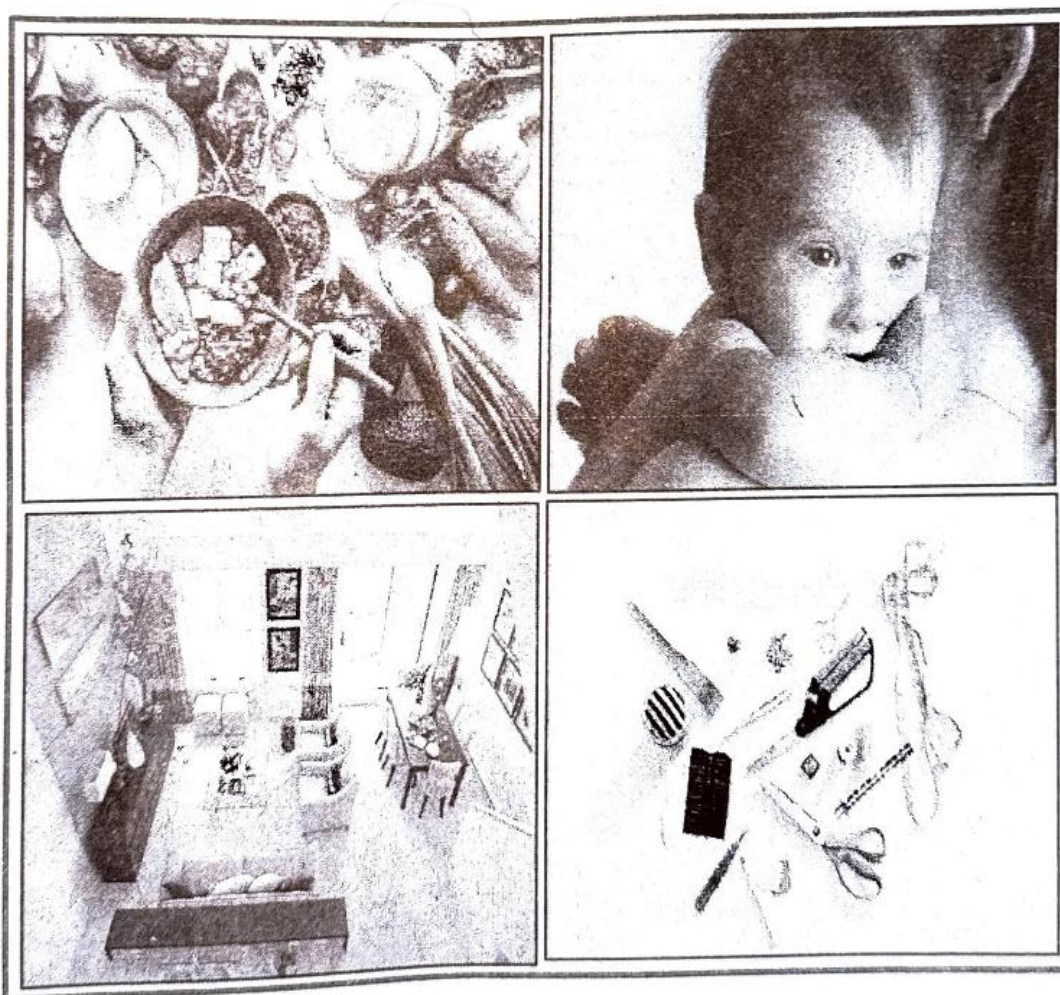




ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
අ.පො.ස. (සා.පෙළ) විභාගය - 2024 (2025)

85 - ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව

ලකුණු දීමේ පටිපාටිය



මෙය උත්තරපත්‍ර පරීක්ෂකවරුන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා සකස් කෙරිණි.
ප්‍රධාන පරීක්ෂක රැස්වීමේ දී ඉදිරිපත්වන අදහස් අනුව මෙහි වෙනස්කම් කරනු ලැබේ.

අවසන් සංශෝධන ඇතුළත් කළ යුතුව ඇත.

பி.பொ.க.
பாட இலக்கம்

85

பி.பொ.க.
பாடம்

தமிழ் மொழி

I பகுதி - பிழைகள்
I பத்திரம் - விடைகள்

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

பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம் } பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம்
விசேட அறிவுறுத்தல் } ஒரு சரியான விடைக்கு

01 வினா
புள்ளி வீதம்

பி.பொ.க. / மொத்தப் புள்ளிகள் 01 x 40 = 40

பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம் } பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம்
விசேட அறிவுறுத்தல் } ஒரு சரியான விடைக்கு

பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம்
சரியான விடைகளின் தொகை

25
40

I பகுதி பி.பொ.க. பரீட்சைத் திணைக்களம்
பத்திரம் I இன் மொத்தப் புள்ளி

25
40

අ.පො.ස. (සා.පෙළ) විභාගය - 2024 (2025)

85 - ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව

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

විද්‍යාලයීය ශාලාවේ පැවැත්වීමට නියමිත සාහිත්‍ය දිනය හා එහි තෘතීය ප්‍රදානෝත්සවය සංවිධානය කිරීම 11 ශ්‍රේණියේ සිසුන්ට පැවරී ඇත. ඊට සමගාමීව අලංකරණය සහ සංග්‍රහ කටයුතු ද ඔවුන් විසින් සිදුකිරීමට නියමිත ය. ආරාධිත අමුත්තන් සඳහා වන සංග්‍රහ කටයුතු ගෘහ විද්‍යාගාරයේ පැවැත්වෙනු ඇත. මේ සඳහා වන මේස ඇතිරිල්ල සහ අත්පිස්නා නිර්මාණය කිරීමට සිසුන් එකඟ වූහ.

මෙම උත්සවය ඉතා උත්කර්ෂවත් අන්දමින් පැවැත්වීම ඔවුන්ගේ බලාපොරොත්තුවයි.

- (i) මෙම සිසුන්ගේ විශේෂ පෝෂණ අවශ්‍යතා දෙකක් ලියන්න.
- (ii) සාහිත්‍ය දිනයේ සංග්‍රහය සඳහා පේස්ට් භාවිතයෙන් සකස් කළ හැකි ආහාර වර්ග දෙකක් නම් කරන්න.
- (iii) මෙම අවස්ථාව සඳහා පිපුම් කාරකයක් යොදා සකස් කළ හැකි ආහාර වර්ගයක් සඳහන් කර, ඊට අදාළ පිපුම් කාරකය නම් කරන්න.
- (iv) අමුත්තන් හට නැවුම් අඹ පානයක් පිළිගැන්වීමට තීරණය කර ඇත. එහි අඩංගුවන පෝෂක දෙකක් ලියන්න.
- (v) ගෘහ විද්‍යාගාරයේ සංග්‍රහ මේසයෙහි ඇතිරිල්ල අලංකාර කිරීමට යොදාගත හැකි ක්‍රම දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- (vi) මෙහි දී භාවිත කරන අත්පිස්නා අලංකාර කිරීම සඳහා සුදුසු එම්බ්‍රොයිඩර් මෝස්තරයක් අඳින්න.
- (vii) මෙම උත්සවය සංවිධානය කිරීම සිසුන්ගේ සමාජීය වර්ධනයට ඉවහල් වේ. මෙයට හේතු දෙකක් ඉදිරිපත් කරන්න.
- (viii) මෙම සිසුන් සඳහා ජාතික ප්‍රතිශක්තිකරණ වැඩසටහන මගින් ලබා දෙන එන්නත නම් කරන්න.
- (ix) විද්‍යාලයීය ශාලාව සකස් කිරීමේ දී 'අවධාරණය' සහ 'විධිමත් තුලනය' පිළිබිඹු කරන ආකාරය බැගින් සඳහන් කරන්න.
- (x) මෙම උත්සවය හා සම්බන්ධ 'කළමනාකරණ ක්‍රියාවලිය' යන්න අර්ථ දක්වන්න.

01. (i)

- ප්‍රෝටීන්
- කැල්සියම්
- යකඩ
- ශක්තිය
- සින්ක්
- විටමින් A
- B කාණ්ඩයේ විටමින්

3 කාණ්ඩයේ 2 ක් තමී ල' 1
එක තරුණව ලකුණු 1

කරුණු 20 ලකුණු 02

(ii)

- පැටිස්
- පේස්ට් රෝල්ස්
- පේස්ට් බාස්කට්
- ඉක්ලයාර්ස්
- අනෝදු මල්
- ඡුම් ගත්
- කළු ගත්
- නොඡුද්දන් ගත්
- ගිණු ගත්

බෝල්ස් වර්ගය ලියා ඇත්තව ලකුණු 20

කරුණු 20 ලකුණු 02

- (iii)
 - නැන්ඩිනි
 - මාළි තෝ
 - බෝනරි
 - තරුණ

නවරත්, නිවුර් නාරකයා . . . 1 . .
ආකරයා 1 . .

- හොට් බෝග්
- බනිස් / **බවබනිස්** - සිසව
- බරගර් බන්ස්
- කේක් / **බන්තරිකේක්** - බේකින් පවුඩර
- **බිබිස් කේක්**
- **බන් බන්කේ**

ලකුණු 02

(iv)

- විටමින් C
- විටමින් A/ බිටා කැරොටින්
- කාබොහයිඩ්‍රේට් / ශක්තිය / **තරුණයෝග්**
- තන්තු
- කැල්සියම්
- පොටෑසියම්

දුර්වල මුත් දුර්වල ශක්තිය දැරූ ශාක කරුණු 20 ලකුණු 02

(v)

- **රුලුණ් දැල්ලීම / තල්**
- රේන්ද ඇල්ලීම
- ටසල් කිරීම
- ඇල්ලික් කිරීම / **දාහණය**
- එම්බ්‍රොයිඩර් කිරීම / **බිබිකුරු මුත් කුට / ගැට නිකිනිකුට**
- රිබන් ඇල්ලීම
- මුදුණය / **නිකිනිකුට**
- පැව් වර්ක්
- බනික් / **බිබි දාහ් බඩ**
- පෝරුවාටිය
- බදන වාටියක් යෙදීම / **බනිනිකිනි**
- පින්තාරු කිරීම
- **බුද්ධිමත් රේන්දය**

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(vi) (එම්බ්‍රොයිඩර් මෝස්තරයක් අඳින්න.)

සුදුසු රූපසටහනකට ලකුණු 02

(vii)

- සහයෝගයෙන් වැඩ කිරීම
- නායකත්වය ගැනීම
- ඉවසීම
- බෙදා හදා ගැනීම
- එකමුතු බව
- ස්වයන්තරය / **නිකිනිකුට**
- අන්තර්වලට ගරු කිරීම / **තරුණයෝග්**
- වගකීම් සහගතව කටයුතු කිරීම
- සමාජය තුළ මනා සම්බන්ධතා ගොඩ නගා ගැනීම

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(viii) M.M.R. එන්නත / රුබෙල්ලා එන්නත

ලකුණු 02

(**කම්මල්ගස් , නරේන් , බෙල්ලා**)

(ix)

අවධාරණය

අලංකාර කළ හොඳතම ඡායාරූපයක් තෝරා ගන්න

- පෝඩියම් එක මතට අලංකාර මල් සැරසිල්ලක් තැබීම
- වේදිකාවේ පිටුපස බිත්තියට අලංකාර මල් සැරසිල්ලක් තැබීම
- වේදිකාවේ තිරය මත මල් මෝස්තර නිර්මාණය කිරීම
- ශාලාවේ දෙපස බිත්තිවල අලංකාර මල් සැරසිලි නිර්මාණය කර තැබීම

කරුණු 10 @ 1

විධිමත් කුලනය

- ශාලාවේ දෙපස එක සමානව පුටු තබා තිබීම
- ශාලාවේ දෙපස බිත්ති දෙකෙහි එක හා සමාන සැරසිලි නිර්මාණය කර තිබීම
- ශාලාව තුළ දෙපස විදුලි පංකා සමානව තිබීම
- ශාලාව තුළ දෙපස විදුලි බුබුළු සමානව තිබීම
- ශාලාවේ දෙපස නිර්මාණය කළ කුලනයක් තිබීම

කරුණු 10 @ 1
කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(x)

අපේක්ෂිත අරමුණු ඉටු කර ගැනීම සඳහා සීමිත සම්පත් කාර්යක්ෂම ලෙස උපයෝගී කර ගැනීමේදී අනුගමනය කරන ක්‍රියාවලිය කළමනාකරණය ක්‍රියාවලියයි.

හෝ

අපේක්ෂිත අරමුණු කරා යාම සඳහා නිශ්චිත පියවර ඔස්සේ ක්‍රියාත්මක වන ක්‍රියාවලිය කළමනාකරණ ක්‍රියාවලියයි.

විශේෂ අවධානය යොමු කර ගන්න

0, 1/2 නැත

ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 20

2. (i) ළමා ඇඳුම්වල ගුණාත්මකඛණ්ඩ හේතු වන ලක්ෂණ තුනක් ලියන්න.
- (ii) ඇඳුම් නිර්මාණයේ දී පහරොම භාවිත කිරීමෙන් සැලසෙන වාසි තුනක් සඳහන් කරන්න.
- (iii) සටහන් ලියන්න.
- (a) ළදරු ඇඳුම්වල වාටිය අද්දර අලංකාර කරගැනීම සඳහා යොදාගත හැකි විවිධ මැස්ම
- (b) ඇඳුම් නිර්මාණයේ දී භාවිත වන සැඟවීම් මැස්ම

(i)

- උචිත රෙදි වර්ග වීම
- දරුවාගේ ක්‍රියාකාරකම්වලට බාධා ඇති නොවන ආකාරයට මසා තිබීම
- වයසට උචිත මෝස්තර ඇතුළත් වීම
- මෝස්තර අලංකාර වීම
- දරුවාගේ වයසට සරිලන පන්ත (Style) වලින් යුක්ත වීම
- පහසුවෙන් ඇඟලීමට හා ගැලවීමට හැකි වීම
- මනා නිමාවන්ගෙන් යුක්ත වීම
 - මුට්ටු
 - කරහැඩය
 - විවරය
- මැසීමේ ක්‍රමවත් බව
- නිවැරදි මැහුම් ක්‍රම
- නිවැරදි වර්ණ ගැලපීම

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(ii)

- ඇඳුම් කැපීමේ කාර්යය ක්‍රමවත්ව කළ හැකි වීම
- රෙදි පිරිමසා ගත හැකි වීම
- මූලික පතරොම භාවිතයෙන් වෙනත් පන්ත ගොඩනගා ගත හැකිවීම
- එකම පන්තය වාර කිහිපයක් මැසීමේදී රෙදි කපා ගැනීමේ පහසුව
- විවිධ හැඩයන්ට අනුව (දිගටි/ විකර්ණකාරව) කොටස් කපා ගත හැකි වීම
- එකවර ඇඳුම් තට්ටු කිහිපයක් කපා ගත හැකි වීම

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(iii)

(a) ඇඳුමක වාටිය අලංකාර කර ගැනීම සඳහා

- සිප්පි මැස්ම යෙදීම
- ඉදිකටු රේන්දය මැසීම
- බලැන්කට් මැස්ම යෙදීම
- ඇඟරුම් මැස්ම යෙදීම
- බික්කු මැස්ම (නූලක් එය මත තබා බික්කු හැඩයට මැස්ම යෙදීම)

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(b) සැහි වාටි මැස්ම

හැඳින්වීම

- වාටි මැසීමේ දී යොදාගනු ලබන මැහුම් ක්‍රමයකි.
- මූලික මැහුම් ක්‍රමයකි. ස්ථිර මැහුම් ක්‍රමයකි.
- දකුණේ සිට වමට මසනු ලබන මැස්මකි.

කරුණු 2 ලකුණු 1

මැසීමේදී (මතුපිටින් නොපෙනෙන සේ) රෙදි දෙපොට අතරින් නූලයවා 1/2" පමණ දුරින් නැමු වාටියෙහි ඉදිකටුව මතු කර වාටි මැස්මක් යොදන්න.

ලකුණු 1

(දැන නොගත තරණයකට ලකුණු නැත.)

ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 10

3. අවුරුදු 8ක් වයසැති පිරිමි දරුවන් දෙදෙනෙකුට පාසලට රැගෙන යාම සඳහා A සහ B ලෙස නම් කරන ලද ආහාරවේල් දෙකක් මව්වරුන් ලබා දී ඇත.

A - බටර් තැවරු බර්ගර් බන්
බිත්තර ඔම්ලට්

B - එළවළු හා බිත්තර මිශ්‍ර නූඩල්ස්
තක්කාලි සහ වූණු මිශ්‍ර සලාදය

- ඉහත ආහාර වේල් දෙක අතුරෙන් ස්ථූලතාවයෙන් පෙළෙන දරුවකු සඳහා සුදුසු ආහාරවේල නම් කරන්න. එසේ තෝරා ගැනීමට හේතු දෙකක් දක්වන්න.
- ඉහත සඳහන් කර ඇති බිත්තර ඔම්ලට් සාදාගන්නා ආකාරය ලියන්න.
- තෝරාගත් ආහාර වේලෙහි ගුණාත්මකභව රැකගැනීම සඳහා පිළියෙල කිරීමේ දී සහ පිසීමේ දී අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියාමාර්ග දෙක බැගින් ලියන්න.

(i) B ආහාර වේල

ලකුණු 1

- පෝෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලයි (කාබෝහයිඩ්‍රේට්, ප්‍රෝටීන්, විටමින් බනිජ් යන පෝෂක කොටස් සියල්ල අඩංගුය)
- තන්තු බහුල වීම
- සමබල ආහාර වේලක් වීම
- ශක්තිය අඩු, වැඩි පෝෂණයක් සැපයීම / කාලීන අඩු
- මේද ප්‍රමාණය සහ කාබෝහයිඩ්‍රේට් ප්‍රමාණය A ආහාර වේලට වඩා අඩු වීම

කරුණු 2 ලකුණු 2

ලකුණු 03

(ii) බිත්තර ගම්බද

- Q. 1. • බිත්තර ගැසීම
- Q. 1. • ලියා ගත් රතුපැණි, අමු මිරිස්, තක්කාලි, ලුණු, ගම්මිරිස් එක් කර මිශ්‍ර කිරීම
- Q. 1. 1. තැටියක් ලිප මත තබා රත් කර තෙල් ආලේප කිරීම
- රත්වූ තැටියට ගසා ගත් මිශ්‍රණය දමා කරකවා මද ගින්නෙන් පිසීම
- පියන වසා පිස සුදු වේලාවකින් අනෙක් පැත්ත හරවා පිසීම

ලකුණු 03

(iii) පිළියෙල කිරීමේදී

- එළවලු කැපීමට පෙර සේදීම
- ලුණු මිශ්‍ර ජලයෙන්/ ක්ලෝරින් මිශ්‍ර ජලයෙන් සේදීම
- කැපීම - මුවහත් පිහියකින් අඩු වේලාවක් තුළ
- සාමාන්‍ය කැබලිවලට කපා ගැනීම (විටමින් විනාශ නොවන ලෙස)
- රසගැන්වීමට ස්වාභාවික රසකාරක / කුළුබඩු භාවිතය
- මිශ්‍ර කිරීම - ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් ඇතුළුවීම අවම වන ලෙස පිරිසිදු හැඳිවලින් මිශ්‍ර කිරීම/ ආහාරය සමඟ ප්‍රතික්‍රියා නොකරන මිශ්‍ර කිරීමේ උපකරණ (හැඳි) භාවිතය.
- පිසීමේදී
- පෝෂණ ගුණය ආරක්ෂා වන ලෙස අවම වේලාවක් තුළ පිස ගැනීම
- වර්ණය ආරක්ෂා වන ලෙස (එළවළු) පිස ගැනීම
- ප්‍රතික්‍රියා නොකරන මෙවලම් භාවිතය (මල නොබැඳෙන බඳුන් සුදුසුය)
- ආහාරය අමු වීම හෝ අධික ලෙස තැම්බීම සිදු නොවන ලෙස සැකසීම

නිර්දේශ 2 ලකුණු 2

නිර්දේශ 2 ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

4. රාත්‍රි ආහාර වේලක් සඳහා යොදාගත් බොජුන්පහ පහත දැක්වේ.

- ආටා රොටි
- ශ්‍රීල් කරන ලද මාළු
- ශ්‍රීන් පිස් සහ අල වැංජනය

- (i) ඉහත ආහාර වේලෙහි පෝෂණ අගය සඳහන් කරන්න.
- (ii) මෙම ආහාර වර්ග සකස් කිරීමේ දී සිදුවන ප්‍රධාන තාප සංක්‍රමණ ක්‍රම පිළිවෙළින් ලියන්න.
- (iii) ඉහත ආහාර වේල සඳහා තෝරාගත් මාළු, ඇඹුල් තියල් ලෙස පිළියෙල කර ඇසුරුම් කිරීම සඳහා අනුගමනය කළ යුතු පියවර ගැලීම් සටහනක් ඇසුරෙන් දක්වන්න.

(i) ආටා රොටි

- කාබොහයිඩ්‍රේට්
- විටමින් B₁ (තයමින්)
- යකඩ
- තන්තු බහුල වීම

නිර්දේශ 2 ලකුණු (1)

ශ්‍රීල් කරන ලද මාළු

- සම්පූර්ණ ප්‍රෝටීන
- ඔමේගා 3 මේද අම්ලය
- B₁₂ කාණ්ඩයේ විටමින් - උදා : ෆෝලික් අම්ලය, B₁₂ (B₂ B₁₂)
- කැල්සියම්
- යකඩ අඩංගු වීම
- විටමින් A, D

නිර්දේශ 2 ලකුණු (1)

ග්‍රීන් පිස් හා අල ව්‍යංජනය

- ප්‍රෝටීන්
- කාබොහයිඩ්‍රේට්
- කැල්සියම්
- විටමින් A / නිත නැගීම
- යකඩ
- මේදය
- ආහාරමය තත්ත්ව

කරුණු 2 ලකුණු 1

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(ii) ආවා රොට් - සන්නයනය (C.01)

ග්‍රීල් කරන ලද මාළු - විකිරණය (C.01)

ග්‍රීන් පිස් හා අල ව්‍යංජනය - සංවහනය (C.01)

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(iii) මාළු ඇඹිල් කියල්

- තෝරාගත් මාළු අවශ්‍ය ප්‍රමාණයේ කැබලිවලට කපා සෝදා ගැනීම. $\frac{1}{2}$
- ගම්මිරිස්, ගොරකා සහ ලුණු එකට අඹරා කපා සෝදාගත් මාළු කැබලි හා මිශ්‍ර කර ගැනීම. 01
- සාදාගත් මිශ්‍රණය මැටි බඳුනක අතුරා ජලය ඉවත්වන තුරු මදගින්නේ පිස ගැනීම. $\frac{1}{2}$
- නිවෙන්නට තබා අසුරා ගැනීම. $\frac{1}{2}$

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

5. (i) ගෘහීය අයවැය ලේඛනයක් සකස් කිරීමෙන් අත්වන වාසි තුනක් සඳහන් කරන්න.
- (ii) එක වර්ෂ ගැලපුමක් ඇසුරෙන් නිදන කාමරයක් අලංකාර කරගත හැකි අයුරු පැහැදිලි කරන්න.
- (iii) සටහන් ලියන්න.
- (a) නිවසක ශ්‍රම විභජනය
- (b) රාශිකරණය

- (i)
- වියදම් සඳහා වැයවන මුදල් ප්‍රමාණය දැනගත හැකිවීම
 - අත්‍යවශ්‍ය වියදම්වලට ප්‍රමුඛතාව ලබා ගත හැකි වීම
 - ආදායමට සරිලන ලෙස වියදම් කිරීමට මග පෙන්වීම
 - ඉතිරි කිරීමට පෙලඹීම

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(ii) එකම වර්ණයේ විවිධ අගයයන් හා නිව්‍යවයන් යොදාගනිමින් විවිධ ස්ථාන කාමරය තුළ වර්ණ ගැන්වීම
 උදා :-

- ලා නිල් බිත්ති, දුඹුරු වර්ණ දොර ජනෙල්, නිල් සුදු මිශ්‍ර ජනෙල් රෙදි යෙදීම. (තේ, අළු, දුඹුරු යොදා ගත හැකිය)
- නිල් හා සුදු වර්ණ ඇඳ වැස්ම යෙදීම (හඳුරු හා සොරා භාග්‍යාණ ඇඳීම)
- දුඹුරු වර්ණ මල් බදුනක නිල් වර්ණ මල් යෙදීම
- කළු, තද නිල්, සුදු මිශ්‍ර බිත්ති සැරසිලි යෙදීම

එකතුව 3 ලකුණු 3

ලකුණු 03

(iii)

(a) ශ්‍රම විභජනය

එක් එක් පුද්ගලයාට කළ හැකි කාර්ය ප්‍රමාණය අනුව කාර්ය භාරය වෙන් කිරීමයි. පවුලේ විවිධ සාමාජිකයන් එක්ව කාර්ය නිම කරයි. ඒ තුළින් වාසි සැලසේ.

එකතුව 0.5

එනම්

ආදිය

- කාර්ය මනාව ඉටු වීමෙන් තෘප්තියක් ලැබේ.
- විවිධ ගුණාංග පවුල තුළ වර්ධනය වේ.
- තමා කළ යුතු වැඩ කොටස් නොපිරිහෙලා ඉටු කිරීමට පෙළඹීම.
- කුඩා දරුවන් ද වැඩ කිරීමට පෙළඹීම තුළින් වගකීම් දැරීමට පුහුණු වීම.
- විවේකය හා විනෝදය සඳහා කාලය යොදා ගැනීමට හැකි වීම
- පවුලේ සාමාජිකයින් සියලු දෙනාගේ ම සහයෝගය හා සහභාගිත්වය ලබා ගැනීමට හැකි වීම
- ඉවසීම හා පරාර්ථකාමී බව ආදී ගුණාංග වර්ධනය වීම.

එකතුව 3 1/2

ලකුණු 02

(b) රාශිකරණය

නිවසක විවිධ කාර්යයන් අවම ශ්‍රමයකින් උපරිම පහසුකම් සපයා ගත හැකි ආකාරයට විවිධ කොටස් එකිනෙකට යාබදව ගොනු කිරීමයි.

එකතුව 0.5

උදා :-

- නිදන කාමරයට යාබදව නාන කාමරය හා වැසිකිළිය තිබීම
- විසිත්ත කාමරය තුළ කෑම කාමරය යොදා ගැනීම
- ආලින්දය විසිත්ත කාමරයට යාබදව තිබීම

එකතුව 3 1/2

ලකුණු 02

• ආවේණික සාමාන්‍ය ඉඩමක්

• මුළුතැන්පොසට යාබදව ගබඩා කාමරය

• ආවේණික සාමාන්‍ය ගබඩා කාමරය

මුළු ලකුණු 10

6. (i) පූර්ව ප්‍රසව සංවර්ධනයේ අවධි තුන ලියන්න.

(ii) ගර්භිණී අවධියෙහි අවදානම් සාධක ලෙස හඳුන්වන සංජානනීය රෝග දෙකක් නම් කරන්න. මින් ඇතිවන අභිගතර බලපෑම් දෙකක් සඳහන් කරන්න.

(iii) ළදරු අවධිය තුළ සිත්‍ර චාලක වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරයි. උදාහරණ හතරක් මගින් පැහැදිලි කරන්න.

(i)

- ඩිම්බ අවධිය
- කලල අවධිය
- හූණ අවධිය

ලකුණු 03

(ii)

- කැලසිමියාව
- හිමොෆිලියාව

ලකුණු 2.

- ❖ මෙම තත්ත්වය නිසා ගර්භනී මවට මෙන්ම වැඩෙන භූණයාටද හානි කර විය හැකිය
- ❖ මූෂයේ විකෘතිතා ඇති විය හැකිය
- ❖ ප්‍රසූතියේදී මවට අපහසුතා ඇති විය හැකිය

ඔබට 2 ව 1/2 කැණ ල. 1.

ලකුණු 03

(iii)

- මුනින් අතට හැරීමෙන් පසුව හිස ඔසවයි
- අත් පා චලනය කරයි
- ගෙල ඔසවයි
- මුනින් අතට සිටින විට අත් දෙක තබා පසුව ඔසවයි
- වාඩි වීමට හැකියාව ලබයි
- යමක් ගැනීමට අත දිගු කරයි
- උදව් ඇතිව වාඩි වෙයි
- අත්ලෙන් අල්ලයි
- තනිව වාඩි වෙයි
- අතින් අතට යම් යම් දේ මාරු කරයි
- උඩු අතට සිට මුනින් අතටත් මුනින් අතට සිට උඩු අතටත් හැරෙයි
- ඇඟිලි තුඩුවලින් අල්ලයි
- දනගායි
- උදව් ඇතිව නැගිටයි
- උදව් ඇතිව ඇවිදයි
- උදව් නැතිව නැගිටයි
- තනිව ඇවිදයි
- ක්‍රීඩා භාන්ඩ දෙකක් එකට ගසමින් සෙල්ලම් කරයි

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

7. (i) 'දුස්සමාහිතබව' හඳුන්වන්න.
- (ii) 'යොවුන් වියේ චිත්තවේග ප්‍රකාශනය ක්ෂණික හා තීව්‍රබවක් පෙන්නුම් කරයි.' උදාහරණ තුනක් ඉදිරිපත් කරන්න.
- (iii) යොවුන් දරුවන්ගේ මානසික වර්ධනය පිළිබිඹු කරන ලක්ෂණ හතරක් පැහැදිලි කරන්න.

(i)

- ඒ ඒ වයසට අනුව සමාජයේ අනුමත හැසිරීම් රටාවලට අනුගත වීමේ නොහැකියාවයි.

ලකුණු 03

(ii)

- දඩබ්බර ලෙස හැසිරීම
- කථා නොකර සිටීම
- බැන වදියි
- මුරන්ඩු වර්ග පෙන්වයි
- කෝපාවේගය පෙන්වනු ලබයි
- තනිව සිටීමට පෙළඹේ
- එකට එක කථා කරයි
- කලහකාරී වේ.

/කතා වදියි / දෙරට තනිව ඉඟිය / බොහෝ කලහකාරී.

කුණු 3 ලි. 3

ලකුණු 03

(iii)

- පැහැදිලිව අදහස් ප්‍රකාශ කරයි
- වාග්මාලාව පුළුල් වේ.
- කථන හැකියාව වර්ධනය වේ.
- නිරීක්ෂණයට පෙළඹේ.
- මතකය තීව්‍ර වේ.
- වින්තන හැකියාව දියුණු වේ.
- අවධානය වර්ධනය වේ.
- තර්කන හැකියා පෙන්වයි.
- සංජානන හැකියාව ලබයි.
- නිර්මාණාත්මක හැකියාවන් සඳහා යොමු වේ.
- ගැටලු විසඳීමේ හැකියාව ලබයි.

/නිර්මාණාත්මක

කුණු 4 ලි. 4

ලකුණු 04

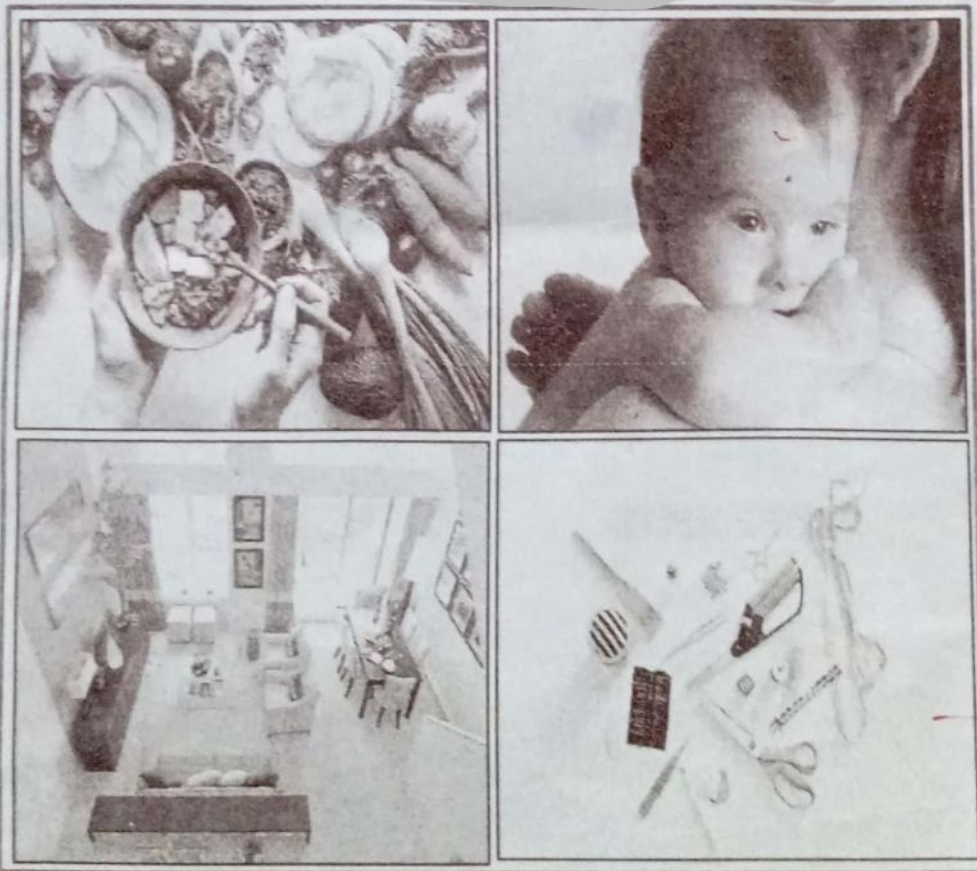
මුළු ලකුණු 10



ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
අ.පො.ස. (සා.පෙළ) විභාගය - 2024 (2025)

85 - ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව

ලකුණු දීමේ පටිපාටිය



මෙය උත්තරපත්‍ර පරීක්ෂකවරුන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා සකස් කෙරිණි.
ප්‍රධාන පරීක්ෂක රැස්වීමේ දී ඉදිරිපත්වන අදහස් අනුව මෙහි වෙනස්කම් කරනු ලැබේ.

අවසන් සංශෝධන ඇතුළත් කළ යුතුව ඇත.

අ.පො.ස. (සා.පෙළ) විභාගය - 2024 (2025)

85 - ගණ ආර්ථික විද්‍යාව

ලකුණු බෙදී යාම

1 පත්‍රය

ලකුණු 01 x 40

ලකුණු 40

11 පත්‍රය

- පළමුවන ප්‍රශ්නය කොටස් 10කින් සමන්විතය. අනිවාර්ය ප්‍රශ්නයකි

1. (i) - (x) ලකුණු 2 බැගින් 02 x 10

ලකුණු 20

- 2-7 දක්වා ප්‍රශ්න 6න් 4කට පිළිතුරු සැපයිය යුතු ය. එක් ප්‍රශ්නයකට ලකුණු 10 බැගින් හිමිවේ.

10 x 4

ලකුණු 40

2. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - a-02
b-02

ලකුණු 10

3. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - 04

ලකුණු 10

4. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - 04

ලකුණු 10

5. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - a-02
b-02

ලකුණු 10

6. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - 04

ලකුණු 10

7. (i) - 03
(ii) - 03
(iii) - 04

ලකුණු 10

Copyright © 2024 by Sri Lanka Department of Examinations. All Rights Reserved.

සියලුම අයිතිවාසිකම් ඇතුළත් / All Rights Reserved

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
Department of Examinations, Sri Lanka

85 S I, II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2024(2025)
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2024(2025)
General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, 2024(2025)

ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව I, II
மனவியல் பொருளியல் I, II
Home Economics I, II

පැය තුනයි
மூன்று மணித்தியாலம்
Three hours

අමතර කියවීමේ කාලය - මිනිත්තු 10 යි
மேலதிக வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள்
Additional Reading Time - 10 minutes

ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව I

උපදෙස්:

- * සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- * අංක 1 සිට 40 තෙක් ප්‍රශ්නවලට, දී ඇති (1), (2), (3), (4) යන පිළිතුරුවලින් නිවැරදි හෝ විඩාත් සැළකෙන හෝ පිළිතුරු තෝරා ගන්න.
- * ඔබට සැලකෙන පිළිතුරු පත්‍රයේ එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති කඩ අතුරෙන් ඔබ තෝරාගත් පිළිතුරෙහි අංකයට සැකසෙන කඩය තුළ (X) ලකුණ යොදන්න.
- * එම පිළිතුරු පත්‍රයේ පිටුපස දී ඇති අනෙක් උපදෙස් ද සැලකිල්ලෙන් කියවා, ඒවා ද පිළිපදින්න.

- රසායනික සංයුතියේ නිවැරදි අඩංගු නොවන යුගලය තෝරන්න.
(1) පෙක්ටික් සහ ඉනියුලින් (2) ඉනියුලින් සහ කොලැජන්
(3) කොලැජන් සහ ලෙයිසින (4) පෙක්ටික් සහ ලෙයිසින
- ලයිසින් උණ ආහාර ද්‍රව්‍යය මින් කුමක් ද?
(1) ඉරිඟු (2) කට්ටි (3) බෝංචි (4) දඹල
- ප්‍රෝටීන්වලින් නිපදවීමට අවශ්‍ය විටමින වන්නේ මින් කුමක් ද?
(1) විටමින් A (2) විටමින් D (3) විටමින් E (4) විටමින් K
- ක්ෂුද්‍ර පෝෂක කිහිපයක් පහත දැක්වේ.
A - විටමින් A
B - විටමින් K
C - පෙලෙටික්
මේවා අතුරෙන් ප්‍රතිශක්තිකාරක වන්නේ මොනවා ද?
(1) A හා B (2) A හා C
(3) B හා C (4) A, B හා C යන සියල්ල ම
- පෝෂකය සමග එහි උපකාරක/උනෙකා ලක්ෂණය නිවැරදිව ගෙලා ඇති වරණය තෝරන්න.
(1) අයඩින් - මිත්තොඩ්මාර් (2) ක්ලෝරීන් - දත්තාබාධ
(3) සල්ෆර් - ප්‍රදාමාලි බව (4) සින්ක් - තෙත්වා පෙරළීම
- පහතින් අවබෝධය අඩු කරන සාධකය මින් කුමක් ද?
(1) පිටුස් අම්ලය (2) ලයිසින්
(3) ගයිලික් අම්ලය (4) ඇස්කොබික් අම්ලය
- කිරිවල බහුලව අඩංගු වන පෝෂක යුගලය කුමක් ද?
(1) යකඩ සහ විටමින් D (2) විටමින් A සහ විටමින් B₂
(3) කැල්සියම් සහ විටමින් E (4) විටමින් K සහ විටමින් B₁

8. ඇසිලේස් එන්සයිමය පිළිබඳ අභ්‍යන්තර ප්‍රකාශය කුමක් ද?
 - (1) මේට් ග්‍රන්ථවලින් ශ්‍රාවය කරයි.
 - (2) මෙල්ලෝන්, ග්‍රේෆ්ස් බවට පත් කරයි.
 - (3) හයිඩ්‍රොක්ලෝරික් අම්ලය මගින් අක්‍රිය වේ.
 - (4) අන්තරායකයා යුග්මයේ අඩංගු වේ.
9. ජීවන චක්‍රයේ ළමා, යොවුන්, ගර්භිණී සහ මහලු යන අවධිවල දී වැඩිපුර ලබාගත යුතු වන්නේ මින් කුමන වර්ගයේ ආහාර ද?
 - (1) කේතිය සපයන ආහාර
 - (2) ලෝහික් අම්ලය අඩංගු ආහාර
 - (3) කැල්සියම් අඩංගු ආහාර
 - (4) කන්තු ඔහුල ආහාර
10. දෛනික පෝෂණ අවශ්‍යතා සටහනෙහි ස්ථම්භවලින් දක්වා ඇත්තේ මින් කුමන පෝෂකය ද?
 - (1) යකඩ
 - (2) කැල්සියම්
 - (3) ප්‍රෝටීන්
 - (4) මැග්නීසියම්
11. රාත්‍රී ආහාර වේලක් සඳහා ලබාගත් ආහාරවල අඩංගු වූ පෝෂක ප්‍රමාණ පහත දැක්වේ.

කාබොහයිඩ්‍රේට්	-	ග්‍රෑම් 70
ප්‍රෝටීන්	-	ග්‍රෑම් 30
මේදය	-	ග්‍රෑම් 5

ඉහත ආහාර වේලෙහි අඩංගු වූ මුළු කැලරි අගය වන්නේ

 - (1) කිලෝ කැලරි 445 කි.
 - (2) කිලෝ කැලරි 560 කි.
 - (3) කිලෝ කැලරි 690 කි.
 - (4) කිලෝ කැලරි 815 කි.
12. දියාරු පිරිමෝලිය භාවිතයෙන් සකස් කරන ආහාර යුගලය මින් කුමක් ද?
 - (1) ලැවරියා සහ ආප්ප
 - (2) කොකිස් සහ පැන් තේස්
 - (3) කේන් සහ කිරිවොගි
 - (4) තෝසේ සහ මුං කැටුම්
13. විශුද්ධ තාපයෙන් පිළිමේ ක්‍රමයක් කොවර්ක් මින් කුමක් ද?
 - (1) කබලේ පිළිස්සීම
 - (2) මුළු කිරීම
 - (3) රෝස්ට් කිරීම
 - (4) ටෝස්ට් කිරීම
14. අපරදිග ක්‍රමයට මෙසය සකස් කර, විධිමත් ආහාරයට පිළිගැන්වීම සම්බන්ධව සාවද්‍ය වරණය තෝරන්න.
 - (1) වතුර වීදුරුව පිඟානට දකුණු පසින් තැබීම
 - (2) හැන්ද හා සුළු හැන්ද පිඟානට දකුණු පසින් තැබීම
 - (3) හැරුල්පුව සහ පිහිය පිඟානට වම්පසින් තැබීම
 - (4) සුළු බඳුන පිඟාන මත තැබීම
15. සත්‍ය ප්‍රකාශය තෝරන්න.
 - (1) ක්ෂුද්‍ර ජීවී වර්ධනය සඳහා ප්‍රශස්ත උෂ්ණත්වය වන්නේ 20 °C ට ආසන්න උෂ්ණත්වයයි.
 - (2) ක්ෂුද්‍ර ජීවී ශ්වසනයට ඔක්සිජන් අත්‍යවශ්‍ය වේ.
 - (3) ජල සක්‍රියතාව වැඩිවන විට ක්ෂුද්‍ර ජීවී වර්ධනය අඩු වේ.
 - (4) මයිකොබැක්ටීරියම් කිරි උපස්තරයක් ලෙස යොදා ගන්නා ක්ෂුද්‍ර ජීවියෙකි.
16. pH අගය අඩුවීමෙන් පරිරක්ෂණය වනුයේ මින් කුමක් ද?
 - (1) කරවල
 - (2) පොල් වොගි
 - (3) අඹ ජෑම්
 - (4) දේශීය අවිචාරු
17. මැරස්මස් පිළිබඳ නිවැරදි වරණය කුමක් ද?
 - (1) ඉදිමාව ඇතිවීම
 - (2) මහලු පෙනුමක් ඇතිවීම
 - (3) හිසකෙස් තඹ පැහැවීම
 - (4) රුධිරයේ හිමොග්ලොබින් අඩුවීම
18. යොවුන් වියේ සංවර්ධනය හා සම්බන්ධ පහත කරුණු අතුරෙන් සාවද්‍ය වන්නේ කුමක් ද?
 - (1) ප්‍රජනක හෝමෝන ප්‍රාග්ධනවීම කෙරෙහි පිටියුටරි ග්‍රන්ථිය බලපායි.
 - (2) මෙම අවධියේ දී ගරීර් කොටස් අතර අනුපාතය අසමාන ය.
 - (3) වෙනස්වන පරිසරයට අනුගතවීමේ හැකියාව මානසික වර්ධනය තුළින් පිළිවෙන්නකි.
 - (4) ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයට අනුව යොවුන් විය අවුරුදු 10-19 අතර කාලසීමාවයි.

19. නව යොවුන් දරුවන් පිළිබිඹු කරන අසාමාන්‍ය වර්තමාන වන්නේ
 - (1) භික්ෂාකරයන් පෙළිමයි. (2) කෝපාලීයයයි.
 - (3) දවල් හින මැරීමයි. (4) විරාගිවන්දනයයි.
20. යොවුන් වියේ ඇතුළත් දරුවෙකුගේ කායික වර්ධන නැන්ම ආරම්භ වී අවසන් වන්නේ
 - (1) අවුරුදු 8 සහ 12 දී ය. (2) අවුරුදු 10 සහ 14 දී ය.
 - (3) අවුරුදු 12 සහ 16 දී ය. (4) අවුරුදු 13 සහ 17 දී ය.
21. ලිංගික සම්ප්‍රේෂණ ආසාදනයක් වන උපදංශය හා සම්බන්ධ නිවැරදි වැඩිය තෝරන්න.
 - (1) ප්‍රතිකාර නොකළහොත් හෘදයට බලපෑම් ඇති වේ.
 - (2) ගර්භණී මවකගෙන් දරුවාට සම්ප්‍රේෂණය නොවේ.
 - (3) මෙහිදී ඇතිවන කුහාල වේදනාව සහිත ය.
 - (4) ප්‍රතිජීවක මගින් සුවකළ ද නැවත ඇතිවිය හැකි ය.
22. ප්‍රජනනය පිළිබඳ නිවැරදි ප්‍රකාශය තුළින් ද?
 - (1) වයස අවුරුදු 60 පමණ වන තෙක් කුමක්වත් සරු බව පවතී.
 - (2) විමසා හා කුමක්වත් සංසේචනය වීම සිදුවනුයේ ඇලෝපියා නාලයේ මැද කොටසේ දී ය.
 - (3) සංසේචනය වීමෙන් පසුව කළලය ගර්භාස කිණිටියට අධිරෝපණය වේ.
 - (4) වෘණ කුළු කුමක්වත් නිපදවීම හා ගබඩා කිරීම සිදුවේ.
23. ආර්තව චක්‍රය තුළ සරු කාලය ලෙස හඳුන්වන්නේ
 - (1) දින 5 සිට 14 දක්වා ය. (2) දින 7 සිට 21 දක්වා ය.
 - (3) දින 10 සිට 18 දක්වා ය. (4) දින 12 සිට 25 දක්වා ය.
24. පෙතණිවැලෙහි කාන්තාය තුළින් ද?
 - (1) කම්පනවලින් හුණයා ආරක්ෂා කිරීම
 - (2) හුණ වර්ධනයට අවශ්‍ය පෝෂණීය නිපදවීම
 - (3) හුණයාට අවශ්‍ය පෝෂක සැපයීම
 - (4) දරු ප්‍රසූතිය පහසු කිරීම
25. නවර දරුවෙකුගේ සිසෙහි ප්‍රමාණය ගර්භයේ දිනින්
 - (1) 1/3 කි. (2) 1/4 කි. (3) 1/5 කි. (4) 1/6 කි.
26. පෝලියෝ එන්නතෙහි සිව්වන මාත්‍රාව දරුවකුට දෙනු ලබන්නේ
 - (1) මාස 9 අවසානයේ දී ය. (2) මාස 12 අවසානයේ දී ය.
 - (3) මාස 18 අවසානයේ දී ය. (4) අවුරුදු 5 අවසානයේ දී ය.
27. ශ්‍රීඩා භාණ්ඩ කිහිපයක ලක්ෂණ පහත දැක්වේ.

A - සැහැල්ලු ය.

B - ගලවා සවිකළ හැකි ය.

C - පුළු පුරවා ඇත.

D - වීඩි වර්ණවලින් යුක්ත ය.

මින් මාස 6 ක ළදරුවකුට වඩාත් උචිත ශ්‍රීඩා භාණ්ඩ වනුයේ

 - (1) A හා C පමණි. (2) B හා C පමණි.
 - (3) B හා D පමණි. (4) A, C හා D පමණි.
28. ශ්‍රීරිද්‍ර වර්ග හා සම්බන්ධ සාමාන්‍ය කරුණ තෝරන්න.
 - (1) කුමක් නම්වත් මැසීමේ දී ප්‍රංශ ශ්‍රීරිද්‍රව යෙදීමෙන් මහා නිමාවක් ලබාගත හැකි ය.
 - (2) පැහැලි ශ්‍රීරිද්‍රව මැසීමෙන් පසු කොරපිටින් දිව්වන්නේ වාටි මැසීම පමණි.
 - (3) ඇඳුම්ක රැළි කරන ලද කොටසක් හා රැළි නොකරන ලද කොටසක් සම්බන්ධ කිරීමට අතිරේකයක ශ්‍රීරිද්‍රව යොදාගනී.
 - (4) විවෘත පැහැලි ශ්‍රීරිද්‍රව මැසීමේ දී ශ්‍රීරිද්‍රවට හසු වූ යෙදි දෙපොට් එක් පැත්තකට සවවා අර්ධර් නිමාවක් යොදාගනු ලැබේ.

29. උපාංගයක් නිර්මාණය කිරීම හා සම්බන්ධ ක්‍රියාමාර්ග කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

- A - විසිතුරු මැහුම් ක්‍රම යොදා තිබීම
- B - මූලික මැහුම් ක්‍රම හා ශිල්පීය ක්‍රම භාවිත කිරීම
- C - ක්‍රමවත්ව මැසීම

මේ අතුරෙන් නිර්මාණයෙහි අලංකාරණය සහ මනා නිමාව සඳහා වැදගත්වන ක්‍රියාමාර්ගය/ක්‍රියාමාර්ග වන්නේ

- (1) A පමණි.
- (2) B පමණි.
- (3) A හා C පමණි.
- (4) B හා C පමණි.

30. විසිතුරු මැහුම් ක්‍රම කිහිපයක රූපසටහන් පහත දැක්වේ.



මෙම මැහුම් ක්‍රම වනුයේ පිළිවෙළින්

- (1) සැටින් මැස්ම, මූලියන් මැස්ම සහ හුරුළුකටු මැස්ම වේ.
- (2) මූලියන් මැස්ම, හුරුළුකටු මැස්ම සහ සැටින් මැස්ම වේ.
- (3) හුරුළුකටු මැස්ම, සැටින් මැස්ම සහ මූලියන් මැස්ම වේ.
- (4) සැටින් මැස්ම, හුරුළුකටු මැස්ම සහ මූලියන් මැස්ම වේ.

31. නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.

- (1) නූල් ඇදීම සහ සිහින් නූල් දූවවීම ස්ථිර මැහුම්වලට අයත් වේ.
- (2) නැටිමැස්ම එකිනෙකට ලංව මැසීමෙන් මෝස්තරයකට පිරවුම් ස්වභාවයක් ගෙන දේ.
- (3) බොත්තම් ඇල්ලීමේ දී බොත්තමෙහි සිදුරු අතරට අල්පෙනෙත්තක් තබා එය හරහා සිදුරු අතරින් මැසිය යුතු ය.
- (4) රැම් ශාකමය කෙඳි විශේෂයක් වන අතර, මීර්ලෝන් අර්ධ කෘත්‍රිම කෙන්දකි.

32. සෙ.මි. 52 × සෙ.මි. 52 ප්‍රමාණයේ දුඹුරු කඩදාසියකින් ප්‍රදරු ඇඳුමෙහි පතරොම නිර්මාණය කිරීමේ නිවැරදි ක්‍රමය කුමක් ද?

- (1) විකර්ණය සිස්සේ නවාගත යුතු ය.
- (2) සිරස්ව දෙකට නවාගත යුතු ය.
- (3) තිරස්ව දෙකට නවාගත යුතු ය.
- (4) සෙ.මි. 2 ක් සිරස්ව මැන දෙකට නවාගත යුතු ය.

33. ළමා ඇඳුමෙහි පතරොම නිර්මාණය කිරීම හා සම්බන්ධ නිවැරදි වැකිය තෝරන්න.

- (1) අත්කට මිනුම ගනු ලබන්නේ උරහිස සිට ඉණ දක්වා උස තතරෙන් බෙදීමෙනි.
- (2) ගණනය කරගත් ඉදිරිපස ඉණ මිනුම සහ පිටුපස ඉණ මිනුම සමාන වේ.
- (3) ආර අතර පළල දෙකෙන් බෙදිය යුතු ය.
- (4) ඉදිරිපස සහ පිටුපස හරස් මිනුම ගනු ලබන්නේ කර ගැඹුරේ සිට සෙ.මි. 7 ක් පහළිනි.

34. කර හැඩයකට හැඩපෝරුව මැසීම යනු

- (1) කර හැඩයේ පටියක් අල්ලා එය සම්පූර්ණයෙන් හරවා මැසීමයි.
- (2) විකර්ණාකාර පටියක් අල්ලා එය නොපිට හරවා, අඩක් නවා මැසීමයි.
- (3) විකර්ණාකාර පටියක් අල්ලා එය සම්පූර්ණයෙන් නොපිට හරවා මැසීමයි.
- (4) සෘජු පටියක් අල්ලා එය නොපිට හරවා අඩක් නවා මැසීමයි.

35. කිවැරැදි වරණය තෝරන්න.

- (1) ළමා ගවුම මැසීමේ දී කඳ කොටසෙහි අංග මූලික දෙපසට හැරවිය යුතු ය.
- (2) ළමා ගවුමෙහි පිටුපස විවරය මඟ තිබෙනු පසු වම්පස උඩට සිටින සේ තිබිය යුතු ය.
- (3) තිරස් බොත්තම් කාසය මැසිය යුත්තේ පාත්‍ර අද්දර දෙකක් සහිතව ය.
- (4) ළමා ගවුමෙහි බොහෝවිට අත මැසීමේ දී අත යට මූලික මැසීමෙන් පසු අත් කට හා අත අත රැළි කළ යුතු ය.

36. 'පවුල' හා සම්බන්ධ වැඩි කිහිපයක් පහත දැක්වේ. කිවැරැදි වැඩි තෝරන්න.

- (1) වර්ධන අවධිය පසුකරන පවුලක මව, පියා, දරුවන් හා ඇතින් සිටිය හැකි ය.
- (2) න්‍යෂ්ටික පවුලක සිව්වුනුයේ මව සහ පියා පමණි.
- (3) සංකේතික අවධිය පසුකරන පවුලක මව, පියා යන දෙදෙනා ම හෝ එක් අයෙකු පමණක් සිටිය හැකි ය.
- (4) විස්තෘත පවුලක සිව්වුනුයේ මව, පියා සහ දරුවන් පමණි.

37. නිවසක බහුකාර්ය ඒකකයක් වනුයේ මින් කුමක් ද?

- (1) කැමි කාමරය තුළ සේදුම් බේසමක් තිබීම
- (2) විසින්හ කාමරය තුළ රූපවාහිනියක් තිබීම
- (3) නිදන කාමරය තුළ කණ්ණාඩි මේසයක් තිබීම
- (4) මුළුතැන්ගෙය තුළ මේසයක් හා පුටු හතරක් තිබීම

38. කලබලකාරීබව, චලනය සහ විද්මයානුකූලබව යන හැඟීම් දනවන රේඛා වර්ගය වන්නේ

- (1) තිරස් රේඛා ය.
- (2) අක්වත් රේඛා ය.
- (3) චක්‍ර රේඛා ය.
- (4) විකර්ණාකාර රේඛා ය.

39. තෘතීයික වර්ණයක් සෑදෙනුයේ මින් කුමන වර්ණ යුගලය සංයෝග වීමෙන් ද?

- | | |
|--------------------|----------------|
| (1) දම් සහ කැමිලි | (2) රතු සහ කොළ |
| (3) කැමිලි සහ නිල් | (4) කහ සහ දම් |

40. භෞතික තොවන සම්පත් පමණක් ඇතුළත් වරණය තෝරන්න.

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| (1) කාලය සහ විදුලිය | (2) මුදල් සහ ජලය |
| (3) ඉඩකඩ සහ ශ්‍රමය | (4) ඉන්ධන සහ ප්‍රජා පහසුකම් |

* *

இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம்

உ.க.வா.ந. (வா.க.வ.வ) பிஸிஸை - 2024 (2025)
க.பொ.த. (சா.தர)ப் பரீட்சை - 2024 (2025)

பிசும ஏனாதி
பாட இலக்கம்

85

Becken
LITLAB

അഗ്ര എഴുതിയ പേര്

1 පත්‍රය - පිළිතුරු

I பத்திரம் - விடைகள்

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

வீணைப் பரணை } சன் பிழிதற்குப் பருந்து
 விசேட அறிவுறுத்தல் } ஒரு சரியான விடைக்கு

01

பெய்த
புள்ளி வீதம்

பிரம்மா / மொத்தப் புள்ளிகள் $01 \times 40 = 40$

[illegible]

கிபுரீ பிழைப்பு கம்பனி
சரியான விடைகளின் தொகுப்பு

1 பத்துக்கு 99 ரூபாய்
பத்திரம் 1 இன் மொத்தப்பள்ளி

අ.පො.ස. (සා.පෙළ) විභාගය - 2024 (2025)

85 - ගෘහ ආර්ථික විද්‍යාව

1. පහත තදතාව සිදුවිය අවශ්‍යතාව හැර, දී ඇති ප්‍රශ්නවලට නෙව් විසිවුණු පිටපත්.

විද්‍යාලයට කැමැති පැවැත්මට තියෙන සාහිත්‍ය දිනය හා එහි සාහස ප්‍රදානත්ත්වය සංවිධානය කිරීම 11 ශ්‍රේණියේ සිසුන්ට පැවරී ඇත. ඊට සහභාගීව ගුරුකරණය සහ සංග්‍රහ කටයුතු ද සිවුත් විසින් සිදුකිරීමට තියෙන ය. ආර්ථික අවුල්ත්ත් සඳහා වන සංග්‍රහ කටයුතු ගෘහ විද්‍යාගාරයේ පැවැත්වෙනු ඇත. මේ සඳහා වන මේ ස ඇතිවිල්ල සහ අත්පිටිනා නිවමණය කිරීමට සිසුන් එකඟ වුණි.

අම්ම උන්තටිය ඉතා උත්සාහවත් අන්දමින් පැවැත්වීම පිටුපෑගේ බලාපොරොත්තුවයි.

- (i) මෙම සිසුන්ගේ විශේෂ පෝෂණ අවශ්‍යතා දෙකක් ලියන්න.
- (ii) සෑහීමකට පත්වීමේ සංග්‍රහය සඳහා පෙන්නුම් නාමිකයෙක් සකස් කළ හැකි ආහාර වර්ග දෙකක් නම් කරන්න.
- (iii) මෙම අවස්ථාව සඳහා සිසුම් කාර්යයක් යොදා සකස් කළ හැකි ආහාර වර්ගයක් සඳහන් කර, ඊට අදාළ සිසුම් කාර්යය නම් කරන්න.
- (iv) අමුත්තන් හට කළුම් අම් සහනයක් පිළිගැන්වීමට තීරණය කර ඇත. එහි අඩංගුවන පෝෂක දෙකක් ලියන්න.
- (v) සෞඛ්‍ය විද්‍යාඥයන්ගේ සංග්‍රහ මෙහෙයවීම ඇතිවිල්ල අලංකාර කිරීමට යොදාගත හැකි ක්‍රම දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- (vi) මෙහි දී භාවිත කරන අත්පිස්නා අලංකාර කිරීම සඳහා සුදුසු එම්බ්‍රොයිඩ්ට් මෝස්තරයක් අඳින්න.
- (vii) මෙම උත්සවය සංවිධානය කිරීම සිසුන්ගේ සමාජමය වර්ධනයට ඉවහල් වේ. මෙයට හේතු දෙකක් ඉදිරිපත් කරන්න.
- (viii) මෙම සිසුන් සඳහා ජාතික ප්‍රතිශක්තිකරණ වැඩසටහන මගින් ලබා දෙන එන්නත නම් කරන්න.
- (ix) විද්‍යාලයේ ශාලාව සකස් කිරීමේ දී 'අවධාරණය' සහ 'විධිමත් කුලනය' පිළිබිඹු කරන ආකාරය බැසින් සඳහන් කරන්න.
- (x) මෙම උත්සවය හා සම්බන්ධ 'කළමනාකරණ ක්‍රියාවලිය' යන්න අර්ථ දක්වන්න.

01. (i)

- ප්‍රෝටීන්
- කැල්සියම්
- යකඩ
- ශක්තිය - (කැබොහයිඩ්‍රේට් නිසා ලැබේ.)
- සින්ක්
- විටමින් A

(B) 2. සමානතාවය (ii) B කාණ්ඩයේ විවිධ (භෞමික) අවස්ථා, B_1 , B_2 හරහා 20 ලකුණු 02
C - අධ්‍යයනයෙන් පසු
සහතික අධ්‍යයනයෙන් පසු

(ii)

- පැවිසි
- පෙස්ට් රෝලස්
- පෙස්ට් බාස්කට්
- ඉක්ලෙයාර්ස්
- අනාභිමාන
- කුණු හත් ප්ලස්ට්
- කිරි හත් ප්ලස්ට්
- පොලිමර්ස් හත් ප්ලස්ට්
- ඔබ් හත් ප්ලස්ට්
- වාමි හත් ප්ලස්ට්
- හු ප්ලස්ට්
- හත් ප්ලස්ට්

කරුණ 20 ලකුණු 02

85 - වෘත්තීය විද්‍යාල ප්‍රශ්න කූලි වර්ගය | අංකය (සංස්කරණ) වර්ෂය - 2024 (2025) | අවසන් පරීක්ෂණ ඇතුළත් කළ පිටුව 7/8

(iii) **ඉංග්‍රීසි**
ඉංග්‍රීසි

- හොඳ වෙස්
- බනිස් (කෙටුම්පත්) - සිසුවා
- බරපත බන්ධ
- කේන් - චෙකින් පවුබර් (කේන්ස් / චෙකින්ස්)

01 01 01

(අත්පත්‍රයකින් තොරව ලේඛන රැස්කළ)

ලකුණු 02

(iv)

- විටමින් C
- විටමින් A/ බීටා කැරොටීන්
- කාබොහයිඩ්‍රේට් / කේතිය / ග්‍රැඩියන්ස් (ප්‍රශ්න 6.6)
- තන්තු
- කැල්සියම්
- පොටෑසියම්

කරුණු 20 ලකුණු 02

(v)

- **ඉදිකළ රෝග**
- රේන්ද ඇල්ලීම
- ටිසල් කිරීම
- ඇල්ලීමේ කිරීම - **ආරෝපණ**
- එම්බ්‍රොයිඩර් කිරීම (නිශ්චයාත්මක කළු / නැවත ලේඛන) ඉදිරිපත්
- විකේන් ඇල්ලීම
- මුද්‍රණය - **කිවිකේතය, සෛල ප්‍රතිරූප**
- පැවි වරක්
- බහික් - **බහු ඇල්ලීම**
- පෝරුවාව
- බඳන වාට්ටය යෙදීම - **බහු ඇල්ලීම**
- පින්තාරු කිරීම
- **ඉදිකළ ඇල්ලීම**
- **ඉදිකළ ඇල්ලීම**

* පරිපූරක කළු

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(vi)

(එම්බ්‍රොයිඩර් මෝස්තරයක් අඳින්න.)

සුදුසු රූපසටහනකට ලකුණු 02

(vii)

- සහයෝගයෙන් වැඩ කිරීම
- නායකත්වය ගැනීම - **ඉදිරිපත්**
- ඉවසීම
- බෙදා හදා ගැනීම
- එකමුතු බව - **ඉවසීම**
- ස්වයංත්වය - **සමාජිකයෙක් (නමැත්ත පවත්වා ගැනීම සහ නැවත දැක්වීම)**
- අන්තර්වලට ගරු කිරීම - **සමාජිකයෙක්**
- වගකීම් සහගතව කටයුතු කිරීම
- සමාජය තුළ මනා සම්බන්ධතා ගොඩ නගා ගැනීම (සමාජයේ සාමාජිකයෙක්)

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(viii)

M.M.R. එන්නත / රුබෙල්ලා එන්නත

ලකුණු 02

(ix)

අවධාරණය

- පෝඩියම් එක මතට අලංකාර මල් සැරසිල්ලක් තැබීම
- වේදිකාවේ පිටුපස බිත්තියට අලංකාර මල් සැරසිල්ලක් තැබීම
- වේදිකාවේ කිරිය මත මල් මෝස්තර නිර්මාණය කිරීම
- ශාලාවේ දෙපස බිත්තිවල අලංකාර මල් සැරසිලි නිර්මාණය කර තැබීම
- **පොල්ලොවකොළ පොත් කිරීම**

විධිමත් තුලනය

- ශාලාවේ දෙපස එක සමානව පුටු තබා තිබීම
- ශාලාවේ දෙපස බිත්ති දෙකෙහි එක හා සමාන සැරසිලි නිර්මාණය කර තිබීම
- ශාලාව තුළ දෙපස විදුලි පංකා සමානව තිබීම
- ශාලාව තුළ දෙපස විදුලි බුබුලු සමානව තිබීම
- **දෙපස පැත්ත පැත්ත මල් වැසි තැබීම**
- **දෙපස පැත්ත පැත්ත මල් වැසි තැබීම**

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

- (x) • අපේක්ෂිත අරමුණු ඉටු කර ගැනීම සඳහා සිමිත සම්පත් කාර්යක්ෂම ලෙස උපයෝගී කර ගැනීමේදී අනුගමනය කරන ක්‍රියාවලිය කළමනාකරණය ක්‍රියාවලියයි.

හෝ

- අපේක්ෂිත අරමුණු කරා යාම සඳහා නිශ්චිත පියවර ඔස්සේ ක්‍රියාත්මක වන ක්‍රියාවලිය කළමනාකරණ ක්‍රියාවලියයි.

ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 20

2. (i) ළමා ඇඳුම්වල ~~ගුණාත්මක~~ බවට හේතු වන ලක්ෂණ හතක් ලියන්න.
- (ii) ඇඳුම් නිර්මාණයේ දී පතරොම භාවිත කිරීමෙන් සැලසෙන වාසි හතක් සඳහන් කරන්න.
- (iii) සටහන් ලියන්න.
- (a) ළදරු ඇඳුම්වල වාටිය අද්දර අලංකාර කරගැනීම සඳහා යොදාගත හැකි විවිධ මැස්ම
- (b) ඇඳුම් නිර්මාණයේ දී භාවිත වන සැඟවැටි මැස්ම

(i)

- උචිත රෙදි වර්ග වීම (**කිහිප වර්ග වර්ග**) / **කිහිප වර්ග වර්ග** (2 වර්ග 2 වර්ග)
- දරුවාගේ ක්‍රියාකාරකම්වලට බාධා ඇති නොවන ආකාරයට මසා තිබීම / **ලිහිල්ල වැළැක්වීම**
- වයසට උචිත මෝස්තර ඇතුළත් වීම
- මෝස්තර අලංකාර වීම — **අක්ෂර සැලසුම (යම්කිසි අලංකාරය)**
- දරුවාගේ වයසට සරිලන පන්ත (Style) වලින් යුක්ත වීම
- පහසුවෙන් ඇඟලීමට හා ගැලවීමට හැකි වීම
- මනා නිමාවන්ගෙන් යුක්ත වීම
 - මුට්ටු — **මුට්ටු තැබීම**
 - කරහැඩය
 - විවරය
- මැසීමේ ක්‍රමවත් බව
- නිවැරදි මැහුම් ක්‍රම — **උරුම මැහුම් ක්‍රම**
- නිවැරදි වර්ණ ගැලවීම

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(ii)

- ඇඳුම් කැපීමේ කාර්යය ක්‍රමවත්ව කළ හැකි වීම
- රෙදි පිරිමසා ගත හැකි වීම / *1 වැනි වරට වැළැක්වීම*
- මූලික පතරොම භාවිතයෙන් වෙනත් පත්ත ගොඩනගා ගත හැකිවීම
- එකම පත්තය වාර කිහිපයක් මැසීමේදී රෙදි කපා ගැනීමේ පහසුව
- විවිධ හැඩයන්ට අනුව (දිගටි/ විකර්ණකාරව) කොටස් කපා ගත හැකි වීම
- එකවර ඇඳුම් තවදුරටත් කිහිපයක් කපා ගත හැකි වීම

කරුණු 3 කට ලකුණු 03

(iii)

(a) ඇඳුම්ක වාටිය අලංකාර කර ගැනීම සඳහා

- සිප්පි මැස්ම යෙදීම
- ඉඳිකටු රේන්දය මැසීම
- බිලැන්කට් මැස්ම යෙදීම
- ඇඹරුම් මැස්ම යෙදීම
- බිත්ත මැස්ම (නූලක් එය මත තබා බිත්ත හැඩයට මැස්ම යෙදීම)

කරුණු 2 කට ලකුණු 02

(b) සැති වාටි මැස්ම

හැඳින්වීම

වාටි මැසීමේ දී යොදාගනු ලබන මැහුම් ක්‍රමයකි.

- මූලික මැහුම් ක්‍රමයකි/ ස්ථිර මැහුම් ක්‍රමයකි.
- දකුණේ සිට වමට මසනු ලබන මැස්මකි. *1/2*

මැසීමේදී (මතුපිටින් *1* නොපෙනෙන පේ) රෙදි දෙපොට අතරින් නූලයවා *1/2*" පමණ දුරින් නැමු වාටියෙහි ඉඳිකටුව මතු කර වාටි මැස්මක් යොදන්න. ** නිර්නාමිකයෙන් මත ලකුණ*

ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 10

3. අවුරුදු 8 ක් වයසැති පිරිමි දරුවන් දෙදෙනෙකුට පාසලට රැගෙන යාම සඳහා A සහ B ලෙස නම් කරන ලද ආහාරවේල් දෙකක් මව්වරුන් ලබා දී ඇත.

A - බර් රූ කැපරු බර්බර් බන්
බිත්තර මම්ලට්

B - එළවළු හා බිත්තර මිශ්‍ර කුඩිල්ස්
තක්කාලි සහ ලුණු මිශ්‍ර සලාදය

- ඉහත ආහාර වේල් දෙක අතුරෙන් ස්වල්පයකට පමණක් දරුවකු සඳහා සුදුසු ආහාරවේල නම් කරන්න. එසේ තෝරා ගැනීමට හේතු දෙකක් දක්වන්න.
- ඉහත සඳහන් කර ඇති බිත්තර මම්ලට් සාදාගන්නා ආකාරය ලියන්න.
- තෝරාගත් ආහාර වේලෙහි බුහුණුකරණය වැළැක්වීම සඳහා පිළියෙල කිරීමේ දී සහ පිසීමේ දී අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියාමාර්ග දෙක බැගින් ලියන්න.

(i) B ආහාර වේල - *ලකුණු 01*

- පෝෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලයි (කාබොහයිඩ්‍රේට්, ප්‍රෝටීන්, විටමින් බනිස් යන පෝෂක කොටස් සියල්ල අඩංගුය)
- තත්තු බහුල වීම
- සමබල ආහාර වේලක් වීම
- ශක්තිය අඩු, වැඩි පෝෂණයක් සැපයීම *හා කැපරු ඉඳිකටු*
- මේද ප්‍රමාණය සහ කාබොහයිඩ්‍රේට් ප්‍රමාණය A ආහාර වේලට වඩා අඩු වීම

• B ආහාර වේලේ ග්‍රේඩ් 3 ක් භාවිතයෙන් සාදා ගත හැකි බව.

ලකුණු 03

(ii) බිත්තර මමලට

- බිත්තර ගැසීම
- ලියා ගත් රතුපැණි, අමු මිරිස්, තක්කාලි, පුණු, ගම්මිරිස් එක් කර මිශ්‍ර කිරීම
- තැටියක් ලිප මත තබා රත් කර තෙල් ආලේප කිරීම
- රත්වූ තැටියට ගසා ගත් මිශ්‍රණය දමා කරකවා මද හින්තේ පිසීම
- පියන වසා පිස සුදු වේලාවකින් අනෙක් පැත්ත හරවා පිසීම

ලකුණු 03

(iii) පිළියෙල කිරීමේදී

1. එළවලු කැපීමට පෙර සේදීම
2. පුණු මිශ්‍ර ජලයෙන්/ ක්ලෝරින් මිශ්‍ර ජලයෙන් සේදීම
3. කැපීම - මුවහත් පිහියකින් අඩු වේලාවක් තුළ
4. සාමාන්‍ය කැබලිවලට කපා ගැනීම (විටමින් විනාශ නොවන ලෙස)
5. රසගැන්වීමට ස්වාභාවික රසකාරක / කුළුබඩු භාවිතය
6. මිශ්‍ර කිරීම - ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් ඇතුළුවීම අවම වන ලෙස පිරිසිදු හැඳිවලින් මිශ්‍ර කිරීම/ ආහාරය සමඟ ප්‍රතික්‍රියා නොකරන මිශ්‍ර කිරීමේ උපකරණ (හැඳි) භාවිතය.

පිළියෙල

- පෝෂණ ගුණය ආරක්ෂා වන ලෙස අවම වේලාවක් තුළ පිස ගැනීම
- වර්ණය ආරක්ෂා වන ලෙස (එළවළු) පිස ගැනීම
- ප්‍රතික්‍රියා නොකරන මෙවලම් භාවිතය (මල නොබැඳෙන බඳුන් සුදුසුය)
- ආහාරය අමු වීම හෝ අධික ලෙස කැම්බීම සිදු නොවන ලෙස සැකසීම

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

4. රාත්‍රි ආහාර වේලක් සඳහා යොදාගත් බොහෝමයක් පහත දැක්වේ.

- ආටා රොටි
- ශ්‍රීල් කරන ලද මාළු
- ශ්‍රීන් පිස් සහ අල වැංජනය

(i) ඉහත ආහාර වේලෙහි පෝෂණ අගය සඳහන් කරන්න.

(ii) මෙම ආහාර වර්ග සකස් කිරීමේ දී සිදුවන ප්‍රධාන තාප සංක්‍රමණ ක්‍රම පිළිවෙළින් ලියන්න.

(iii) ඉහත ආහාර වේල සඳහා තෝරාගත් මාළු, ඇඟුල් තියල් ලෙස පිළියෙල කර ඇසුරුම් කිරීම සඳහා අනුගමනය කළ යුතු පියවර ගැලීම් සටහනක් ඇසුරෙන් දක්වන්න.

(i) ආටා රොටි

- කාබොහයිඩ්‍රේට්
- විටමින් B₁
- යකඩ
- තන්තු බහුල වීම

ශ්‍රීල් කරන ලද මාළු

- සම්පූර්ණ ප්‍රෝටීන
- ඔමේගා 3 මේද අම්ලය
- B කාණ්ඩයේ විටමින් - උදා : ෆෝලික් අම්ලය, B₁₂
- කැල්සියම්
- යකඩ අඩංගු වීම
- විටමින් A, D

ශ්‍රී ලංකා විපක්ෂ පක්ෂය

ප්‍රශ්න 02 (2) ක්‍රියාත්මක වූයේ

- ප්‍රධාන
- කාර්යාලය
- කැරැල්ල
- විවිධ A ක්‍රියා කළේය
- යහපත
- මෙරය
- ආරක්ෂා කළේය

$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{2} \rightarrow (1)$

කුල 3 කට ලකුණු 03

- (ii) ආරා රොට් - සන්නිවේදනය (0.01) 01
- ශ්‍රී ලංකා ලද මාර් - විකිරණය (0.01) 01
- ශ්‍රී ලංකා විපක්ෂ පක්ෂය - සංවිකරණය (0.01) 01

කුල 3 කට ලකුණු 03

(iii) මාර් ඇතිවී සිටියේ

- තෝරාගත් මාර් අවශ්‍ය ප්‍රමාණයේ කැබලිවලට කපා සෙරා ගැනීම. $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ (01)
- ගම්මිවිස්, ගොරකා සහ ලුණු වැනි අමරා කපා සෙරාගත් මාලු කැබලි හා මිශ්‍ර කර ගැනීම. (01)
- සාදාගත් මිශ්‍රණය මැටි බදුනක ඇතුළු කර ඉවත්වන තුරු මදින්නේ පිස ගැනීම. $\frac{1}{2}$ (01)
- නිවෙන්නට තබා ඇතුළු ගැනීම. $\frac{1}{2}$ (01)

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

5. (i) ගම්මය අයවැය ලේඛනයක් සකස් කිරීමෙන් අත්වන වාසි තුනක් සඳහන් කරන්න.
- (ii) රික වර්ණ ගැලපුමක් ඇසුරෙන් නිදන කාරණයක් අලංකාර කරගත හැකි අයුරු පැහැදිලි කරන්න.
- (iii) සටහන් ලියන්න.
- (a) නිවසක ශ්‍රම විභේදනය
- (b) රාශිකරණය

(i)

- විශදම් සඳහා වැයවන මුදල් ප්‍රමාණය දැනගත හැකිවීම
- අනාවරණය විශදම්වලට ප්‍රමුඛතාව ලබා ගත හැකි වීම - කුකුළුන් විශදම් සහිත නැව්
- ආදායමට සරිලන ලෙස විශදම් කිරීමට මග පෙන්වීම
- ඉතිරි කිරීමට පෙලඹීම

කුල 3 කට ලකුණු 03

33. ප්‍රශ්න තේරුම

- (ii) එකම වර්ණයේ විවිධ අගයයන් හා තීව්‍රතාවයන් යොදාගනිමින් විවිධ ස්ථාන කාමරය තුළ වර්ණ ගැන්වීම
උදා :-

විශේෂ, හාදු,
ඇ, සංජානිලි
ඩාවඩාව,
නිනාකාරයාගේ බෙදි.

- ලා නිල් බිත්ති, දුඹුරු වර්ණ දොර ජනෙල්, නිල් සුදු මිශ්‍ර ජනෙල් රෙදි යෙදීම.
- නිල් හා සුදු වර්ණ ඇඳ වැස්ම යෙදීම
- දුඹුරු වර්ණ මල් බදුනක නිල් වර්ණ මල් යෙදීම
- කළු, තද නිල්, සුදු මිශ්‍ර බිත්ති සැරසිලි යෙදීම

ලකුණු 03

(iii)

(a) ශ්‍රම විභජනය

තර්කයාට $\frac{1}{2}$

එක් එක් පුද්ගලයාට කළ හැකි කාර්ය ප්‍රමාණය අනුව කාර්ය භාරය වෙන් කිරීමයි.
පවුලේ විවිධ සාමාජිකයන් එක්ව කාර්ය නිම කරයි. ඒ තුළින් වාසි සැලසේ.

එනම්,

- කාර්ය මනාව ඉටු වීමෙන් තෘප්තියක් ලැබේ.
- විවිධ ගුණාංග පවුල තුළ වර්ධනය වේ.
- තමා කළ යුතු වැඩ කොටස් නොපිරිහෙලා ඉටු කිරීමට පෙළඹීම.
- කුඩා දරුවන් ද වැඩ කිරීමට පෙළඹීම තුළින් වගකීම් දැරීමට පුහුණු වීම.
- විවේකය හා විනෝදය සඳහා කාලය යොදා ගැනීමට හැකි වීම
- පවුලේ සමාජිකයින් සියලු දෙනාගේ ම සහයෝගය හා සහභාගිත්වය ලබා ගැනීමට හැකි වීම
- ඉවසීම හා පරාර්ථකාමී බව ආදී ගුණාංග වර්ධනය වීම.

ලකුණු 02

(b) රාශිකරණය

$\frac{1}{2}$ 5

නිවසක විවිධ කාර්යයන් අවම ශ්‍රමයකින් උපරිම පහසුකම් සපයා ගත හැකි ආකාරයට විවිධ කොටස් එකිනෙකට යාබදව ගොනු කිරීමයි.

උදා :-

$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

- නිදන කාමරයට යාබදව නාන කාමරය හා වැසිකිළිය තිබීම
- විසිත්ත කාමරය තුළ කුම කාමරය යොදා ගැනීම
- ආලින්දය විසිත්ත කාමරයට යාබදව තිබීම

- ප්‍රිවෘතියායට යාබදව තුඩ කාමරය.
- ගබඩා කාමරයට යාබදව ප්‍රිවෘතියාය.
- තුඩ කාමරයට යාබදව ගබඩා කාමරය.

ලකුණු 02

මුළු ලකුණු 10

6. (i) පූර්ව ප්‍රසව සංවර්ධනයේ අවධි තුන ලියන්න.
- (ii) ගර්භිණී අවධියෙහි අවදානම් සාධක ලෙස හඳුන්වන සංජානනීය රෝග දෙකක් නම් කරන්න. මින් ඇතිවන අහිතකර බලපෑම් දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- (iii) දරු අවධිය තුළ සිඳු වාලක වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරයි. උදාහරණ හතරක් මගින් පැහැදිලි කරන්න.

(i)

- ඩිම්බ අවධිය
- කලල අවධිය
- භ්‍රෑණ අවධිය

ලකුණු 03

(ii)

- කැලහිසියාව { 0960 (2) }
- හිමොන්ලියාව { 0960 (2) }

❖ මෙම කණ්ඩායම නිසා ගර්භනී මවට මෙන්ම වැඩෙන භූමියටද හානි කර විය හැකිය / දාහිත

❖ භූමියේ විකෘතිකෘත ඇති විය හැකිය

❖ ප්‍රමුඛයේදී මවට අපහසුතා ඇති විය හැකිය

අනිත්‍යයක් $\frac{1}{2}, \frac{1}{2}$ 0960 (1)

ලකුණු 03

(iii)

- මුනින් අතට හැරීමෙන් පසුව හිස මසවයි
- අත් පා වලනය කරයි
- ගෙල මසවයි
- මුනින් අතට සිටින විට අත් දෙක තබා පසුව මසවයි
- වාඩි වීමට හැකියාව ලබයි
- යමක් හැනීමට අත දිගු කරයි
- උදව ඇතිව වාඩි වෙයි
- අත්ලෙන් අල්ලයි
- තනිව වාඩි වෙයි
- අතින් අතට යම් යම් දේ මාරු කරයි
- උඩු අතට සිට මුනින් අතට මුනින් අතට සිට උඩු අතටත් හැරෙයි
- ඇඟිලි කුඩුවලින් අල්ලයි
- දතගායි
- උදව ඇතිව නැගිටයි
- උදව ඇතිව ඇවිදයි
- උදව නැතිව නැගිටයි
- තනිව ඇවිදයි
- ක්‍රීඩා භාන්ඩ දෙකක් එකට ගසමින් සෙල්ලම් කරයි

0960 (4)

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10

7. (i) 'දුස්සමාගිතම' හඳුන්වන්න. මධ්‍යම උණු හැඳිවූ වටා ගෙය -
- (ii) 'යොවුන් වියේ වික්තවේග ප්‍රකාශනයක් සේම හා හිටිමින් පෙන්නුම් කරයි.' උදාහරණ තුනක් ඉදිරිපත් කරන්න.
- (iii) යොවුන් දරුවන්ගේ මානසික වර්ධනය පිළිබිඹු කරන ලක්ෂණ හතරක් පැහැදිලි කරන්න.

(i)

- ඒ ඒ වයසට අනුව සමාජයේ අනුමත හැසිරීම් රටාවලට අනුගත වීමේ නොහැකියාවයි. - (3)

යමාගේ නොවිඳගන්නා හැකියාවන් - (3)

ලකුණු 03

(ii)

- දඩබ්බර ලෙස හැසිරීම / 400 අල්ලා ~~පුළු~~ අයුතු චරිත වාර්තාව
- කථා නොකර සිටීම - වැරදිව පවතින
- බැන වදියි
- මුරන්දු වර්ගය පෙන්වයි
- කෝපාවේගය පෙන්වනු ලබයි
- හනිව සිටීමට පෙළඹේ - හුදකලාව
- එකට එක කථා කරයි
- කලහකාරී වේ. / සාමාන්‍ය ගත ලබේ හැකියාව

ලකුණු 03

(iii)

- පැහැදිලිව අදහස් ප්‍රකාශ කරයි
- වාග්මාලාව පුළුල් වේ.
- කර්තෘ හැකියාව වර්ධනය වේ.
- නිරීක්ෂණයට පෙළඹේ.
- මතකය නිවැරදි වේ.
- විත්තන හැකියාව දියුණු වේ.
- අවධානය වර්ධනය වේ. / 2000 ට වැඩිවීම / ඉහළම මට්ටමට ගොඩනැගීම
- තර්කන හැකියාව පෙන්වයි.
- සංජානන හැකියාව ලබයි. (වෙනම ගැනීමේ ක්‍රමය)
- නිර්මාණාත්මක හැකියාවන් සඳහා යොමු වේ.
- ගැටලු විසඳීමේ හැකියාව ලබයි.

ලකුණු 04

මුළු ලකුණු 10