

## ගහ විද්‍යාව

01 - 2	11 - 1	21 - 1	31 - 2
02 - 3	12 - 2	22 - 2	32 - 3
03 - 2	13 - 1	23 - 4	33 - 1
04 - 2	14 - 2	24 - 4	34 - 3
05 - 4	15 - 3	25 - 3	35 - 3
06 - 4	16 - 4	26 - 4	36 - 4
07 - 3	17 - 1	27 - 4	37 - 4
08 - 3	18 - 1	28 - 2	38 - 1
09 - 3	19 - 3	29 - 1	39 - 2
10 - 1	20 - 4	30 - 1	40 - 2

- (i) විස්තර පටුල, අනු පටුල, සංග්‍රහක පටුල (ලකුණු 2)
- (ii) -දරුවන්ගේ අවශ්‍යතා සපුරාලීම  
-නීසි පෝෂණය ලබාදීම  
-දැනෙනීමට පහසුකම් සැලැසීම  
-යහපත් පුරුෂ හා ආකල්ප ඇති කිරීම  
-යහපත් ක්‍රියාවෙහි නිරත කරලීම  
-පුරුණ පොරුෂයකින් යුතු තොදු පුරවැසියෙකු කිරීමට වෙහසීම  
-සුදුසු කාලයේ දී දායාද පවරාදීම (කරුණු දෙකකට ලකුණු 2 ක්),
- (iii) කොළ කැද
- (iv) විටමින් A, විටමින් C, කාබේහැසිච්චෙට්ටි, මේද, සෙලියලෝස්, තන්තු, ජලය (පෝෂ ගුණ 4 ට ලකුණු 2 ක්)
- (v) මිනිසා සතු ගක්තීන්, දැනුම, කුසලතා, ආකල්ප හා ගුමය (කරුණු දෙකකට ලකුණු 2 ක්)
- (vi) බිත්ති සැරසිලි, කුළන්, ලියුම් රදවන, වෙබල් මැටිස්, අත්ස්ස්නා රදවනය, බොතල් ආවරණ (උපාංග දෙකකට ලකුණු 2යි)
- (vii) මූලික මැහුම් විසිනුරු මැහුම්
- |                  |               |                          |
|------------------|---------------|--------------------------|
| පිස්මේන්තු මැස්ම | දම්වැල් මැස්ම | නැට් මැස්ම               |
| වාට් මැස්ම       |               | සේන් මැස්ම/පිරවිලි මැස්ම |
| නුල් ඇදීම        |               | කතිර මැස්ම               |
| හින් නුල් ඇදීම   |               | දිගෙකාට මැස්ම            |
|                  |               | හෙරිං බොත් මැස්ම         |
- (මැහුම් කුම දෙකකට ලකුණු 2)
- (viii) -පටුලේ සියලු දෙනා එකට වාචිවී ආහාර ගැනීම  
-ඉළුල් අතින් ආහාර බෙදා තොගැනීම  
-අසුන්ගෙන සිටියිදීම ආහාර බෙදා ගැනීම  
-ආහාර මේසයට තොවැවෙන ලෙප බෙදා ගැනීම  
-ආහාර මුබයේ රදවා ගතිමත් කථා තොකිරීම  
-සියලු දෙනාම ආහාර ගැනීම අවසන් වන තුරු අසුන් ගෙන සිටීම  
-ආහාර ගන්නා වේලාව ප්‍රසන්න කර ගැනීමට ප්‍රිය ජනක දේ කතා කිරීම  
-අවශ්‍ය පමණට ආහාර අපන් තොයන ලෙස බෙදා ගැනීම (කරුණු දෙකකට ලකුණු 2 ක්)

(ix)	දියවැඩියා රෝගයට								
(x)	<b>පළතුරු</b>		<b>එළවුලු</b>						
	අභි කේත්තියල් ජැමි සියංචලා වියලිම තක්කාලී ජැමි		දෙහි පුණු දෙහි කරවිල වියලිම තක්කාලී වට්ති සෝස්						
(2)(i)	<b>පොදු</b>	<b>පොදුගලික</b>							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• අත්පිස්නා</li> <li>• මේස රේදි</li> <li>• තිර රේදි</li> <li>• ඇද රේදි</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>තුවා</li> <li>පෙරවන රේදි</li> <li>ලේන්සු</li> </ul>							
	(ඉහත කොටස් දෙකකට අදාළ එක බැඟින් ගෙන කරුණු 3 ට ලකුණු 3)								
(ii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- අදුම ලිහිල වීම</li> <li>-සරල පන්තයකින් පුතුවීම</li> <li>-අැගලැමට හා පියවීමට පහසුවීම</li> <li>-මූටුව අවමවීම</li> <li>-මූටුව යොදන්නේ නම් පැකලි මූටුව යේදීම</li> <li>-විවර පියවීමට වේං ඇල්ලීම</li> <li>-අලංකාර කිරීමට සරල මෝස්තර හා විසිනුරු මැහුම් කුම යොදා ගැනීම</li> </ul>								
(iii)	නිවැරදි පන්තයට සහ මෝස්තරයට (ලකුණු දෙක බැඟින් ලකුණු 4)								
(3) (i)	පරිහේෂනයට ගනු ලබන ආහාරවල අධිංග සංකීරණ පෝෂක සංසටක එන්සයිලිය ප්‍රතිත්වා මගින් සරල තත්ත්වවලට ජල විවිධේදනය වීමේ ක්‍රියාවලිය ආහාර පිරණයට. (විස්තරයට ලකුණු 03)								
(ii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- යකඩ උගනතාවයේ රෝග ලක්ෂණ පැහැදිලි කිරීම</li> <li>- දැනුවත් කිරීම</li> <li>- දෙනික ආහාර වේල්වල යකඩ අවශ්‍යාත්තයට උදව් කරන සාධක පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම දා කොළ එළවු සමග විවිත් ලබාදීම සැම ආහාර වේලකටම පසු පළතුරුක් ආහාරයට ඇම</li> <li>- යකඩ අවශ්‍යාත්තයට බාධා කරන සාදක පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම</li> </ul>								
	මක්සැලින් අම්ලය කැලේන් වර්ග								
	(කරුණු 3 ට ලකුණු 3)								
(iii)	බොජුන් පත								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ රඩු කැකුල් සහල් බත්</li> <li>▪ පරිජ්පූ හා නිවිති ව්‍යංජනයක්</li> <li>▪ මිරිසට පිසින ලද බිමිමල්</li> <li>▪ බොජු සහ කුඩා ව්‍යංජනය</li> <li>▪ තෙල් දමන ලද අල</li> <li>▪ දිඩ්ල මැල්ල්‍රමක්</li> <li>▪ ජේලි මිශ්‍ර පළතුරු සලාදයක්</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>බොජුන්පතට</th> <th>ලකුණු 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>හේතුවට</td> <td>ලකුණු 2</td> </tr> <tr> <td>මුඟ</td> <td>ලකුණු 4</td> </tr> </tbody> </table>		බොජුන්පතට	ලකුණු 2	හේතුවට	ලකුණු 2	මුඟ	ලකුණු 4
බොජුන්පතට	ලකුණු 2								
හේතුවට	ලකුණු 2								
මුඟ	ලකුණු 4								

නිරමාංග පුද්ගලයෙකුට මස්/මාල/විත්තරවලින් එක්ව පෝරීන් නොලැබෙන නිසා ධාන්‍ය වර්ගයක් සමඟ මාප බොග වර්ග දෙකක් එකතු කිරීමෙන් අදාළ ලබාදිය යුතුය. බනිජ ලවන විටමින් එකතු විය යුතු අතර වර්නය වයනය රුවිකත්වය කෙරේ අවධානය යොමු විය යුතුය.

(4)(i) විටමින් A , විටමින් C , විටමින් E

- (ii)
  - ගරීරය වර්ධනය කිරීම
  - ගෙවී ගිය සෙසල අලුත්වැවියා කිරීම
  - ගක්තිය ලබාදීම
  - එන්සයිම නිෂ්පාදනයට
  - ප්‍රතිදේහ නිෂ්පාදනයට
  - හෝර්මෝන නිෂ්පාදනයට
- (iii)
  - පැවුලේ සාමාජිකයන්ගේ විවිධ පෝෂණ අවශ්‍යතා
  - පැවුලේ සාමාජිකයන්ගේ රුවිකත්වය හඳුනාගෙන ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීම
  - විවිධත්වයකින් යුතුව ආහාර වේල් සැලසුම් කිරීම
  - ආහාර පිළියෙළ කිරීමට අවශ්‍ය අමු ඉව්‍ය සපයා ගැනීමට අපහසුව
  - පැවුලේ ආදායමට

(5)(i) - රේඛා

- හැඳිය

(ii) මානව නොවන සාධක



වර්ගීකරණයට ලකුණු 01

උදාහරණ දෙකට ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 03

(iii) රාජිකරණය - විවිධ කාර්යයන් අවම ගුමයකින් හා උපරිම පහසුකම් ඡලසා ගත හැකි ආකාරයට නිවසේ කොටස් එකිනෙකට යාබද්ධ ගොනු කිරීම රාජිකරණයයි.

උදා නිදන කාමරවල සිට පහසුවෙන් යාමට හැකිවන සේ ඒ අසලම තාන කාමරය හා වැසිකිලිය පිහිටුවීම

- ආලින්දය විසින්ත කාමරයට යාබද්ධ පිහිටුවීම
- විසින්ත කාමරයේ කොටසක් කැම කාමරය ලෙස යොදා ගැනීම
- මුළුතැන්ගෙය කොටසක් ගබඩා කාමරයට හා කැම කාමරය ලෙස යොදා ගැනීම
 

නැතහෙත් මුළුතැන්ගෙයට ආසන්නව ගබඩා කාමරය සැදීම	පැහැදිලි කිරීමට ලකුණු 02
උදාහරණ 2 ට ලකුණු 02	
මුළු ලකුණු	02

(6) (i) යොවුන් විය පුද්ගලයකුගේ පිටත වතුයේ වැදගත්ම අවධියකි. උපරිම වර්ධන වේගයක් පෙන්වුම් කරයි. වයස් සීමාව පිළිබඳව විවිධ අර්ථකාලීය ඇතුළත් අත්තු. අවුරුදු 10-19 දක්වා යොවුන් විය ලෙස සලකයි. ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයට අනුව අවුරුදු 10-24 දක්වා කාලයයි.

(ii) දියවැඩියාව අධිරැකිරීම් මිඩිනය සමාජ රෝග සංජානනීය රෝග ඔවශේ උස අඩුවීම මවගේ වයස යනාදී ඕනෑම සාධක 3 ක් පිළිබඳව පැහැදිලි කිරීමට අනුව ලක්ෂණ ලබා දෙන්න.

(iii) ස්ත්‍රී පිරිමි

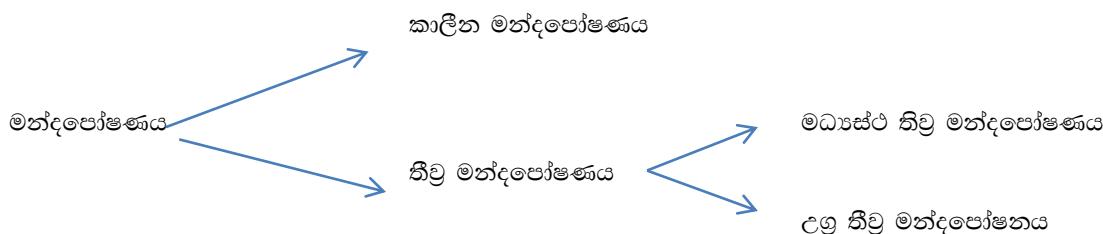
- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| - පියුරු විශාලවීම           | මස්පිඩු වැඩීම       |
| - උකුල පළල්වීම              | උරහිස පළල්වීම       |
| - උස හා බර වැඩීවීම          | ස්වරාලය ඉදිරියට ඒම  |
| - යෝනි ග්‍රාව ඇතිවීම        | දුකු මෝචනය          |
| - ලිංගේන්ඩිය අවට රෝම ඇතිවීම | ලිංගේන්ඩිය විශාලවීම |

යනාදීය ගැළපෙන පරිදි

(7) (i) - දෙදෙනික පවිත්‍රතාවය

- පේෂ්ඨදායී ආහාර
- යහපත් සිතුවිලි
- කේන්තිය, වෙළරය වැනි ආකල්ප වලින් ඉවත්වීම (යනාදී කරුණු)

(ii)



(iii) ක්වේඩියා කොර්

- ප්‍රතිශක්තිය දුර්වලවීම නිසා ආසාදනවලට පහසුවෙන් ගොදුරුවීම
- බර අඩුවීම හා වර්ධනය බාලවීම
- සම්මින් කෙස්වල වර්ණය තඩ පැහැයුවීම
- උදරය ඉදිරියට නෙරා ඒම
- මුහුණ අත්පා ඉදිමීම

මැරස්මස්

- කෘෂි වූ ගරීරයක් පැවතීම
- සම වියලීම හා රැඳී වැටීම
- වමනය හා පාවනය ඇතිවීම
- පිරින හා අවශේෂණ දුර්වලතා පැවතීම
- වයස්ගත සමඟාවය මුහුණේ පෙන්වුම් කිරීම