www.AlevelApi.com

B	g ම හිමිකම් ආවිරිනි / முழுப் பதிப்புரிமையுடையது /All Rights Reserved]
	ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා විභාග දෙපාර්ප ල් අපවස් ඉඩැත්තා පෙළ්හුම්තාල් නින්නුව භාග දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව තේකන්ට பූර් තෘදුම නිතාන්යනාව ශියාන්තයට පළිත්තුම් නිතාන්යන්තුව මණ්ඩානම් විශානයේයනාව ශියාන්තයට පරිගෙන් නිතානයියනාව දෙසා හිත දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා නිතාන දෙපාර්තමේන්ත්තින්වේශව දේ ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව හතිකන්ට පුරිගත්තුව ලී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා නිතානයේ සමුතු දෙපාර්තමේන්තුව ලී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව හතිකන්ට පුරිගත්ත නිතානයේ සමුත්ත දේ සහත්ත සහත්ත සම්බන්ධ සමුත්තයට ප්රධානයේ සමුත්තයට ප්රධානයේ ප්රධානයේ ප්රධානයේ සම්බන්ධ සමුත්තයට ප්රධානයේ සමුත්තයට සහත්ත පතු (උසස් පෙළ) විභාගය, 2015 අගෝස්තු
The second	கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2015 ஓகஸ்ற்
	General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 2015
- Common	සාමානූූූූූූ පොදු පරීක්ෂණය පාදු පරීක්ෂණය වැට පැය දෙකයි මිතින්තු තිහයි பொதுச் சாதாரணப் பரீட்சை 12 இரண்டு மணித்தியாலமும் முப்பநு நிமிடமும்
TIMODE .	Common General Test Two hours and thirty minutes
C	
10	පමදිස්: * පිටු අංක පිළිවෙළට පුශ්න පතුය සකස් කරගන්න. * සියලු ම පුශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
	* ගණක යන්තු භාවිතයට ඉඩ දෙනු නොලැබේ.
	* උ න් තර පතුයේ නියමිත ස්ථානයේ ඔබේ විභාග අංක ය ලියන්න.
	* උත්තර පතුයේ පිටුපස දී ඇති අනෙක් උපදෙස් සැලකිලිමත් ව කියවන්න.
	* 1 සිට 60 තෙක් එක් එක් පුශ්නයට (1), (2), (3), (4), (5) යන පිළිතුරුවලින් නිවැරදි හෝ ඉතාමත් ගැළපෙන පිළිතුර තෝරා ගෙන, එය උත්තර පතුයේ පිටුපස දැක්වෙන උපදෙස් පරිදි කතිරයක් (X) යොදා දක්වන්න .
_	
01.	2015 ලෝක කුසලාන කිුකට් තරගාවලියේ, අර්ධ අවසාන තරග සඳහා පෙනී සිටියේ පහත සඳහන් කුමන රටවල් හතරෙහි කණ්ඩායම් ද?
	හත්වෙහි ක්ෂාධායම ද : (1) ඕස්ලේට්ලියාව, ඉන්දියාව, ශීු ලංකාව සහ දකුණු අපිුකාව
	(2) ඕස්ටේුලියාව, ඉන්දියාව, නවසීලන්තය සහ දකුණු අපිකාව
	(3) ඕස්ටේරිලියාව, නවසීලන්තය, පාකිස්ථානය සහ ඉන්දියාව
	(4) ඕස්ටේුලියාව, නවසීලන්තය, ශුී ලංකාව සහ ඉන්දියාව (5) ඕස්ටේුලියාව, නවසීලන්තය, ඉන්දියාව සහ එංගලන්තය
0.2	
UZ.	2014 වර්ෂයේ මාර්තු මාසයේ දී අංක MH370 දරන ජාතෘන්තර මගී පුවාහන ගුවන් යානය පියාසර කරමින් තිබිය දී අතුරුදහන් වීය. මෙම ගුවන් යානය අයත් වූ රට කුමක් ද?
	(1) මැලේසියාව (2) සිංගප්පුරුව (3) මෝල්ඩෝවා
	(4) මොරොක්කෝව (5) ඉන්දුනීසියාව
03.	ISIS යනු අන්තවාදී කැරලි කණ්ඩායමකි. මෙම කණ්ඩායම පහත සඳහන් කුමන රටෙහි භූමි පුදේශයක් පාලනය කරයි ද?
	(1) සවුදි අරාබිය (2) ඉරානය (3) ඉරාකය (4) ලෙබනනය (5) මොරොක්කෝව
04.	2014 සැප්තැම්බර් 17 වැනි දින සමරන ලද්දේ ශීුමත් අනගාරික ධර්මපාලතුමාගේ කී වැනි ජන්ම සංවත්සරය ද?
	(1) 100 (2) 120 (3) 125 (4) 150 (5) 160
05.	2016 වර්ෂයේ දී ගුීෂ්ම ඔලිම්පික් කීඩා තරග පවත්වනු ලබන්නේ,
	(1) එක්සත් රාජධානියේ ය. (2) ජපානයේ ය. (3) ස්පාඤ්ඤයේ ය.
	(4) කටාර්වල ය. (5) බුසීලයේ ය.
06.	අාසියානු කලාපයේ ආයෝජන වනාපෘති සඳහා මූලා සැපයීම් වෙනුවෙන් ආසියානු පොදු කාර්ය සංවිධාන ආයෝජන
	බැංකුව (AIIB) 2014 ඔක්කෝබර් මාසයේ ස්ථාපිත කෙරිණි. AIIB හි මූලස්ථානය පිහිටියේ,
	(1) මැලේසියාවේ ය.
07	
07.	2014 ලෝක කුසලාන (T20) විස්සයි විස්ස අවසන් කිකට් තරගයේ දී ශීු ලංකාව, ඉන්දියාව පරාජය කර ශූරතාව දිනා ගත්තේ ය. මෙම තරගයේ දී ශීු ලංකා කණ්ඩායමේ නායකත්වය දැරුවේ කවු ද?
	(1) ටී. එම්. දිල්ශාන් (2) මහේල ජයවර්ධන (3) කුමාර් සංගක්කාර
	(4) දිනේෂ් චන්දිමාල් (5) ලසින් මාලිංග
08.	පොදුරාජා මණ්ඩල නායක සමුඑව (CHOGM) අවසන් වරට පවත්වන ලද්දේ ශීු ලංකාවේ දී ය. වසර කීයකට වරක්
	CHOGM පවත්වනු ලැබේ ද?
	(1) වසරකට වරක් (2) වසර 2 කට වරක් (3) වසර 3 කට වරක්
	(4) වසර 4 කට වරක් (5) වසර 5 කට වරක්
09.	මිනිසුන් කිහිපදෙනකු ජීවිතක්ෂයට පත්කරමින් සහ 200 කට වැඩි පිරිසක් අතුරුදහන් කරමින් 2014 ඔක්තෝබර් 29 වැනි
	දින නායයාමකට ලක් වූ දිස්තිුක්කය කුමක් ද? (1) රත්න ෂු ර (2) නුවරඑළිය (3) මහ නු වර (4) බදුල්ල (5) මාතලේ
14	
10.	දැනට ඉදිවෙමින් පවතින සාම්පූර් විදුලි බලාගාරය කිුයාත්මක කෙරෙන්නේ, (1) ගල් අඟුරු බලයෙනි.
	(1) ගල් අඟුරු බලයෙනි.
	[දෙවැනි පිටුව බලන්න

AL/	2015/12/8			- 2 -				
11.	තිදන්ගත වකුගඩු අ අනුව NCP හි CKD (1) ඇතැම් පළිබෝග් (2) ජලාශවල බැර ග (3) පොහොර භාවිත (4) ජලය සහ පස අ (5) NCP හි ජනතාව	සඳහා පුබලම ශ ධනාශකවලින් වි ලෝහ තිබීමයි. ගය පුළුල්ව ව හා අධික ලෙස දූෂ	හේතුව වී අ විෂ වූ ජලය ප්ත වීමයි. ණය වීමයි.	ැත්තේ, භාවි න යයි.	බරප ක ල ගේ	සම්පුරාග සමසේ	කි. වර්කමාන කොර	[;] තුරුවලට
12.	සංගණන හා සංඛාන තාක්ෂණ සාක්ෂරතා (1) 3% දක්වා ය.	ව ඉහළ ගොස්	ඇත්තේ	ත් 2015 මාර්තු ම 20% දක්වා ය.				ෟ තාරතුරු
13.	ලේෂ්ඨාධිකරණයේ : ජනතාවගේ අනුමැති (1) වාවස්ථාපිත මං (2) පුද්ගලයකු ජනා (3) වසර හතරහමා (4) ජනාධිපතිධූරයේ (5) අමාතා මණ්ඩල කාර්යයන් අමාත	ය ලබා ගත යුතු ණ්ඩලය නැවත ධිපතිවරයා වශර රකට පසු ව පම ් සහ පාර්ලිමේ: ඉයේ පුධානියා	ව, ලක්ෂණය පණ ගැන්දී යෙන් පත්වී ණක් ජනාධි න්තුවේ කාල ලෙස අඟුා	කේ වන්නේ පහත මේ සහ නිදහස් ෙ ම දෙවරකට සීම: වීපතිවරයාට පාර්(ලු සීමාව වසර හ	සඳහන් ඒව කොමිෂන් ස කිරීම නැව මුමේන්තුව වි යේ සිට වසර කිරීම සහ	ා අතුරෙන් කව හා කාර්ය මණ් ත හඳුන්වා දීම විසුරුවා හැරිමේ ර පහ දක්වා අඩු	රක් ද? ධල පිහිටුවීම) බලය ලබා දීම) කිරීම	
	2015 අපේල් 25 දින ආධාර කරන ලදී. ශී (1) ශී ලංකා චෛද පුදේශවල ජංගම් (2) ශී ලංකා රජය, ශ (3) ඉංජිනේරු බල් පිළිවෙත් කිරීමට (4) අවශා පුද්ගලය නේපාලයට පිටෘ (5) ශී ලංකා යුධ ගමනාගමනය ස	ලංකාවේ දායක දා කණ්ඩායමක ව සායන පවණ්ඩ බහස්ථ ගෑස් ඇ ඇණි විසින් ස අවස්ථා සලසා න් සඳහා බෙද ත් කර යවන ලබ හමුදා ඉංජිනෙ	ත්වය පිළිබ ් භුමිකම්පා වන ලදී. තුළු ව බනිද මහර හිණ්දු ා දෙන ලදී. දා හැරීමට දී.	ඳ ව පහත සඳහැ වෙන් අනතුරට 6 තෙල් නිෂ්පාදන දූ පූජනීය ස්ථාන අතාවෙශා භාණ ණි විසින් ගිලන	න් කුමන පුක පත් වූ අය ෙනේපාල රූ වෙල වටපිට ඩීඩ රැගත් S	හාශය අසන ් ඉ ට පුතිකාර කර ජය වෙ න සපය වෙ පිරිසිදු කර LAF ගුවන් යා	වී ද? රන ලද අතර දුරස්ර න ලදී. ර, බැතිමතුන්ට ආග ානාව ශීී ලංකා රජ	ථ කඳුකර ාමික වත් රය විසින්
15.	මෙම වර්ෂයේ ජනා රෝගීන් 100 කට අ ලබන්නේ, (1) H1N1 ලෙස ය.	වික පුමාණයක	් ශී ලංකාං	වේ වීවිධ පුදේශ්	වලින් වාර්ත	ා විය. මෙම වි	්ශේෂිත වෛරසය	
16	000=0000							
10.	(1) 3	(2) 6	(3)		(4) 12		16	
17.	නිමල්ගේ අත් ඔරලෙ වඩා පැය තුනක් ඉදිරි (1) ප.ව. 1.00	ා්සුව හරියටම -	පැය එකක් මල්ගේ ඔර	අඩුවෙන් වේලා	ව පෙන්වයි.	හොංකොං රේ වීට හොංකොං	වීලාව, ශීු ලංකාවේ	
18.	අමිල තම මවට වඩා කින් බාලය. අමිල උෑ				ත් අමිලගේ	සොහොයුරා, (ඔහුගේ මවට වඩා අ	අවුරුදු 38
	(1) 1938	(2) 1948	(3)	1958	(4) 1978	(5)	1988	
19.	රාජුගේ වයස හා බැ අර්ධයකි. බන්දුලගේ (1) අවුරුදු 6	_	ද ?	ාතය 3 : 2 වේ. ව අවුරුදු 10)සර හයකට (4) අවුරු	_	වයස ඔහුගේ දැන් අවුරුදු 16	වයසෙන්
20.	N යනු ඉලක්කම් දෙ ලෙස ලැබෙන සංඛා				•			ට පිළිතුර
	(1) 18ටය.	(2) 24ට ය.	(3)	42 ට ය.	(4) 720	ය. (5)	81 ට ය.	
21.	HAREN, KISHAN යන නමට අදාළ කේ		ා නම් පිළි	වෙළින් 23516,89	94236 හා 70)36 ලෙස කේප	ා කර ඇත්නම්, SRI	KANTH

(1) 45936872 a. (2) 45987632 a. (3) 45983672 a. (4) 48953672 a. (5) 45983276 a.

- 22. දී ඇති රූපයේ තිබෙන තිකෝණ සංඛනාව සොයන්න.
 - (1) 12
- (2) 18(4) 26
- (3) 22(5) 30



23. දී ඇති ඝනකය සෑදීමට පහත දී ඇති රටාවලින් නැවිය යුත්තේ කුමන රටාව ද?













24. පෙන්වා ඇති හැඩය සෑදීම සඳහා ඒකරාශී කළ යුතු වන්නේ පහත සඳහන් කුමන හැඩ සමූහය ද?













- 25. එක් විශේෂ ඉරිදා දිනක නිමල් පහත සඳහන් කිුයාකාරකම් හය සිදු කිරීමට බලාපොරොත්තු වෙයි.
 - 🗱 දෙමව්පියන් සමග සාප්පු යාම
- 🌞 අම්මා සමග ගෙවත්තේ වැඩ කිරීම
- * මිතුරත් සමග කිුකට් කිුීඩා කිරීම
- 🌞 තම කාමරය පවිතු කිරීම

🔅 සපත්තු මැදීම

* බයිසිකලය සර්විස් කිරීම

එක් එක් කිුිියාකාරකම එක් වණාවක් පමණක් සිදු කරන අතර, එක් වතාවකට සිදු කරනු ලබන්නේ එක් කිුිියාකාරකමකි. කිුිියාකාරකම් සිදු කරන අනුපිළිවෙළ පහත දී ඇති තත්ත්වවලට යටත් වේ.

- ගෙවතු වැඩ අවසන් වූ වහාම සාප්පු යාම
- සාප්පු යාමට පෙර කාමරය පවීතු කිරීම
- සපත්තු මැදීමට පෙර බයිසිකලය සර්විස් කිරීම
- ේ කිුකට් කීඩා කිරීමට පෙර හෝ කීකට් කීඩා කිරීමෙන් පසු බයිසිකලය සර්විස් කිරීම

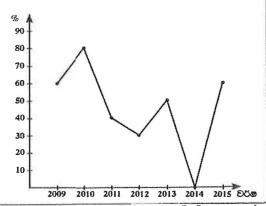
කාමරය පවිතු කිරීමට පෙර සපත්තු මැදීම සිදු කරයි නම්, ගෙවත්තේ වැඩ කිරීම සිදු විය යුත්තේ,

- (1) පළමුවැනියට ය. (2) දෙවැනියට ය. (3) තුන්වැනියට ය. (4) හතරවැනියට ය. (5) පස්වැනියට ය.
- 26. X + Y මගින් අදහස් කෙරෙන්නේ X යනු Y ගේ සහෝදරයා බව ද X Y මගින් අදහස් කෙරෙන්නේ X යනුY ගේ සොහොයුරිය බව ද $X \times Y$ මගින් අදහස් කෙරෙන්නේ X යනුY ගේ පියා බව ද නම්, පහත සඳහන් කුමක් C, M ගේ පුතා බව අදහස් කරයි ද?
 - (1) $M-N\times C+F$
- (2) $F-C+N\times M$
- (3) $N+M-F\times C$

- (4) $M \times N C + F$
- (5) $M-N+F\times C$
- 27. උෂ්ණත්වය $30\,^{\circ}$ C හෝ ඊට වැඩි වූ සෑම අවස්ථාවක ම අපේල් මාසය තුළ කොළඹ ආර්දුතාව 75% හෝ ඊට වඩා වැඩි විය. මෙම මාසය තුළ උෂ්ණත්වය $25\,^{\circ}$ C සිට $38\,^{\circ}$ C දක්වා විචලනය විය.

ඉහත වගන්තිය සතා නම්, අපේල් මාසය තුළ කොළඹ උෂ්ණත්වය හා ආර්දුකාව පිළිබඳ පහත සඳහන් කුමක් නිවැරදි වාර්තාවක් විය **නොහැකි ද**ු ?

- (1) 28 °C,72%.
- (2) 29°C,73%.
- (3) 30 °C,74%.
- (4) 31 °C,75%.
- (5) 36°C,76%.
- 28. 2009 2015 කාල වකවානුව තුළ එක්තරා විභාගයකින් සමත් වූ ශිෂා පුතිශතය පුස්තාරයේ පෙන්වයි. පහත සඳහන් කුමන වර්ෂයේ දී/වර්ෂවල දී විභාගයට ඉදිරිපත් වූ ශිෂායන්ගෙන් 2/3 කට වඩා සමත් <mark>නොවුණි ද</mark>?
 - (1) 2012 දී පමණි
- (2) 2012 හා 2013
- (3) 2012 sos 2014
- (4) 2013 හා 2014
- (5) 2014 දී පමණි



[හතරවැනි පිටුව බලන්න.

පුශ්න අංක 29 සහ 30 පහත සඳහන් වගුව මන පදනම් වේ.

පෞද්ගලික අංශයේ පිරිමි, අනියම් සේවකයන් සඳහා දිනක සාමානා වැටුප රුපියල්වලින් පහත වගුවේ දී ඇත.

අංශය	2010	2011	2012	2013
තේ	545	617	691	764
රබර්	588	658	741	853
පොල්	700	783	887	997
වී	658	704	787	882
වඩු කර්මාන්තය	1000	1115	1248	1334
පෙදරේරු වැඩ	994	1093	1216	1304

- 29. 2010 සිට 2013 දක්වා ආදායමේ කුඩාතම වැඩි වීම සිදු වී ඇති අංශය කුමක් ද?
 - (1) පෙදරේරු වැඩ (2) රබර්
- (3) පොල්
- (5) තේ
- $oldsymbol{30}.~~2012$ සිට 2013 දක්වා ආදායම වැඩි ම පුතිශතයකින් ඉහළ ගොස් ඇත්තේ කුමන අංශයේ ද?
 - (1) වඩු කර්මාන්තය (2) පෙදරේරු වැඩ (3) තේ
- (4) රබර්
- පුශ්න අංක 31 සහ 32 දී ඇති වගුව මත පදනම් වේ. 2008 සිට 2013 දක්වා කාල පරිච්ඡේදය තුළ ශීු ලංකාවේ ආනයනවල මුළු අගයන් (I) හා අපනයනවල මුළු අගයන් (E) ආසන්න වශයෙන් රුපියල් බිලියනවලින් වගුවේ දී ඇත.

වර්ෂ	2008	2009	2010	2011	2012	2013
I	1512	1122	1385	2111	2261	2293
Е	885	818	937	1107	1171	1292

31. ආනයන අගයන් අපනයන අගයන්ට වඩා අවම වශයෙන් 50% කට වඩා වැඩි වී ඇත්තේ වර්ෂ කීයක ද?

- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4
- (5) 5
- 32. දී ඇති කාලය තුළ අපනයනවල සාමානා අගය රුපියල් බිලියනවලින් කොපමණ ද?

(1) 950

- (2) 1035
- (3) 1065
- (4) 1135
- (5) 1235
- 33. පෙර දශකවලට වඩා පසුගිය දශකය තුළ, භූමිකම්පා, ගිනිකඳු පිපිරීම් හා අසාමානය කාලගුණ තත්ත්ව, මිනිසුන්ට පීඩාකාරී ලෙස බලපෑම් ඇති කරමින් ස්වාභාවික වෘසන ඇති කිරීමට හේතු විය. ස්වාභාවික පරිසරයකින් යුක්ත පෘථිවි ගෝලය වාසයට නුසුදුසු තත්ත්වයට පත්ව ඇති බවක් අනතුරුදායක බවත්, නිගමනය කළ හැකි අතර අප මෙම පුවණතාවට හේතු සෙවීමට කාලගුණ සහ භූ විදාහඥයන් යෙදවිය යුතු ය.

පහත සඳහන් පුකාශවලින් කුමක් සතා නම්, ඉහත නිගමනය බරපතල ලෙස දුර්වල කරයි ද?

- (1) පෙර දශකවලට වඩා පසුගිය දශකය තුළ ස්වාභාවික වෘසන සඳහා වඩා හොඳ පූර්ව අනතුරු හැඟවීමේ පද්ධති කාලගුණ හා භූ විදාහඥයන් විසින් ඉදිරිපත් කර ඇත.
- (2) පෙර දශකවලට වඩා පසුගිය දශකය තුළ ස්වාභාවික වාසනවලින් අනතුරට පත්වූවන් සඳහා ජාතාන්තර සහන පුයත්න වඩාත් හොඳින් සංවිධානය කර ඇත.
- (3) ඈත අතීනයේ මෙන් ම මෑත අණීතයේත් ඇති වූ පුබල භූමිකම්පා, ගිනිකඳු පිපිරීම්, ඉඩෝර, නායයෑම් සහ ගංවතුර ඇති වීම් පිළිබඳ ව වාර්තා ඇත.
- (4) ජනගහන පීඩනය සහ දිළිඳුකම, වැඩි වන ජන සංඛාාව ස්වාභාවික වාසනවලට අවකාශ ඇති පුදේශවල ජීවත් වීම කෙරෙහි දැඩි ලෙස බලපා ඇත.
- (5) දේශගුණය කෙරෙහි බලපෑමක් කළ හැකි තරමට පසුගිය දශකයේ ජනතාවගේ භූමි පරිභෝජනය ඇසුරෙන් වෙනසක් ඇති වී නැත.
- 34. අක්මාව, වකුගඩු හා ස්නායු පද්ධතියට හානි පැමිණවිය හැකි සමහර කාර්මික රසායනික දුවෘ නිතරම පොදු ජල සැපයුම්වලට මුදා හැරේ. දිනකට ජලය ලීටර 2ක් පානය කිරීමෙන් පුද්ගලයකුට ශරීර $\mathfrak o$ ත වන කාර්මික රසායනික දුවා පුමාණය මානව සෞඛාෘ කෙරෙහි සැලකිය යුතු හානියක් සිදු නොකරයි නම්, වර්තමානයේ පරීක්ෂා කර ඇති ජලය පිරිසිදු යැ'යි සැලකේ. නමුත්, ඓම කුමය මගින් ඇති කරන ලද පුමිතිය පොදු ජනතාව පුමාණවක් මට්ටමකට ආරක්ෂා නොකරන බවට බොහෝ විෂ අධෳයන විශේෂඥයෝ අදහස් පළ කරති.

පහත සඳහන් පුකාශවලින් කුමක් සෘතා නම්, එමගින් විෂ අධාෘයන විශේෂඥයන්ගේ ඉහත සඳහන් අදහසට හොඳම අනුබලයක් ලැබේ ද?

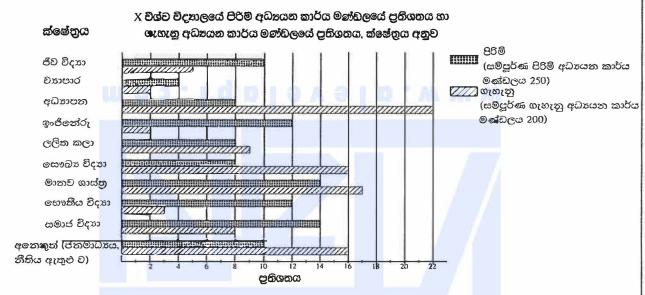
- (1) දුරස්ථ පුදේශවල බෝතල් කරන සිසිල් බීම වැනි බීමවල අඩංගු ජල පුමාණය පරිභෝජනය කිරීම ද දිනකට පානය කරන ජලය ලීටර 2 ට අඩංගු වේ.
- (2) සමහර කාර්මික රසායනික දුවා අඩු විෂ සහිත වන නමුත්, වියදම අධික බැවින් ඒවා කර්මාන්තවල භාවිත නොකෙරේ.
- (3) ජලය පොදු සැපයුම් පද්ධතියට මුදා හැරීමට පෙර, ජල පවිතුාගාර මධාංස්ථාන, බැක්ටීරියා සහ අනෙකුත් ජීවීන් පෙරා ඉවත් කෙරේ.
- (4) දැනගෙන වුවත් විෂ රසායනික දුවා ජල සැපයුම්වලට මුදා හැරීමට ඉඩ හරිමින් කර්මාන්තශාලාවලින් පරිසර දූෂණය සිදු කරන්නන්ට දඩ ගැසීම හෝ දඬුවම් පැමිණවීම සිදු කෙරෙන්නේ කලාතුරකිනි.
- (5) පානය කිරීමට වඩා සේදීමේ දී සහ නෑමේ දී බොහෝ කාර්මික රසායන දුවා සම හරහා අවශෝෂණය වීම මගින් ශරීරයට ඇතුළු වේ.

[පස්වැනි පිටුව බලන්න.

- 35. එක්තරා සමාගමක කාර්යාලයක සේවකයන් 50 දෙනකු සිටින අතර ඔවුන්ගෙන් 22 දෙනෙක් ගිණුම්කරණය පිළිබඳ පාඨමාලාවක් හදාරති. 15 දෙනකු මූලෳකරණය පිළිබඳ පාඨමාලාවක් හදාරන අතර 14 දෙනෙක් අලෙවිකරණය පිළිබඳ පාඨමාලාවක් හදාරති. සේවකයන්ගෙන් නවදෙනකු නිශ්චිතවම පාඨමාලා දෙකක් හදාරන අතර එක් සේවකයෙක් පාඨමාලා තුනම හදාරයි. සේවකයන් 50 දෙනාගෙන් කී දෙනෙක් කිසි ම පාඨමාලාවක් හැදෑරීමෙන් වැළකී සිටිත් ද?
 - (1) 0
- (2) 9
- (3) 10
- (4) 11
- (5) 26
- 36. සමන් පැය 5 ක දී ඒකක N සංඛාහවක් නිෂ්පාදනය කරයි. සමන් සහ නිමල් තනි තනිව වැඩ කරන නමුත් එක ම අවස්ථාවේ පැය 2 ක දී ඒකක N සංඛාහවක් නිෂ්පාදනය කරති. ඒකක N සංඛාහවක් තනිවම නිෂ්පාදනය කිරීමට නිමල් කොපමණ කාලයක් ගනියි ද?
 - (1) පැය 1 මිනිත්තු 26
- (2) පැය 1 මිනිත්තු 53
- (3) පැය 2 මිනින්තු 30

- (4) පැය 3 මිනිත්තු 20
- (5) පැය 3 මිනිත්තු 30
- 🛮 අංක 37 සිට 39 තෙක් පුශ්න පහත දී ඇති පුස්තාරය මත පදනම් වේ.

X නම් විශ්ව විදෲලයක, ගැහැනු හා පිරිමි අධෳයන කාර්ය මණ්ඩලයේ වෲප්තිය පුතිශතයක් ලෙස හා ඔවුන් විශේෂිත වන විෂය ක්ෂේතුය පහත සඳහන් පුස්තාරයේ පෙන්වා ඇත.



- 37. මෙම විශ්ව විදාහලයේ මුළු පිරිමි අධාෘයන කාර්ය මණ්ඩලය සියයට එකොළහට වඩා වැඩි වන ක්ෂේතු ගණන කොපමණ ද?
 - (1) දෙකයි
- (2) තනර්
- (3) හතරයි
- (4) පහයි
- (5) හයයි
- 38. සමාජ විදහා අංශයේ ගැහැනු අධායයන කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකාවන් ශණන සියයට 75 කින් වැඩි කිරීමට නම්, සමාජ විදහා අධානනාංශයේ සිටිය යුතු මුළු ගැහැනු සාමාජිකාවන් ගණන කොපමණ ද?
 - 1) 12
- (2) 14
- (3) 21
- (4) 28
- (5) 30
- 39. මානව ශාස්තු අංශයේ සිටින පිරිමි පුතිශතය ආසන්න වශයෙන් කොපමණ ද?
 - (1) 35%
- (2) 38%
- (3) 41%
- (4) 45%
- (5) 51%

● අංක 40 සිට 42 කෙක් පුශ්න, පහත සඳහන් ඡේදය මත පදනම් වේ.

එක්තරා විශ්ව විදාහලයක ස්වාභාවික විදාහ අංශයේ සිසුන් උපාධියට සුදුසුකම් සපුරාලීම සඳහා මානව ශාස්තු, ස්වාභාවික විදාහ හා සමාජ විදාහ යන ක්ෂේතු තුනෙන් තෝරාගත් පාඨමාලා දොළහක් සම්පූර්ණ කළ යුතු ය. පහත සඳහන් අවශානා සපුරාලන පරිදි සිසුන් විසින් පාඨමාලා තෝරාශන යුතු ය.

- අවශා කරන පාඨමාලා දොළහෙන් **ශයක්** අවම වශයෙන් ස්වාභාවික විදාහ අංශයෙන් විය යුතු ය.
- අවශා කරන පාඨමාලා දොළහෙන් **පහක්** අවම වශයෙන් මානව ශාස්තු හා සමාජ විදායාවලින් විය යුතු අතර, මානව ශාස්තු අංශයෙන් තෝරාගන යුතු සංඛායව **ගුනකට** නොවැඩි විය යුතු අතර අවම වශයෙන් **එක්ක්වත්** විය යුතු ය.
- 40. ශිෂායකු ස්වාභාවික විදාහ පාඨමාලා හයක් සම්පූර්ණ කර ඇත්නම්, පහත දී ඇති පාඨමාලා එකතුවෙන් කුමක් තෝරා ගැනීම ඔහුට/ඇයට උපාධිය ලැබීම සඳහා අවශාතා සම්පූර්ණ නොකෙරේ ද?
 - (1) මානව ශාස්තු පාඨමාලා තුනක් සහ සමාජ විදාහ පාඨමාලා තුනක්
 - (2) මානව ශාස්තු පාඨමාලා දෙකක් සහ සමාජ විදාහ පාඨමාලා හතරක්
 - (3) මානව ශාස්තු එක් පාඨමාලාවක්, ස්වාහාවික විද ා එක් පාඨමාලාවක් සහ සමාජ විද ා පාඨමාලා හතරක්
 - (4) මානව ශාස්තු එක් පාඨමාලාවක්, ස්වාභාවික විදාහ පාඨමාලා දෙකක් සහ සමාජ විදාහ පාඨමාලා තුනක්
 - (5) මානව ශාස්තු පාඨමාලා තුනක්, ස්වාභාවික විදහ එක් පාඨමාලාවක් සහ සමාජ විදහ පාඨමාලා දෙකක්

[හයවැනි පිටුව බලන්න.

41. උපාධිය සඳහා සුදුසුකම් සපුරාලීමට අවශා වන අවම සමාජ විදාහ පාඨමාලා ගණන

	(1) 1 ය.	(2) 2 ය.	(3) 3 ය.	(4) 4 ය.	(5) 5 \alpha.	
42.		අවශා පාඨමාලා කාණ ඨමාලා දෙකකි. දහා පාඨමාලාවකි.	්ඩයට අවම වශ (2)	විදහා පාඨමාලාවක් ස යන් තිබිය යුතු ම වන්ම මානව ශාස්තු පාඨමාලා එක් සමාජ විදහා පාඨමා	තුතකි.	ධිය සඳහා
•	පුතිචාරය තෝරන්න.				ා. පහත දී ඇති උපදෙස් අ	අනුව ඔබේ
	* විසඳුම සෙවීමට } * විසඳුම සෙවීමට } * විසඳුම සෙවීමට }	K හා Y පුකාශ දෙක ම	ාණවත් නම්, <i>B</i> ෙ ය යන දෙකෙන් රි අවශා නම්, <i>D</i> ෙ	තා්රන්න. ඕනෑ ම එකක් පුමාණවෘ		
43.	X - Q සිට P දක්වා යY - P සහ Q අතර ම	භාමට ගත වන කාලයර ැද R පිහිටන අතර P (ව වඩා 25% කින්	වැඩි කාලයක් P සිට Q ද	P දක්වා ඒමට පැය 4 ක් ගත ැක්වා යාමට ගත වේ. මීට පැය 2 ක කාලයක් ගත (5) E	
44.	X - VM ව වඩා OU Y - NM ව වඩා OU (1) A	විශාල වේ. විශාල වේ.	වර්ගඵලයක් ඇත් (3) <i>C</i>	ond LOUV හෝ NMVU	<i>l</i> දෙකෙන් කුමන කොටසට	ę?
				L V M		
45.	Y - නිමල්ගේ සතිය ${f z}$	ක වැටුප, තිමල්ගේ සෘ ක වැටුප, සරත්ගේ සති			ප්ත් එකතුවෙන් 40% කි. (5) <i>E</i>	
9	අංක 46 හා 47 පුශ්න ස	හඳහා පහත සඳහන් මෙ	ද්ය කියවන්න.			
	අනතුරු සිදු වේ. එම ජ පාර්ශවයෙන් මෙන් ම ආරක්ෂක පුමිති කත්ත් වීමේ ශීඝුතාව අඩු වී අ	හිසා මහා මාර්ගයේ සි) කලින් කල මාර්ගයේ වී ඉහළ නංවා ඇත. ඊ ඇත. නමුත්, රියදුරන්	දු වන මෙම වාස ඒ සිදු කෙරෙන ර ට අමතරව වේග ග් හැසිරීමේ සුඑ	නය සමාජ පුශ්නයක් ෙ යෝගාතා පිරික්සීම ය: සීමා අඩු කර ඇත. මෙ	අශිෂ්ට හැසිරීමෙන් මහා මා ලස සැලකිය හැකි ය. ණිෂ්ද න අංශ දෙක ම අනුව වා ම කිුිිියාමාර්ග හේතුවෙන් අ ාතීම හෝ රියදුරන්ගේ හැසි ලට පත්ව සිටිති.	නදකයාගේ නත සඳහා නතුරු සිදු
46.	(3) මාර්ග අනතුරු බේ	තරාදායක නිෂ්පාදනය දුරන්ට වඩා උපදුව සෑ බාහෝමයක් සිදු වන්ණ හෝමයක් සඳහා හේතු	ක් නිසා ය. හිත මාර්ග තත්ත්ව න් මාර්ග නීති කෙ ව න වැරදි, රියදුර	හේතුවෙන් මාර්ග අන රෙහි අවධානය යොමු රත්ට පමණක් සීමා නො	තුරු බොහෝමයක් සිදු වන නොකරන රියදුරන් නිසා ය ා වන නිසා ය.	
47.	(2) වාහන ධාවනය, නි දත්තා නිසා ය.(3) මාර්ග තුළ දී අතිශ	ා ධාවනය කෙරෙහි සැ හිරන්තර සැලකිලිමත් බ ශයින් ම සැලකිලිමත් වි ඩාත් හොදින් සිදු කර	ලකිය යුතු පුගම2 බව හා අවධානය විය යුතු බවට රිය ග්තේ කෙසේ දැ්	දුරන්ට අනතුරු අඟවා යි රියදුරන් අවසානයේ	රණ ක ර්න ව;යෙක් බව බොහෙ	_
					[හත්වැනි පිටු	ව බලන්න

- 🗣 අංක 48,49 හා 50 හි පුශ්නවල නිගමනයක් හා I, II, III ලෙස අංක කරන ලද තොරතුරු කාණ්ඩ තුනක් දී ඇත.
 - * තොරතුරු කාණ්ඩ තුනෙත් එක් කාණ්ඩයක් භාවිත කිරීමෙන් එම නිගමනයට එළඹිය හැකි නම්, A තෝරත්න.
 - st කොරතුරු කාණ්ඩ f I හා f II භාවිත කිරීමෙන් නිගමනයට එළඹිය හැකි නම්, f B තෝරන්න.
 - * තොරතුරු කාණ්ඩ l හා lll භාවිත කිරීමෙන් නිගමනයට එළඹිය හැකි නම්, C තෝරන්න.
 - st කොරතුරු කාණ්ඩ ll හා ll හාවත කිරීමෙන් නිගමනයට එළඹිය හැකි නම්, D තෝරන්න.
 - st තොරතුරු කාණ්ඩ I හා II හා III භාවිත කිරීමෙන් නිගමනයට එළඹිය හැකි නම්, E තෝරන්න.
- 48. නිගමනය : 2015 මාර්තු අපේල් මාසවල ඇති වූ අනපේක්ෂිත මහ වැසි හේතුවෙන් කිලිනොච්චි දිස්තික්කයේ වී ගොවීන්ගෙන් 50% කට අහිතකර බලපෑම් ඇති විය.
 - කිලිනොච්චි දිස්තික්කයේ වී ගොවීන්ගෙන් 30% ක්, මහ වැසි හේතුවෙන් වී පුරෝහණය නොවීමේ තර්ජනයට මුහුණ දුන්හ.
 - II. 2015 මාර්තු අපේල් මාසවල ඇති වූ මහ වැසි හේතුවෙන්, වී පැළ නොවුණු බැව්න් කිලිනොච්චි දිස්තික්කයේ වී ගොවීන්ගෙන් 20% ක් වගා කටයුතු නොකළහ.
 - III. පැළ නොවීමේ තර්ජනයෙන් වැළකීමට වී ගොවීන්ගෙන් 30% ක් පැළ සිටුවීමේ කුමය භාවිත කළහ.
 - (1) A
- (2) B
- (3) C
- (4) D
- (5) E

- 49. නිගමනය : වර්ණය අනුව තරු වර්ගීකරණය කෙරේ.
 - තරු, වර්ණයෙන් විවිධ වේ.
 - II. කරුවක වර්ණය එහි මතුපිට උෂ්ණත්වය මත රඳා පවතී.
 - III. විවිධ තරුවල මතුපිට උෂ්ණත්වය වෙනස් වේ.
 - (1) A
- (2) B
- (3) (
- (4) D
- (5) E

- 50. නිගමනය : විමල්ගේ ලකුණුවලට වඩා කමල්ගේ ලකුණු අඩු ය.
 - කමල්ගේ ලකුණුවලට වඩා අමල්ගේ ලකුණු වැඩි ය.
 - II. අමල්ගේ ලකුණුවලට වඩා නිමල්ගේ ලකුණු වැඩි ය.
 - III. අමල්ගේ ලකුණුවලට වඩා විමල්ගේ ලකුණු වැඩි ය.
 - (1) A
- (2) B
- (3) (
- (4) D
- (5) E
- අංක 51 සහ 52 යන එක් එක් පුශ්නයේ, වගන්හි තුන බැගින් ඇති කෙටි ඡේද පහක් දී ඇත. එක් ඡේදයක පමණක් දී ඇති වගන්හි තුන තර්කානුකූල සම්බන්ධතාවක් පෙන්වයි. තර්කානුකූල සම්බන්ධතාවක් පෙන්වන ඡේදය තෝරන්න.
- 51. (1) අරූන් ඉතා සතුටින් සිටියි. ඔහු පාසල් ගියේ ය. සන්ධන කාලයේ දී ඔහු මිතුරන් සමග සෙල්ලම් කිරීමට ගියේ ය.
 - (2) සංජය ඉතා සතුටින් නොසිටියි. ඔහුගේ පියාට බැට් එකක් මිල දී ගැනීමට නොහැකි විය. සංජයගේ පියා ගුරුවරයෙකි.
 - (3) සනත් ඔහුගේ පියා පැමිණෙන තුරු අශාවෙන් බලාගෙන සිටියි. සනත්ගේ පියා අලුත් මෝටර් බයිසිකලයක් මිල දී ගත්තේ ය. සනත් පාසල් වෑන් රථයෙන් පාසල් යයි.
 - (4) අර්ජුන් සතුටින් සිටියි. අර්ජුන්ගේ මවට අලුතින් පිරිමි දරුවකු ඉපදී ඇත. අර්ජුන්ගේ පියා මෙම පුවත දුරකථනයෙන් අර්ජුන්ට පැවසී ය.
 - (5) කමල් 6 ශ්‍රේණියේ ඉගෙනුම ලබයි. කමල් අලුත් මෝටර් බයිසිකලයෙන් පියා සමග අද ගෙදර පැමිණියේ ය. කමල් සාමානායෙන් වෑන් රථයෙන් පාසලට යයි.
- 52. (1) මෑත ඉතිහාසයේ මාර්ග හොඳින් සංවර්ධනය කර ඇත. පොලිස් සෝදිසි කිරීම් සියලු ම මා**ෂ්**ගවල වැඩි කර ඇත. වැරදි කරන රියදුරන්ගෙන් ඒ මොහොතේ ම දඩ ගැසීම සිදු කරයි.
 - (2) උතුර දක්වා දුම්රිය මාර්ග පිළිසකර කර ඇත. ශීඝුගාමී හා නගරාන්තර දුම්රිය සේවා වැඩි කර ඇත. සුඛෝපභෝගී බස් රථ සේවා නිරන්තරයෙන් කිුියාත්මක වේ.
 - (3) ඉන්ධන මිල පහළ ගොස් ඇත. ඉන්ධන අලෙවිය වැඩි වී ඇත. වැඩි දෙනා පොදු සහ පෞද්ගලික පුවාහන පද්ධති මගින් ගමන් කරති.
 - (4) පොහොර යෙදීමෙන්, අස්වැන්න වැඩි වී ඇත. කාබනික වගාව දිරිගත්වමින් ඇත. කාබනික ගොවිතැන මගින් නිෂ්පාදනය කරන ලද එළවලු සහ පලතුරු සෞඛායයට හිනකර ය.
 - (5) උක් ගස් මගින් සීනි නිෂ්පාදනය කෙරේ. ශීු ලංකාවේ සීනි නිෂ්පාදනය පුමාණවත් නො වේ. කිතුල් කෙලිජ්ජවලින් සීනි නිෂ්පාදනය කළ හැකි ය.
- ම මගියකු, Kando කුලී රථ අයිතිකරුවකු හා රියදුරකු අතර ඇති වූ දුරකථන සංවාදයක් අනුපිළිවෙළ රහිතව පුශ්න අංක 53 හි දැක්වේ. වඩාත් තර්කානුකූල අනුපිළිවෙළක් දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.
- 53. A මහත්මයා, ඔබ Kando කුලී රථයක් වෙන් කර ගන්තා ද?
 - B ඔව්.
 - C මම නො. 20, වැපල් පටුමග, හැව්ලොක් පාර, කිරුලපන. මම සවස 3.00 ට නිවසින් පිටත් වී මාලබේට යනවා.
 - D ඔබේ තොරතුරු ලියාපදිංචි කර ඇත. අපේ රියදුරා ඉක්මනින් ඔබ සම්බන්ධ කර ගනීවි.
 - E -මම Kando කුලී රථයේ පීටර්. මම නියම වෙලාවට එකැන ඉන්නවා.
 - F එය Kando කුලී රථයක් ද?
 - G ඔව් මහත්මයා, මට ඔබේ ලිපිනය, ගමනාත්තය සහ අවශා වේලාව දැනගත්ත පුළුවත් ද?
 - H මහත්මයා, මම පීටර්, ඔබේ ගේට්ටුව අසල.
 - 1 මම ටික වෙලාවකින් එනවා. කරුණාකර ඉන්න.
 - J -ස්තූතියි.
 - (1) ABCDEJHIFG

- (2) ABCDEJFGHI
- (3) ABFGCDEJHI

(4) FGCDEJABHI

(5) FGCDABEJHI

ĺ		
-	0	පුශ්න අංක 54 සහ 55 සඳහා පහත දී ඇති කිුියාකාරකම් කියවන්න.
-		A - පුතා පාපැදියක් පදියි. B - ලියුම් කවරයක් ගනියි.
۱		C - පුතා තැපැල් කන්තෝරුවට ළඟා වෙයි. D - එය ලියුම් කවරය තුළට දමයි.
ا		E - මුද්දරය සහ ලියුම් කවරය අලවයි. F - ලිපියක් ලියයි. H - ලියුම් කවරයේ ලිපිනය ලියයි.
-		I -ලියුම් පෑඩයක් ගනියි. I -පූතා මුද්දරයක් මිල දී ගනියි.
	54.	පියකු විසින් ලියන ලද ලිපියක් තැපැල් කිරීම සඳහා තම පුතාට භාරදීමට පෙර අනුගමනය කරන ලද පියවර
-		අනුපිළිවෙළින් දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න. (1) B,D,H (2) F,H,D (3) I,B,D (4) B,F,I (5) F,I,B
	55	පුතා විසින් ලිපිය කැපැල් කිරීමට අදාළ කිුියාකාරකම් දැක්වෙන නිවැරදි අනුපිළිවෙළ කුමක් ද?
	.J.	පුතා වසන ලිපය තැපැලි කටමට අදාළ කුයාකාරකම දැක්වෙන නවලටද අනුපළවෙළ කුමක ද: (1) C,A,G (2) C,G,J (3) J,E,G (4) C,G,E (5) E,J,G
	56.	කිසියම් සිද්ධියකට අදාළ පින්තූර හයක් පහත දී ඇත. පින්තූරවල නිවැරදි අනුපිළිවෙළ දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.
	-01	
-		THE REAL PROPERTY OF THE PROPE
-		$(A) \qquad (B) \qquad (C) \qquad (D)$
		Berthall Miles
-		. (E) (F)
-		(1) ACBDEF (2) FACBDE (3) ACBFDE (4) FCABDE (5) AFCBDE
	0	අංක 57 සහ 58 පුශ්න සඳහා පිළිතුරු සැපයීමට දී ඇති සංඥා අධෳයනය කරන්න.
	57	A පහත සඳහන් ඒවා අතුරෙන් කුමක් 'සෞඛාවත් ජීවිත සඳහා පරිසරය පවත්වා ගැනීම' හා සම්බන්ධ වේ ද?
-	31.	පතිති සඳහන වන අතුවෙන කුමක් සෞඛ්යවත් පවත් සඳහා පවසටස් පවත්වා හැන හෝ සම්බන්ධ පෙ ξ ? (1) A සහ B (2) B සහ C (3) C සහ D (4) D සහ E (5) E සහ F
-	58.	(a) සිට (d) දක්වා දී ඇති අනුපිළිවෙළ ලැබෙන පරිදි අදාළ සංඥා, අක්ෂර පිළිවෙළට සකස් කරන්න.
-	-,-	(a) ව්දුලියෙන් අනතුරු ඇති වීම
		(c) ආබාධිත පුද්ගලයන් සඳහා (d) ගිනි ගන්නා සුළු ය.
		(1) ADCF (2) ADCE (3) EACB (4) EDCF (5) ADCB
	0	අංක 59 සහ 60 පුශ්න සඳහා පහත දී ඇති ඡේදය කියවන්න.
		ශී් ලංකාවේ මහ රෝහල් වැඩි පුමාණයක් විවිධ උපකරණ භාවිත කරන ඉහළ තාක්ෂණ පුදේශ වේ. රෝගීන්ගේ රෝග හ
		ආබාධවලට හේතු සොයා බැලීමට භෞතික මිනුම් ලබා ගැනීම සඳහා මෙම උපකරණ භාවිත වේ. කුමානුකූලව සිදු
-		කරනු ලබන භෞතික මිනුම්වලට උස සහ බර, ශරීර උෂ්ණත්වය, රුධිර පීඩනය සහ ECG ඇතුළත් වේ. රෝගීන්ගෙ භෞතික මිනුම්, නිරෝගි පුද්ගලයන්ගේ භෞතික මිනුම් සමග සංසන්දනය කර, රෝග හෝ ආබාධ අනාවරණය කර
		ගැනීමට තොරතුරු ලබා ගැනේ.
ا	59.	ඡේදය සවිස්තරාත්මක ව පුකාශ කර ඇත්තේ,
		(1) තාක්ෂණික උපකරණ පිළිබඳ ව ය.
-		(2) රෝගවලට හේතු පිළිබඳ ව ය.
-		(3) භෞතික මිනුම් පිළිබඳ ව ය.(4) රෝහල්වල භාවිත කරන තාක්ෂණය පිළිබඳ ව ය.
ĺ		(5) සෞඛ්‍යවත් පුද්ගලයන්ගෙන් ලබා ගන්නා තොරතුරු පිළිබඳ ව ය.
	60.	ඡේදයේ දක්වා ඇති භෞතික මිනුම්වලින් ඉහළ තාක්ෂණික උපකරණ භාවිත කරන්නේ කුමක් සඳහා ද?
		(1) ECG (2) උෂ්ණත්වය (3) රුධිර පීඩනය
-		(4) බර (5) උස
