

NEW

85 S I, II

අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (සමානය පෙළ) විභාගය, 2017 දෙසැම්බර් කල්ඩිප පොතුත් තරාතුරුප පත්තිර (සාතාරණ තරු)ප පරිශ්‍යීකාණ්ඩය, 2017 දෙසැම්බර්

ஈண அற்றிக் கலை	I, II
மனைப் பொருளியல்	I, II
Home Economics	I, II

ஏடு ஏதாக
மூன்று மணித்தியாலம்
Three hours

යෙහි ආර්ථික විද්‍යාව I

සුංචිත ප්‍රකාශන :

- (i) සිලු ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුර යෙයෙන්.
 - (ii) අංක 1 සිට 40 නොක් ප්‍රශ්නවල, දී ඇති (1), (2), (3), (4) යන පිළිතුරුවලින් හිටුරදී යෝ වඩාත් ගැඹුයෙන හෝ පිළිතුර තෙව්රා ගන්න.
 - (iii) ඔබ සැපයෙන පිළිතුර පෙනෙයේ එක එක ප්‍රශ්නය යදා දී ඇති කිහි දතුවෙන් ඔබ තොරුගත් පිළිතුරුහි අංකයට සැයැලුව කිවි තුළ (X) ලකුණ යොදුන්න.
 - (iv) එම පිළිතරු පත්‍රයේ පිටපසය දී ඇති අනෙක් උපදෙස් ද සැලකිල්ලන් කියවා, එවා ද පිළිපැඳින්න.

ମେଲାକ୍ଷେଣ ପିତ୍ତଳ ବିଲନ୍ଧ.

- 10.** මස් හා කිරීවල අඩංගු ප්‍රෝටීන් විනුයේ, පිළිවෙළින්
 (1) මොයින් හා කේසින් ය. (2) ග්ලුටින් හා ඉලාස්ටීන් ය.
 (3) ග්ලැබ්ලුන් හා ඇල්බ්ලුන් ය. (4) ඇට්ඩින් හා කොලුප්න් ය.
- 11.** සහ පිටිමෝදියකින් සාදන ලද ආහාරයකි,
 (1) කොකිස්. (2) කේක්. (3) පැටිස්. (4) බනිස්.
- 12.** පහත දක්වා ඇත්තේ උර්දු ආහාර වෙළඳී.
 • ඉදිආප්ප
 • අල වැංනය
 • පොල්සම්බල
 • කිරි විශුරුවක්
 මෙහි අඩංගු වන පෝෂක කිහිපයකි,
 (1) සම්පූර්ණ ප්‍රෝටීන්, කාබොහයිල්ට්‍රිට් හා කැලුසියම්. (2) කාබොහයිල්ට්‍රිට්, මේද හා විටමින් C.
 (3) සම්පූර්ණ ප්‍රෝටීන්, යකඩ හා මේද. (4) කාබොහයිල්ට්‍රිට්, යකඩ හා විටමින් E.
- 13.** මන්ද පෝෂණයෙහි දී පෙන්වුම් කරන ‘ක්ෂයවීම’ තමැති තත්ත්වය ලෙස හඳුන්වනුයේ,
 (1) වයසට සරිලන උස නොමැති බව ය.
 (2) උසට සරිලන බර නොමැති බව ය.
 (3) වයසට සරිලන බර නොමැති බව ය.
 (4) වයසට සරිලන උස හා බර නොමැති බව ය.
- 14.** නිරක්තයෙහි රෝග ලක්ෂණයකි,
 (1) ඉදිමාව. (2) පාවනය. (3) විචාල. (4) මලබද්ධය.
- 15.** පහත දක්වෙන අගයයන්ගේන් අධිකර තත්ත්වය පෙන්වුම් කරන ගිරි ස්කන්ධ දරුණු අගය වනුයේ,
 (1) 20 ය. (2) 23 ය. (3) 27 ය. (4) 32 ය.
- 16.** ප්‍රෝටීන් ජීරණය කරන එනසයිමයකි,
 (1) ඇමයිලෝස්. (2) පෙප්ටීචිස්. (3) ලයිපේස්. (4) සුක්රේස්.
- 17.** pH අගය අඩුවීම මගින් පරිරක්ෂණය වන ආහාරය මින් කුමක් ද?
 (1) අඩු රුම් (2) කරවල (3) අලටොටි (4) මැබේ අවවාරු
- 18.** පහත සඳහන් කරුණු අතුරෙන් ස්ථීර ප්‍රත්නක පද්ධතිය හා සම්බන්ධ තිවැරුණු කරුණ කුමක් ද?
 (1) එක් මසක් කුල, ඩිමිඩ කොළ දෙක ම පරිණා ඩිමිඩ මූදා හරිසි
 (2) ආරක්ෂා ආරම්භ වනුයේ විමින් මෝවනය හා සමග ම ය
 (3) ගැලෝපිය නාලවල කෘත්‍යා වනුයේ පරිණා ඩිමිඩ රඳවා තබා ගැනීමයි
 (4) කළලය ගර්හාපය කුළ අධිරෝපණය වීම සිදු වේ
- 19.** ගෙෂින් මවකට ලබා දිය යුතු එක්නතකි,
 (1) පිටුගැස්ම. (2) කම්මුලුදාය. (3) හෙපටයිස් B. (4) රුබෙල්ලා.
- 20.** ගර්ඩින් අවධියේ දී ඇතිවිය හැකි සංකුලතාවකි,
 (1) සමහර ආහාර කෙරෙහි අපියනාව (2) පාද සුඩ විශයෙන් ඉදිමිම
 (3) සුඩ රුධිර වහනයන් ඇතිවිම (4) නිතර නිතර මූළ බැහැර කිරීම
- 21.** තවත දරුවකු ඉල දැකිය හැකි ලක්ෂණයක් තොවනුයේ,
 (1) දවස් වැඩි කාලයක් නීදා ගැනීම ය.
 (2) ආලෝකය දෙසට හිස හුරවීම ය.
 (3) කඳ හා ගැනුවලට සාපේක්ෂව හිස විශාලව තිබීම ය.
 (4) ගබ්ධවලට තිශැසීම ය.
- 22.** ජැපනිස් එන්සොලසිටිස් (JE) එන්තත ලදරුවාට දෙනු ලබන්නේ වයස මාස
 (1) 4 සම්පූර්ණ වූ විට ය. (2) 6 සම්පූර්ණ වූ විට ය. (3) 9 සම්පූර්ණ වූ විට ය. (4) 12 සම්පූර්ණ වූ විට ය.

48927

34. ලමා ගුවුමක පතරෙම නිරමාණය කිරීම සඳහා සිපුන් විසින් ලබාගත් මිනුම් අතරින් නිවැරදි මිනුම මින් කුමක් ද?
- කරගැනීමේ සිට සෞ.මි. 7ක් පහලින් ඉදිරිපස දෙවන හරස් මිනුම
 - කරගැනීමේ සිට සෞ.මි. 4ක් පහලින් පිටුපස දෙවන හරස් මිනුම
 - කරගැනීමේ සිට සෞ.මි. 7ක් පහලින් පිටුපස දෙවන හරස් මිනුම
 - කරගැනීමේ සිට සෞ.මි. 2ක් පහලින් ඉදිරිපස දෙවන හරස් මිනුම
35. ලමා ගුවුමක් මැයිමේ දී සිපුන් විසින් අනුගමනය කරන ලද පියවර කිහිපයක් පහක දක්වේ. මින් නිවැරදි පියවර කුමක් ද?
- අත අග මැයිමේන් පසු අකයට මූටුවු කිරීම
 - සායෝජි අංශ මූටුවු මසා ඉන රැලි කිරීම
 - අංශ මූටුවු සඳහා විවිධ පැනලි මූටුවුව යෙදීම
 - පිටුපස විවරය පියවීම සඳහා හාක්ක සහ මුදු ඇල්ලීම
36. ත්‍යාගකින් ප්‍රතිචාර බව වැඩි ය.
- ත්‍යාගකිලි බව වැඩි ය.
 - පොදුගලිකන්වය වැඩි ය.
 - පරාප්‍රකාමි බව වැඩි ය.
 - ආරක්ෂිත බව වැඩි ය.
37. නිවේස් නිරමාණයේ දී ජනේල සඳහා තැබිය යුතු වනුයේ කාමරවල වර්ග ප්‍රමාණයයෙන්,
- 1/4 කි.
 - 1/6 කි.
 - 1/7 කි.
 - 1/15 කි.
38. විකරණකාර රේඛා මගින් නිරමාණයක පෙන්වුම් කරන ලක්ෂණයකි
- දැඩිවල.
 - රිද්මයානුකූල බව.
 - නිශ්චල බව.
 - ශ්‍රීලංකා බව.
39. උදාහිත වර්ණ,
- මිනුම වර්ණයක අගය වැඩි කරයි.
 - කාමරයක් විශාල කර පෙන්වයි.
 - වර්ණ ගැලපුම්වල දී හාවත කළ හැකි ය.
 - සුදු, කජ, රෝස සහ දම් වේ.
40. ගැහිය අයවැය ලේඛනය හා සම්බන්ධ නිවැරදි වැකිය වනුයේ මින් කුමක් ද?
- වැය සිරුත පවුලෙන් පවුලට වෙනස් වේ.
 - විනෝදය සඳහා වැය සිරුතය අක්‍රමය වියදම් යටතට ගැනේ.
 - මුර්ත ආදායම ලෙස හාංචි හා සේවා ගැලකිය හැකි ය.
 - ආදායම වැඩි වන විට ඉතිරි කිරීම සඳහා සිරුතයක් වෙන් කෙරේ.

* *

[සෑවකි පිටුව බලන්න]

நவ திரட்டுகை/பகுப் பாடத்திட்டம்/New Syllabus

NEW **Sri Lanka Department of Examinations** **Sri Lanka**

அதிவரை பொடி கல்விக் கழகம் (காமாநாச பெல) விளையல், 2017 தேவையிலிருந்து கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திரிகை (சாதாரண தர)ப் பரிசீலனை, 2017 டிசம்பர்

ஈஸ் அரசித் திட்டங்கள்	I, II
மனைப் பொருளியல்	I, II
Home Economics	I, II

ଅଭ୍ୟାସିକ ଲିଙ୍ଗାଳ II

* පළමුවත් ප්‍රයෝග හා තවත් ප්‍රයෝග ඔහුගේ තොරුගෙන, ප්‍රයෝග පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

1. පහත සඳහන් සිද්ධිය අධ්‍යයනය කර, දී ඇති ප්‍රශ්නවලට කෙටි පිළිතුරු සපයන්න.

පෙරේරා මහතාගේ ප්‍රවූලේ සාමාජිකයින් නිදහසෙකි. මුල් ලමාවියෙහි පසුවන දියණියක් මෙම ප්‍රවූලෙහි සිටින අතර, ඔහුගේ බිරිදී ගරහිණි අවධියේ පසුවත්ති ය. පෙරේරා මහතා පරිරක්ෂිත ආභාර සකස් කිරීමේ ව්‍යාපාරයක් නිවෙස් පවත්වාගෙන යයි. එම ප්‍රවූල සිම්ම ඉඩකඩ සහිත නිවසක තීවත් වෙයි. බිරිදී සැමියාගේ ව්‍යාපාරයට සහාය වන අතර, ප්‍රවූලේ අවයවතා පිළිබඳව ද වෙළඳසෙන්නි ය. මෙම ප්‍රවූල මනා සෞඛ්‍ය තත්ත්වයකින් පසුවේ.

 - මෙම ප්‍රවූල සඳහා දෙනීන් ආභාරවේල් සැලපුම් කිරීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු හැරත් සඳහන් කරන්න.
 - මුල් ලමාවියේ දියණිය සඳහා ආභාරවේල් සකස් කිරීමේදී භා පිළිගැනීමේදී අනුගමනය කළ යුතු කරුණු හැරත් සඳහන් කරන්න.
 - ආභාර පරිරක්ෂණය වැදගත් වීමට සේවුවන කරුණු දෙකක් ලියන්න.
 - පරිරක්ෂණය කළ ආභාරවල ගුණාත්මක ලක්ෂණ රැක ගැනීම සඳහා ඇපුරුම් කිරීමේදී අනුගමනය කළ යුතු කරුණු දෙකක් ඉදිරිපත් කරන්න.
 - දියණිය සඳහා ඇදුම් මෝස්තර නිර්මාණය කිරීමේදී අනුගමනය කළ යුතු කරුණු දෙකක් ලියන්න.
 - බිජි විමට සිටින ප්‍රදරුවාට ඇදුම් නිර්මාණය කිරීම සඳහා රෙදී තොරා ගැනීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු දෙකක් සඳහන් කරන්න.
 - මෙම ප්‍රවූල සතු මානව සම්පත් සඳහන් කරන්න.
 - මෙම තිවෙසෙහි තැබිය හැකි ඉඩකඩ පිරිමියින ගෘහනාංචි හැරත් නම් කරන්න.
 - ගරහිණි වට විසින් අනුගමනය කළ යුතු සෞඛ්‍ය පිළිවෙත් හැරත් ලියන්න.
 - ගරහිණි වටගේ මනා පොෂණ තත්ත්වය සඳහා පූර්ව ප්‍රසට සායනයෙන් සැපයෙන ද්‍රව්‍ය දෙකක් නම් කරන්න.

2. ඇදුම් මැසිමට පෙර සම්බර රෙදී පිරියම් කළ යුතු වේ.

 - (a) රෙදී පිරියම් කිරීම යුතුවෙන් කුමක් අදහස් වේ ද?
 - (b) පිරියම් කිරීමේ කුම දෙකක් පැහැදිලි කරන්න.
 - (ii) පහත දැක්වෙන්නේ මුල් ලමාවියේ දරුවෙකුට ගවුමක් මැසිම සඳහා ලබාගත් මිනුම් කිහිපයකි.

● පසුව වටා	- සේ.මි. 60
● ඉන වටා	- සේ.මි. 55
● උරහිස සිට ඉන දක්වා උස	- සේ.මි. 27

 මෙම මිනුම් හාවිත කර ලමා ගවුම් පත්‍රයෙහි නිර්මාණය කිරීම සඳහා අවශ්‍ය පහත සඳහන් මිනුම් ගණනය කර දක්වන්න.
 - (a) පසුව ඉදිරිපත මිනුම
 - (b) ඉන පිටුපස මිනුම
 - (c) අත්තකට මිනුම
 - (iii) තුළ් ඇදුම සහ වාරී මැසිම, ඇදුම් මැසිමේදී හාවිත කරන මූලික මැසිම කුම දෙකකි.
 - මෙම මිනුම් කුම දෙක මසා තීම කරන ඇපුරු පැහැදිලි කරන්න.

ଅବେଳା ପିଲା ବ୍ୟକ୍ତି.

3. (i) හදුන්වන්න.
 (a) මූල්‍යප්‍රමාණය (BMR)
 (b) ගෝජනය (BMI)
- (ii) මහළ අවධියේ පසුවන්නකු සඳහා පුදුපු රාඩි ආහාර වේලක බොත්ත්පතක් සැලසුම් කරන්න.
 එහි ඇතුළත් එකීනෙක ආහාර තොරු ගැනීමට හේතු දක්වන්න.
- (iii) තිවියට පැමිණි අමුත්තන් දිසදෙනෙකුට රාඩි ආහාර වේලක් සඳහා මේසය සකස් කරන අයුරු දළ රුපසටහනක් මගින් ඉදිරිපත් කරන්න.
4. (i) පිළියෙළ කළ ආහාරවල ගුණාත්මක ලක්ෂණ ආරක්ෂා වීම සඳහා අලෙවි කරන්නෙකු විසින් අනුගමනය කළ යුතු පිළිවෙත් තුළත් සඳහන් කරන්න.
 (ii) (a) තාප සංක්‍රාමණ කුම නම් කරන්න.
 (b) ආහාර වර්ගයක් නම් කර, එය පිළිම සඳහා අදාළ ප්‍රධාන තාප සංක්‍රාමණ කුමය පැහැදිලි කරන්න.
 (iii) (a) මාඟ ඇමුල්තියල් සැදීමේ දී යොදාන පරිරක්ෂණ කාරක සඳහන් කරන්න.
 (b) මාඟ ඇමුල්තියල් සැදීමේ ත්‍රියාවලිය පියවර ඇපුරෙන් ලියන්න.
5. (i) ගෘහ සැලසුම් මූලධර්මයක් වන ‘රාඩිකරණය’ හදුන්වන්න.
 (ii) ‘තුළනය’ මේස්තර මූලධර්මයකි. කාමරයක් තුළ විධිමත් තුළනය ඉදිරිපත් කළ හැකි අයුරු රුපසටහනක් මගින් දක්වන්න.
 (iii) ජේකවර්ණ ගැලපුමක් යොදා ගනිමින් විසින්ත කාමරයක් අලංකාර කරන අයුරු පැහැදිලි කරන්න.
6. (i) ස්ථී ලිංගික හෝරෝන නම් කර, ජේවායේ කෘත්‍ය සඳහන් කරන්න.
 (ii) පුරුව ප්‍රසව සංවර්ධන අවධි තුන පැහැදිලි කරන්න.
 (iii) උදාසන ඔක්කාරය සහ වමනය ගෝජිණ අවධියේ දී දක්නට ලැබෙන ලක්ෂණයකි. මෙයට හේතු දක්වා, මෙම තත්ත්වය අවම කර ගැනීමට ගත හැකි පියවර සඳහන් කරන්න.
7. (i) ආරය හා පරිසරය දරුවන්ගේ සංවර්ධනය කොරෝන් බලපාන සාධක දෙකකි.
 (a) ආරය
 (b) පරිසරය
 හදුන්වන්න.
 (ii) යොවුන්වීයෙහි දරුවන්ගේ කායික වර්ධනය පිළිබඳ කරන ලක්ෂණ සකරක් පැහැදිලි කරන්න.
 (iii) ‘සමාජයට යොමු වීමට යොවනයා කැමැත්තක් පෙන්වයි.’ උදාහරණ දෙමින් සාකච්ඡා කරන්න.

* * *