම මතකය
 - (3) සසම්භාවී පිවිසුම් මතකය, වාරක මතකය, පඨන මානු මතකය
 - (4) පඨන මානු මතකය, සසම්භාවී පිවිසුම් මතකය, වාරක මතකය
 - අංක 22 සිට 25 තෙක් ප්‍රශ්න සඳහා පහත දී ඇති දක්ත සමුදාය වගු පාදක කර ගන්න.

පාරිභෝගික වගුව

			_ 1
පාරිභෝගික_ අංකය	නම	දුරකතන_අංකය	වර්ගය
C310	රංජිත් පතිරාජ	0772536978	1
C311	නයනා ව්කුමසිංහ	0725694136	2
C312	සමන් දකුකෝරළ	0715982393	2 1

ගෙවීම් වගුව

පාරිභෝගික_වර්ගය	පැටවීමේ_වර්ගය	මිල
1] 1	15000
1	2	20000
1	3	25000
2	1	30000
2	2	35000
2	3	40000

පැටවීම්_වර්ගය වගුව

නම
කුඩා
සාමානාග
විශාල

පාරිභෝගික_වර්ගය වගුව

_		
පාරිභෝගික_වර්ගය	,	නම
1		නිතිපතා
۵		ඉදනිට

- 22. පාරිභෝගික වගුවේ රෙකෝඩ ගණන කීය ද ?
 - (T) 2

 $(2)^{-3}$

 $(3) 4 \cdot$

(4) 6

- 23. පුාථමික යතුරක් සඳහා වඩාත්ම යෝගා වන්නේ කුමක් ද ?
 - (1) පාරිභෝගික වගුවේ දුරකතන අංකය
 - (2) ගෙවීම වගුවේ පාරිභෝගික වර්ගය
 - (3), පැටවීම්_වර්ගය වගුවේ පැටවීමේ වර්ගය
 - (4) ගෙවීම විගුවේ පැටවීමේ වර්ගය
- 24. පාරිභෝගික වගුවේ පාරිභෝගික_ අංකය සඳහා ගැළපෙන දත්ත පුරුපය වන්නේ කුමක් ද
 - (1) පාඨ (Text)

(3) මුදල් (Currency)

(2) සංඛාහත්මක (Numeric)

- (4) දිනය හා වේලාව(Date/Time)
- 25. රංජිත් පතිරාජ විශාල පැටවීමේ වර්ගයෙන් ඇණවුමක් හාර දෙන ලදී. ඒ සඳහා ඔහුට වැයවන මුදල කොපමණ ද ?
 - (1) 15000

(3) 25000

(2) - 20000

- (4) 30000
- 26. ත්ත සම්ජේෂන විධි පිළබද පහත සඳහන් පුකාශ සලකා බලන්න
 - A. අර්ධ ද්වීපථ විධි කුමයේදී එකම මාර්ගයක දත්ත සම්ජුෂනය වුවත්, එකවරකට දත්ත සම්ජුෂනය වන්නේ එක් දිශාවකට පමණි.
 - B. අන්තර්ජාලය පූර්ණ ද්වීපථ විධි කුමයට උදාහරණයකි.
 - C. දු්රකථන සංවාද ඒකප්ථ විධි කුමයට උදාහරණයකි.

ඉහත කුමන පුකාශ නිවැරදි වේ ද?

(1) A පමණි.

(3) B හා Cපමණි .

(2) A හා B පමණි.

(4) A, B, C සියල්ල ම

27. පහත වගුවේ "1 කොටස" තුළිත් වෙබ් අතිරික්සු නාමයන් ද, "2 කොටස" මහින් ඒවාට අදාළ රූපයන් ද දක්වා ඇති නමුත් ඒවා නිවැරදි අයුරින් ගලපා නොමැත.

ඒ අනුව "l කොටසේ" ඇති වෙබ් අතිරික්සු නාමයන්" 2 කොටසේ" ඇති ඊට අදාළ රූප සටහන් හා ගැළපූ විට ලැබෙන පිළිතුර වන්නේ,

(1) $A \rightarrow O, B \rightarrow N, C \rightarrow L, D \rightarrow M$

(2) $A \rightarrow L, B \rightarrow O, C \rightarrow N, D \rightarrow M$

(3) $A \rightarrow N, B \rightarrow O, C \rightarrow L, D \rightarrow M$

(4) $A \rightarrow M, B \rightarrow O, C \rightarrow L, D \rightarrow N$

		• •	
Α	Mozilla Firefox	L	
В	Internet Explorer	M	9
С	Safari	N	
D	Google Chrome	0	e

28. විදායුත් තැපැල් ගිණුමක් තුළ පරිශීලකයාගේ පහසුව සඳහා ලිපි වර්ග කර ඇත. ඒ අනුව මකා දමන ලිපි යම කාලයක් රඳවා තබා ගන්නේ,

(1) Draft තුළ ය.

(3) Junk තුළ ය.

(2) Sent තුළ ය.

(4) Trash තුළ ය.

29. අංකිත ගුාපික නිර්මාණයේ දී බොහෝ වර්ණ යොදා ගත හැකි අතර, තීන්ත ආධාරයෙන් කඩදාසි මත රූප මුදුණය කිරීමේ දී CMYK වර්ණ ආදේශකය භාවිත වේ. මෙහි මූලික වර්ණ වන්නේ ,

(l) රතු, දම, කහ, නිල්

(3) රෝස, මෙරුන්, කහ, නිල්

(2) ළා නිල්, දම්, කහ, කළු

(4) රතු, මෙරුන්, කහ, නිල්

30. පද්ධති පිහිටුවීම ගැන පහත වගන්ති සලකන්න.

A. යම් කාල පරාසයක් පද්ධති පැරණි පද්ධතිය හා නව පද්ධතිය දෙකම කිුයාත්මක කිරීම සමාන්තරව පිහිටුවීමයි.

B. නව පද්ධතිය ස්ථාපනය කළ සැනින්ම එය කුියාත්මක වීම සෘජූ පිහිටුවීමයි.

C. නව පද්ධති ස්ථාපනය කර පියවර කිහිපයකින් එය කුියාත්මක කිරීම නියමු පිහිටුවීමයි. ඉහත කවර වගන්ති නිවැරදි වන්නේ ද?

(I) A පමණි.

(3) A හා C පමණි.

(2) A හා B පමණි.

(4) B හා C පමණි.

31. පරිගණක සංවර්ධන ආකෘති සම්බන්ධව පහත වැකි සලකන්න.

A. දිය ඇලි ආකෘතිය ආරම්භයේ අවශානා සම්පූර්තව නිර්වචනය කිරීම අවශා නොවේ.

B. අර්ධ වශයෙන් අවසන් වූ පද්ධතිය/මුලකෘතිය පරිශීලකට කලින් දැක ගත හැකි වන්නේ පුනර්කරන වෘද්ධි ආකෘතියේ දීය.

C. මෘදුකාංග වෙළුම් වශයෙන් නිෂ්පාදයෙදී සර්පිල ආකෘතිය භාවිත කරයි.

(1) A පමණි.

(3) A හා C පමණි.

(2) A හා B පමණි.

(4) B හා C පමණි..

32. වෙක්ටෝරියන් ගියෝටෝ මෘදුකාංගය මහින් නිර්මාණය කරන ල හැඩනල හෝ එකතු කරන ලද රුපවල පරිමාව වෙනස් කිරීම, කරකැවීම සහ හැඩනලය වෙනස් කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා මෙවලම වන්නේ .

(1)



(2)



(3)



(4)



33. ආදානඋපකුම (Input device) , පුතිදාන උපකුම (Output device) පිළිවෙළින් දක්වා ඇත්තේ පහත සඳහන් කුමන සංයෝජනයෙහි ද?

(1) ලකුණුකරණය, සුපිරික්සනය

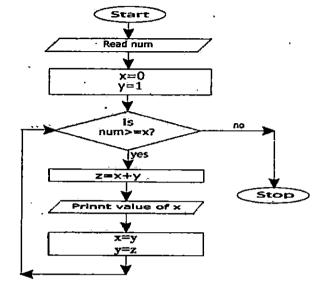
(2) සුපිරික්සනය, මුසිකය

(3) යතුරුපුවරුව , මෙහෙයුම යටිය

(4) යතුරුපුවරුව, ලකුණුකරණය

34. පහත සඳහන් HTML කේත බණ්ඩය සලකන්න. Name Price Laser Jet Printer 10,000 Bubble Jet Printer උක්ත කේතයට ගැළපෙන පුතිදානය කුමක් ද? (1)(3) Category Category Name Price Name Price Laser Jet Printer Laser Jet Printer 10,000 10,000 Bubble Jet Printer Bubble Jet Printer **(2)** (4) Category Category Name Price Name Price Laser Jet Printer Laser Jet Printer ||10,000| 10,000 Bubble Jet Printer Bubble Jet Printer 35. පැස්කල් දක්ත පුරුපයක් තොවන්තේ (1) Integer (3) Real (2) String (4) Text 36. කාරක රීති දෝෂ සහිත පැස්කල් පුකාශනය/පුකාශන මොනවා ද? A. X=X+1: B. Read(Num): C. Writeln("Hello"); (1) A පමණ (2) B ප⊚& (3) B සහ C පමණි (4) A සහ C පමණි 37. පහත පැස්කල් කුමලේබයේ පුතිදානය කුමක් ද? Program printnum(input,output): Var x:integer; Begin X:=1; Repeat 1 2 (3) (4) (1) 2 Write(x); 2 ż X:=x+1: Until x=3; End.

- අංක 38 සිට 40 කෙක් පුශ්න සඳහා පහත දී ඇති ගැලීම සටහන පාදක කර ගන්න.
- 38. පහත ගැලීම් සටහන පිළිබඳ නිවැරදි පුකාශ තෝරන්න.
 - A. num සඳහා 0 ලබාදුන් විට පුතිදානයක් නොලැබේ.
 - B. දෙනලද ධන අගයන් සඳහා පමණක් ගැලීම් සටහන කිුයාත්මක වේ.
 - C. num සඳහා 3 ලබාදුන් විට පුතිදානය 0,1,1,2.3 වේ.
 - (1) B පමණි
 - (2) A සහ B පමණි
 - (3) A සහ C පමණි
 - (4) A, B, C සියල්ල



- 39. ගැලීම සටහනේ කුියාකාරික්වය නිවැරදිව නිරූපණය කෙරෙන වාහජ කේකය කුමක් ද?
 - (1) Read num X=0 Y=1

While num >= x

2=X+y

print value of x

х=у .

y=z

end while

Read num

(2) X=0

Y=1

Repeat

z=x+y

print value of x

х=у

y=z

Until num >= x

(3)Read num

X=0

Y=1

While num <=x

z=x+y

print value of x

х=у

v-z

end while

(4) Read num

X=0

Y=1

repeat

z=x+y

print value of x

х=у

V=Z

Until num <= x

- 40. ගැලීම් සටහනේ භාවිත කර ඇති පාලන වාුනා මොනවා ද?
 - (1) අනුකුමය පමණි.
 - (2) අනුකුමය හා වරණය පමණි.
 - (3) අනුකුමය හා පුනරාවර්තනය පමණි.
 - (4) අනුකුමය , වරණය හා පුනරාවර්තනය යන සියල්ලම.

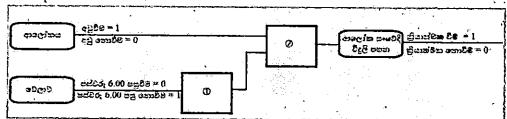
MON. I SUIT AUGUST IN THE STATE ALTHOUGH STATE CONT. I STATE	බස්නාහිර පළාත් අධතාපන දෙපාර්තමෙන්තුව ගෙන භාෂාගොස් සන්බාදි නිනගෝස්සගණ Department of Education - Western Province	I had better announties, which said the trans and point pression that and the con- part of principal from the differen- ing of principal from the differen- ing of principal from the different and principal for a property of the con- traction of the principal from the con- traction of the principal from the con- traction of the principal from the principal from partners being from about their transmit and partners being from about their transmit and of the con- ceptible of the principal transmit of the con-
·	තෙවන වාර ඇගයීම ஆණ්டிறுதி மනීப්பீடு - 20 Year End Evaluation	019
ප්රතිය නාග 11 Grade	වියෙය unitib Subject I, II	த்தும் வினந்தாவ் Paper

සැලකිය යුතුයි:

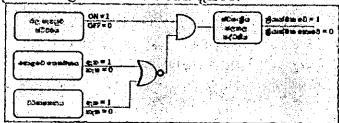
- පළමුවන ප්‍රශ්නය හා කෝරාගත් ප්‍රශ්න හතරක් ද ඇතුළු ව ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
- පළමුවන පුශ්නයට ලකුණු 20 ක් හිමි වන අතර, අතෙකුන් සැම පුශ්නයකට ම ලකුණු 10 බැගින් හිමි වේ.

1.

- (i) (a) "A" අක්ෂරයේ ASCII අගයේ දශමකය 6510 නම්, එහි අගය ද්වීමය බිටු 7 ක් යොදා ලියන්න.
 - (b) "CD" වදනේ ද්වීමය නිරූපණය එක් අක්ෂරයකට බිටු 7 බැඟින් යොදා ලියන්න .
- (ii) (a) පියල් තම නිවසේ ආලෝකය අඩුවන ඕනෑම ඓලාවක හෝ පස්වරු 6.00 න් පසුව හෝ නිවසට ස්වයංකීයව ආලෝකය ලැබෙන ලෙස කි්යාත්මකවන පරිදි සරල ආලෝක සංවේදී විදුලි පහතක් නිර්මාණය කර ඇත. ඊට අදාළ සරල තර්කන පරිපථය පහත දැක්වේ. එහි ① හා ② ට ගැළපෙන තාර්කික ද්වාර නම් කරන්න.



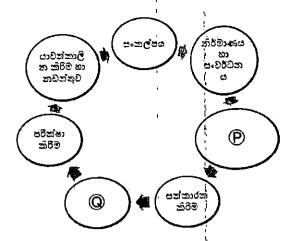
(b) ගජබා විදාහලයේ 11 ශේණියේ දරුවන් විසින් පාසලේ වගා කර ඇති මල් හා එළවළු පාක්තිවලට ජලය සැපයීමට ස්වියංකුීය ජලනල පද්ධතියක් සකසා ඇත. බල සැපයුම ස්විවය කියාත්මකව පවතින අතරතුරදී පොළොවේ තෙකමනය හා වර්ෂාපතනය නැති විට ජලය සැපයීමට සැකසූ ස්වයංකුීය ජලනල පද්ධතියේ සරල පරිපථ සටහන පහත දැක්වේ.



පහත දැක්වෙන්නේ ඉහත සදහන් කර්කන පරිපථයට තුලා වූ සතානා වගුවයි. එහි දැක්වෙන 🙉 🕀 දක්වා ලේබලවලට අදාළ සනානා අගය ලියා දක්වන්න.

බල සැපයුම් ස්වීච්චය	පොළවේ තෙතමනය	වර්ෂාපකනය	ජලනල පද්ධතිය කියාත්මක වීම
0	0	0	A
0	0	1	, B
0	1	0	©
0	1	1	0
1	0	0 .	©
1	0	1	Ē
1	1	0	G
1	1	1	Ð

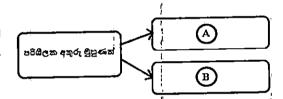
- (iii) (a) වෙබ් අඩවි නිර්මාණය කිරීම සහ සංවර්ධනය කිරීමෙ කි්යාවලිය පහත දැක්වේ. එහි P හා Q කොටස්වලට ගැළපෙන කි්යාවන් ලියා දක්වන්න.
 - (b) ලවබ් අඩවියක් සඳහා වසම නාමයක් තෝරා ගැනීමෙ දී සැලකිය යුතු එක් කරුණක් ලියන්න.



(iv) පහත දැක්වෙන කාර්යයන් හා සමබන්ධවන ආදාන උපකුම නිවැරදි අයුරින් ගලපා, කාර්යය අංකය ඉදිරියෙන් ගැළපෙන ආදාන උපකුමය ලියා දක්වන්න.

කාර්යය 1 -	භාණ්ඩවල දක්නට ලැබෙන තීරු කේකය සුපරීක්ෂාවට ලක් කරයි.	OMR
කාර්යය 2 -	ලවක්පතක නිරවදාකාව පරීක්ෂා කරයි.	OCR
කාර්යය 3 -	පුස්තකාලයක ඇති දිගු ලේඛනයක් කෙටි කාලයකින් පපරීක්ෂණය කරයි.	
කාර්යය 4 -	පැනෙන් හෝ පැන්සලෙන් සලකුණු කරන ලද පෝරම පරීක්ෂා කරයි.	Bar Code Reader

(v) (a) පරිගණකය සමහ වැඩකටයුතු කිරීමේ දී එයට මිතුශීලි පරිශීලක අතුරු මුහුණතක් අවශාවේ. A හා B යනු පරිගණකයන් තුළ පුධාන වශයෙන් දැකිය හැකි අතුරු මුහුණත් ආකාර දෙකකි. ඒවා නම් කරන්න.



- (b) වර්තමානයේ භාවිත කරන සියලු පරිගණක මෙහෙයුම පද්ධතිවල අතුරු මුහුණත සකස් වන්නේ චීනුක පාදක කරගනිමිනි. එවැනි මිනුශීලී පරිසරයක් තුළ දක්නට ලැබෙන පුධාන සංරචක් 4 ලියන්න.
- (vi) විකුම්ෂා විසින් වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් ඇසුරින් ලේඛනයක් සකස් කරමින් සිට (1 අවස්ථාව), වතුර විදුරුවක් බීමට මුඑකැන්ගෙයට ගිය අවස්ථාවේ දී ඇගේ නැහණිය බිමාෂා විසින් එම ලේඛනය (2 අවස්ථාව) වෙනස් කරන ලදී. (මෙම ලේඛනයේ අකුරුවල පුමාණය වෙනස් කර නොමැකි බව සලකන්න.)

(1 අවස්ථාව) – My favourite subject is ICT (2 අවස්ථාව) – My favourite subject is ICT

ඒ අනුව 1 අවස්ථාවේ සිට 2 අවස්ථාවට පත්කිරීමට බිමාෂා විසින් කුමක් කළ ඇත්ද?

- (vii) P Qදක්වා ඇති ලේබල මහින් දැක්වෙන්නේ, විවිධ ජාල ස්ථල විදාාවන්ට අයත් ලක්ෂණ කීපයකි.
 - දී ඇති ලැයිස්තුවෙන් එම ලක්ෂණයන්ට ගැළපෙන ජාල ස්ථල විදාහ කුමය හඳුනාගෙන ලියා දක්වන්න.

ලැයිස්තුව:

[රුක් ආකාරය (Tree Topology), දැලක් ආකාරය (Mesh Topology), මුදු ආකාරය (Ring Topology), බස් ආකාරය (Bus Topology), කරු ආකාරය (Star Topology)]

- (P)- නාභිය හෝ ස්වීචය කේන්දුය කොට ගෙන එයට පරිගණක විදාහාගාරය තුළ ඇති පරිගණක සියල්ල සමබන්ධ කරනු ලබයි.
- Q- පුධාන කේබලයක් හරහා සියලු ම පරිගණක අතර ජාල සබඳතාව ලබා දෙයි.
- (R)- එක් පරිගණකයක හෝ කේබලයක අකියතාවයක් ඇතිවුව හොත් සමපූර්ණ ජාලයම බිද වැටීමට හේතු විය හැකිය.
- ⑤- එක් එක් පරිගණක ජාල වෙන් වෙන් වශයෙන් පාලනය කිරීමේ පහසුව සලසයි.

- (viii) රතු,නිල්, කොළ පෙරහන් මාලාවක් යොදා ගන්නා මීලෙන් අධික අංකිත කැමරාවක සැම පික්සල් ස්ථානයක් ම බිටු තුන බැඟින් නිරූපණය කරයි නම එම එක් පික්සලය තුළ දක්නට ලැබෙන වර්ණ පුමාණය කොපමණදැයි ගණනය කරන්න.
- (ix) පතත දක්වා ඇති "පාඨමාලා වගුව" හා " ආයතන වගුව" සලකන්න.

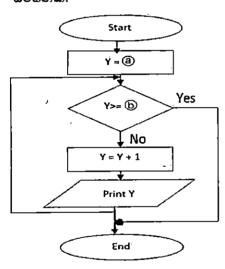
Course_Name	Course_ID	Fees
Graphic	C001	Rs.40,000
Designing		
Electronic	C002	Rs.50,000
Photography	C003	Rs.38,000

	0 0
පාඨමාලා	ບທູບ

Dep_Name	Dep_ID	Course_ID
Moratuwa	D1	C001
Kalutara	D2	C003
Kandy	D3	C002

ආයතන වගුව

- (a) පාඨමාලා වගුව සඳහා පාථමික යතුර ලෙස යොදා ගත හැකි ක්ෂේතුය කුමක් ද?
- (b) "Cinematography" ලෙස නව පාඨමාලාවක් (C004), "Moratuwa" පුදේශයේ නව කාර්යාලයක පිහිටුවා ඇතැයි උපකල්පනය කරන්න. ඒ අනුව ඉහත වගුව /වගු සඳහා එකතු කළ යුතු නව රෙකෝඩය/රෙකෝඩ අදාළ වගුවේ නම ද සමහ ලියා දක්වන්න.
- (x) පහත දක්වා ඇත්තේ 1 සිට 5 දක්වා ඇති නිබල සංඛාහ මුදුණය කිරීමට නිර්මාණය කළ ගැලීම සටහනකි.



- (a) මෙහි (a) හා (b) සඳහා ගැළපෙන අගයයන් ලියන්න.
- (b) (a) = (-1) හා (b) =(-2) වන විට ලැබෙන පුනිදානය කුමක් ද?

2.

(i) "සුමහි" නම් පරිගණක සේවා සපයන ස්ථානයේ වැඩ කරන නිමල් නිරන්තරයෙන් ම පරිගණකය භාවිත කරමින් ලිපි ලේඛන විවිධ මෘදුකාංග භාවිතයෙන් නිර්මාණය

කිරීම, විදායුත් කැපැල් යැවීම යනා දි කාර්යයන් ඉතා කාර්යශුර ලෙස සිදුකරයි. රූපයේ පහත දැක්වෙන්නේ ඔහු තම සේවා සපයන ස්ථානයේ පරිගණකය පරිශීලනය කරන ආකාරයයි.

- (a) ඉහත රූපය අනුව නිමල් විසින් අනුගමනය කරන වැරදි ඉරියව් තූනක් ලියන්න.
- (b) එම එක් එක් වැරදි ඉරියව්ව නිවැරදි කර ගැනීමට සිදු කළ හැකි එක් කාර්යයක් බැඟින් ලියන්න.
- (c) දිගු කාලයක් ඉහත සඳහන් කරන ලද වැරදි ඉරියව භාවිත කිරීමෙන් ඇති විය හැකි සෞඛ්‍ය ගැටලු තුනක් ලියන්න.



- (ii) පහත දැක්වෙන වාකා නිරවදා නම " $\sqrt{}$ " ලකුණද, සාවදා නම "X" ලකුණ ද යොදන්න. අදාල ලේබලය සමග " $\sqrt{}$ " හෝ "X" ලකුණ යෙදීම පුමාණවත් වේ.
 - (a) දැනට පුයෝජනයට ගන්නා ඉලෙක්ටුොනික උපකරණ නිසි ආකාරයෙන් නඩත්තු කිරීම සහ සමපාදනය කිරීම පුතිවකීකරණය ලෙස හැඳින්වේ.
 - (b) ඉලෙක්ටොනික අපදුවා අකුමවත් ලෙස බැහැර කිරීම නිසා මිනිසාට පිළිකා වැළඳීමේ අවදානමක් පවතී.

- (c) රසදිය මූලදුවා පරිසරයට එකතුවීම තුළින් සමේ ආසාත්මිකතා ඇතිවිය නොහැකිය.
- (d) හසුරු කුසලතා අහෝසි වීම, තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණයේ ඇති තවත් එක් අතුරු අතිඵලයකි.

3.

(i) 1 රුපයේ පෙන්වා ඇති මූල කේතය භාවිත කර නිර්මාණය කරන ලද නිදර්ශක වෙබ් පිටුව 2 රූපයේ දැක්වේ.

රූපය 1 හි පෙන්වා ඇති **①** සිට ඖදක්වා වූ ලේඛල සඳහා ගැළපෙන නිවැරදි උසුලන හෝ පරාමිති පහත දී ඇති ලැයිස්තුවෙන් තෝරාගෙන ඒවා ලේඛල අංකය ඉදිරියෙන් ලියන්න. ↓ පද ලැයිස්තුව : (a, b, l, br, u, p, center, justify, h1, h6, left, img, li, marquee, ol, src, table, title, ul, width, height,)

සැ.යු. වෙබ් පිටුවේ ඇති පින්තූරය සහ eating-healthy යන වචනය දකුණේ සිට වමට වලනය වන බව සලකන්න.

<html>

<head>

< ①> Healthy Diet </①>

<body>

<h1> < @>Healthy Diet</@> </h1>

<⑥>

<>>eating-healthy</>>></3>

A healthy diet is a diet that helps to maintain or improve overall health. A healthy diet provides the body with essential nutrition: fluid, and adequate calories. The <i>World Health Organization</i> (WHO) makes the following five recommendations with respect to both populations and individuals.

<@>

Maintain a healthy weight by eating roughly the same number of calories that your body is using.

Limit intake of fats. Not more than 30% of the total calories should come from

Limit the intake of simple sugars to less than 10% of calories.

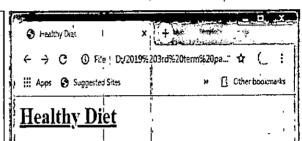
Eat at least 400grams of fruits and vegetables per day.

<@ href= "https//en.m.wikipedia.org/wiki/Healthy_diet">
For more information :</@>

</9>

</body>

</html>





easing-healthy

A healthy diet is a diet that helps to maintain or improve overall health. A healthy diet provides the body with essential nutrition: fluid, and adequate calones. The World Health Organization (WHO) makes the following five recommendations with respect to both populations and individuals.

- Maintain a healthy weight by earing roughly the same number of calories that your body is using.
- 2. Limit intake of fats. Not more than 30% of the total calories should come from
- 3. Limit the intake of simple sugars to less than 10% of calories.
- 4. Eat at least 400 grams of fruits and vegetables per day.

 For more information:

1 රූපය

2රුප්ය

- (ii) (a) සන්ධාරයේ ස්වභාවය අනුව වෙනස්වන වෙබ් අඩවි වර්ග 2ක් නම් කර්න්න.
 - (b) පහත A වගුවේ ඇති එක් එක් අයිතම B වගුවේ ඇති අයිතම සමඟ ගැළපිය හැකියි. ඔබගේ පිළිතුරු පතුයේ එම ගැළපීම යුගල අදාළ ලේබල යොදා සඳහන් කරන්න.

	A වගුව		B වගුව
Р	වෙබ් අතිරික්සුවකි.	T	JSP'
Q	වෙබ් අඩවි සන්ධාර සඳහා යොදා ගන්නා පරිගණක භාෂාවකි	U	Notepad++
R	සෙවුම් යන්තුයකි	V	DuckDuckGo
S	සරල පාඨක සංස්කරණ යෙදුමකි	W	Safari

- 4. (i) සමර්පණ මෘදුකාංග සම්බන්ධව පහත දී ඇති පුකාශන සතා හෝ අසතා බව හඳුනාගෙන අදාළ පුශ්න අංකය සමග සතා හෝ අසතා බව බව සඳහන් කරන්න.
 - (a) ඉ -සමර්පනයක් මුදුණය කිරීමේදී තෝරාගත් කදා (slides) පමණක් මුදුණය කිරීමට හැකියාව ඇත.
 - (b) මුදුණ කවුළුවේ (Print Window) ඇති Handouts විකල්පය මගින් ලබාගත හැකි මුදුණ පිටපත්, සභාවේ සිටින ප්රක්ෂකයින්ට පිටපත් වශයෙන් ලබාදිය හැකි අතර, කදාවල ඇති සටහන් කවුළුවේ (Notes Pane) ඇති තොරතුරු ද එම කදාවන් සමගම මුදුණය වේ.
 - (c) Ctrl + P මගින් ඉ-සමර්පණය මුදුණය සඳහා මුදුණ යන්නුයට විධාන දිය හැකිය.
 - (ii) පහත දී ඇත්තේ ජනවාරි , පෙබරවාරි හා මාර්තු යන මාස 3 තුළදී එක්කරා පාසලක 'Quiz Club' හි ආදායම පිලිබඳ විස්තර ඇතුළත් පැතුරුම්පත් කොටසකි.

A	Ā	В	С	D	
1	Quiz Club - Income Report (January to March)				
2		income (Rs)			
3		January	February	March	
4	Members	5000	6400	7000	
5	Quiz Events	2500	3500	2800	
6	Total Income	7500	9900	9800	
7					
8	Maximum Income value	7000			
9	Total Donation for the period	10000			
10	Total Income after donation	37200			
11	Average Income for a month	12400			

ඉහත මාස තුන සඳහා ලැබූ මුළු පරිතාහගයන් (Total donation for the period) රු 10000 ක් වන අතර එය B9 කෝෂයේ පෙන්වා ඇත.

- (a) ජනවාරි මාසය සඳහා 'මුළු ආදායම' (Total Income) B6 කෝෂයේ ගණනය කිරීම සඳහා අවශා සූතුය , ශිිත භාවිත නොකර ලියන්න.
- (b) එම සුනුය D6 කෝෂයට පිටපත් කළේ නම්, D6 කෝෂයේ දිස්වන සුනුය ලියන්න.
- (c) ඉතත මාස තුන සඳහා 'සාමාජිකයන්ගෙන්' (Members) හා 'පුශ්නාවලී වැඩසටහන් ' (Quiz Events) වලින් ලද ආදායම අතරින් 'විශාලතම ආදායම අගය' (Maximum Income value) සෙවීමට B8 කෝෂය මත ලිවිය යුතු සූතුය =function (cell1:cell2) ආකාරයෙන් ලියන්න.
- (d) කෝෂ ලිපින හා ශිත පමණක් භාවිත කරමින් 'පරිතාහගය ලැබීමෙන් පසු මුළු ආදායම ' (Total Income after donation), B10 කෝෂයේ ලබාගැනීමට සුදුසු සූතු 2ක් ලියන්න.
 { 'පරිතාහගය ලැබීමෙන් පසු මුළු ආදායම ' (Total Income after donation) ගණනය
 කරනුයේ ඉහත මාස තුනේම මුළු ආදායම්වල (Total income) එකතුව , මුළු පරිතාහගයන්
 (Total donation for the period) හි අගයට එකතු කිරීමෙනි}
- (e) මුළු පරිතාහාගයන් (Total donation for the period) සමග 'එක් මාසයක් සඳහා සාමානා ආදායම' (Average Income for a month) B11 කෝෂය මත ගණනය කිරීමට =(B10)/3 යන සූතුය යොදාගෙන ඇති බැවින් වැරදි පිළිතුරක් ලැබී ඇත.
 - 1. ඉහත සුතුයම නිවැරදි කර නැවත ලියන්න.
 - 2. ඉහත 1 හි නිවැරදි සූතුය වෙනුවට =Average(B6,C6,D6,B9) සූතුය යොදා ගත හැකි ද? ඔබගේ පිළිතුරට හේතු දක්වන්න.

5.

පහත සඳහන් සංසිද්ධිය ඇසුරින් දී ඇති පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. (i)

> සුනිල් කැබ් රථ කුලියට දීම සදහා ආයතනයක් පවත්වාගෙන යයි. දැනට එම සේවාව අක්යුරු කුමයට පවත්වාලගන යන අතර මෙම කාර්යය සදහා පරිගණකගත පද්ධතියක් සදා ගැනීම සදහා සුනිල් ITSYS ආයතනය හා සම්බන්ධව කටයුතු කිරීමට තීරණය කරයි. ITSYS ආයතනයේ ජගත් හා පැතුම් එකතුව පරිශිලකයින් සමග සම්මුඛ සාකච්ඡා පවත්වා පද්ධතිමයන් සිදු විය යුතු සේවාවන් පිළිබද හදුනාගනී. ඔවුන් ලබාගත් තොරතුරු විශ්ලේෂණ කොට නිහාල් ඇතුළු කණ්ඩායමට ලබා දුන් විට ඔවුන් නව පද්ධතිය සදහා මෘදුකාංග හා දෘඩාංග නිර්මිතයන් හා පරිශීලක අතුරුමුහුණත් සැදීම ආදිය සිදු කරයි. ඉන්පසු එම සැලසුම පුසාද්ගේ කණ්ඩායම වෙත හාර දෙයි. එහිදී ඔවුන් සුදුසු පරිගණක කුමලේඛන භාෂාවක් භාවිතයෙන් පද්ධතිය ්ගොඩ නැගීම සිදු කරයි. ඔවුන්ගේ කාර්යය අවසානයේ වමිලා ඇතුළු කාණ්ඩයම පද්ධතියේ කියාකාරීක්වය පරීක්ෂා කොට වැරදි නිවැරදි කිරීමෙන් අනතුරුව සමන්ගේ කාණ්ඩයම වෙත බාර දේනු ලැබේ.

- (a) පැතුම සහ සූනිල් ගේ කාර්යයන් පද්ධති සංවර්ධන ජීවන වකුයේ කුමන අදියර ද ?
- (b) නිහාල්ගේ කණ්ඩායම එම අදියරේ දී සිදු කළ යුතු තවත් කාර්යයක් නම් කරන්න.
- (c) චමිලාගේ කාර්යය ඉටුකිරීමට භාවිත කළ හැකි කුම හතර මොනව ද?
- (d) සමන්ගේ කාර්යය ඉටුකිරීමට භාවිත කළ හැකි කුම දෙක කුමක් ද?
- (e) මෙම පද්ධතිය ගොඩ නැගීමට සුදුසු පද්ධතිය සංවර්ධන ආකෘතියක් නම කොට එසේ නම කිරීමට හේතු පහදන්න.
- (ii) පද්ධතිය සංවර්ධන පිළිබද පහත වගන්ති සතා හෝ අසතා දැයි නිර්ණය කරන්න. අදාල ලේබලය සමග සතා ෙ හෝ අසතා බව ලියා දක්වන්න.
 - (a) පද්ධතියක් සැලසුම කිරීම ආරම්භයට පුථම ශකාතා අධානය සිදු කළ යුතුය.
 - (b) අත්යුරු නොරතුරු පද්ධතිය වලට වඩා පරිගණක ගත තොරතුරු පද්ධතිය කාර්යක්ෂම වේ.
 - (c) පුතර්කරණ වෘද්ධි ආකෘතියක් මගින් පද්ධතියක් ගොඩනැගීමේ දී පළමුව අවශාකා සම්පූර්ණයෙන් හඳුනාගත යුතුය.
 - (d) මූලාදර්ශ ආකෘතියයේ දී පරිශීලකගේ අදහස් ඉක්මනිත් දැනගැනීමේ හැකියාව පවතී.
- 6. පහත දැක්වෙන්නේ ආයතනයක සේවකයන්ගේ අතිකාල ගෙවීමේ දක්ත ඇතුළත් දක්ත් පාදකයකින් උපුටාගත් කොටසකි. ඒ අනුව අසා ඇති පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

සේවක_වර්ග වගුව			
වර්ගය	නම	පැයක ගෙවීම	
1	කළමනාකරු	650	
2	විධායක නිලධාරි	500	
3	සාමානා සේවක	450	

අතිකාල _ වගුව

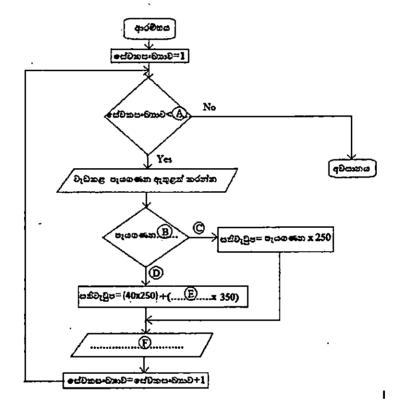
සේවක_ අංකය	පැය_ගණන	දින්ය \
E451	2	2019/07/20
E452	3	2019/07/20
E454	4	2019/07/21
E454	3	2019/07/22

යේවක වගව

	~~		
ලස්වක_	නම	දුරකතන අංකය	සේවක_ වර්ගය
අංකය	·		
E451	සුමතිපාල විජේතුංග	0772665692	1
E452	කුමාරි සිල්වා	0715836911	2
E453	ෆා නිමා ෆායිස්	0785620639	2
E454	ඉගුහාන් ඉෆාන්සේකා	0772593693	3

- (i) ප්‍රාථමික යතුරු 2ක් ඒවාට අදාළ වගු සමහ ලියා දක්වන්න.
- (ii) ආගන්තුක යතුරක් අදාළ වගුවේ නම සමහ දක්වා ආගන්තුක යතුරු භාවිතය මගින් ඉටු කර ගත හැකි පුධාන කාර්යක් ලියන්න.
- (iii) ෆාතිමා ෆායිස් 2019/07/23 වන දින අතිකාල පැයක් සේවය කරන ලදී.
 - මෙම සංසිද්ධිය හේතුවෙන් කුමන වගු /වගුව යාවක්කාලීන වන්නේ ද?
 - b. එසේ යාවක්කාලීන වන වගු/ වගුව ට අදාළ රෙකෝඩ/ රෙකෝඩය ලියා දක්වන්න.

- (iv) සුදේශන් නඩරාසා යන නව සාමානා සේවකයකු 2019/07/25 වන දින අතිකාල පැය තුනක් සේවය කළේය.
 - a. මෙම සංසිද්ධිය හේතුවෙන් කුමන වගු /වගුව යවත්කාලීන වන්නේ ද?
 - b. එසේ යාවක්කාලීන වන වගු/ වගුව ට අදාළ රෙකෝඩ/ රෙකෝඩය ලියා දක්වන්න.
- (v) සේවක හා සේවක_වර්ගය යන වගු අතර ඇති සම්බන්ධතාවය කුමක්ද?
- (vi) ශෙහාන් ෆොන්සේකාගේ ජූලි මාසය තුළ උපයන ලද අතිකාල මුදල සෙවීමට විමසුමක් ලිවීම සඳහා භාවිත කළ යුතු වගු මොනවාද?
- 7. පහත දැක්වෙන්නේ එක්තරා ආයතනයක සේවය කරන සේවකයින් 20 දෙනෙකුගේ සති වැටුප(දින7ක) සකසා ගැනීම සඳහා අදින ලද ගැලීම සටහනකි. සේවකයෙකුට සාමානායෙන් සතියකට පැය 40ක් හෝ ඊට අඩුවෙන් වැඩ කළ හැකි අතර ඊට අමතරව වැඩ කරන්නේ නම ඒවා අතිකාල පැය ලෙස සලකයි. සාමානා වැඩ පැයක් සඳහා රු.250.00ක් ගෙවන අතර අතිකාල පැයක් සඳහා රු.350.00ක් ගෙවයි.



- (i) ගැලීම සටහනේ හිස්තැන්වලට අදාළ ව ලබා දී ඇති ලේබල සඳහා සුදුසු පුකාශ ලියන්න.
- (ii) ගැලීම සටහනට අදාළ වාහජ කේතය ලියන්න.
- (iii) 1 සිට 10 දක්වා ඇති ඔත්තේ සංඛාා මුදුණයට කේතනය කර ඇති පහත පැස්කල් කුමලේඛයේ ඇති කාරක රීති දෝෂ ඉවත් කර නිවැරදි කුමලේඛය ඔබේ පිළිතුරු පතු යේ ලියන්න.

```
Program print Odd numbers(output);

Var A:integer

Begin

A=1;

While A=10

Writeln(A)

A=A+1;

readln();

End.
```