

52240

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි  
ලියවුම් පත්‍රයකි.  
All Rights Reserved



<p><b>බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව</b>  <b>மேல் மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்</b>  <b>Department of Education - Western Province</b></p>			
<p><b>වර්ෂ අවසාන ඇගයීම</b>  <b>ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2016</b>  <b>Year End Evaluation</b> <span style="float: right;"><b>22.11.2016</b></span></p>			
<p>ශ්‍රේණිය } 09                  தரம் }                  Grade }</p>	<p>විෂයය }                  பாடம் }                  Subject }</p>	<p>පත්‍රය }                  வினாத்தாள் } I, II                  Paper }</p>	<p>කාලය }                  காலம் } පැය 02                  Time }</p>
<p>නම :- .....</p>		<p>විභාග අංකය :- .....</p>	

**සැලකිය යුතුයි:**

- ♦ ලිඛිත ප්‍රශ්න පත්‍රය සඳහා ලකුණු 50ක් හිමිවන අතර, ඉතිරි ලකුණු 50, වර්ෂය තුළ දී සිදු කරන ලද පාසල් පාදක ඇගයීම් මත ලබාදෙනු ඇත.
- ♦ ප්‍රශ්න පත්‍රය I කොටස හා II කොටස්වලින් සමන්විතය. පළමුවන කොටසේ සියලුම ප්‍රශ්නවලටම දෙවන කොටසින් ප්‍රශ්න හතරකට පමණක් ද පිළිතුරු සපයන්න.

**I කොටස**

- සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරික් අඳින්න.
- (01) කෘමි පළිබෝධකයින් පාලනය සඳහා සිටුවිය හැකි, කෘමි විකර්ෂක ශාක පමණක් ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.
 

(1) වතුසුද්ද, මදුරුතලා	(2) සුරියකාන්ත, හෙන්දිරික්කා
(3) දාස්පෙනියා, කපුරු	(4) ඇන්කුරියම්, සමන්පිච්ච
  - (02) බොහෝ ව්‍යවසායකයින් කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාර තෝරා ගැනීමට ප්‍රධාන හේතුවක් වන්නේ,
 

(1) ආරම්භ කිරීමට විශාල ප්‍රාග්ධනයක් අවශ්‍ය වීම නිසා ය.
(2) උසස් තාක්ෂණයක් අවශ්‍ය වීම නිසා ය.
(3) ගනුදෙනුකරුට සමීප වීමේ හැකියාව අඩු වීම නිසා ය.
(4) නීති රීති ලිහිල් වීම නිසා ය.
  - (03) ශරීර ශක්තිය හා උෂ්ණත්වය ලබා දෙන, පෝෂ්‍ය පදාර්ථ අඩංගු ආහාර වර්ග වනුයේ,
 

(1) එළවළු හා පලතුරු ය.	(2) පොල් තෙල් හා බටර් ය.
(3) කිරි හා කිරි නිෂ්පාදන ය.	(4) බිත්තර හා මාෂ බෝග ය.
  - (04) ගැස් උදුනක ඉන්ධන ලෙස භාවිත වන්නේ,
 

(1) ඔක්සිජන් වායුව ය.	(2) නයිට්‍රජන් වායුව ය.
(3) මීතේන් වායුව ය.	(4) LP වායුව ය. (ද්‍රව පෙට්‍රෝලියම්)
  - (05) අර්තාපල්, පෙයාර්ස්, කැරට්, බීච් හා ලික්ස් බහුලව වගා කෙරෙන දිස්ත්‍රික්කය වන්නේ,
 

(1) නුවරඑළිය ය.	(2) මාතලේ ය.	(3) යාපනය ය.	(4) බදුල්ල ය.
-----------------	--------------	--------------	---------------
  - (06) කුඩා ව්‍යාපාර සඳහා උපදෙස් ලබාගත හැකි ආයතනයකි,
 

(1) ප්‍රාදේශීය සහාය	(2) ලංකා කාර්මික සංවර්ධන මණ්ඩලය
(3) මහජන සෞඛ්‍ය කාර්යාලය	(4) සමූපකාරය

(07) වන ගහනය අඩුවීමට හේතුවන ස්වාභාවික සංසිද්ධියකි,

- (1) හේන් ගොවිතැන් කිරීම
- (2) ගස් කැපීම
- (3) ලැවිගිනි ඇතිවීම
- (4) ගිනි හැඞීම

(08) ආහාර සමඟ ගැටීමේ දී, රසායනික ප්‍රතික්‍රියා සිදුනොවන භාජන වර්ගයක් වන්නේ,

- (1) ඇළමිනියම් බඳුන් ය.
- (2) පින්තල බඳුන් ය.
- (3) තඹ බඳුන් ය.
- (4) මැටි බඳුන් ය.

(09) වාණිජ මට්ටමින් කොම්පෝස්ට් සකස් කර ගැනීමට වඩාත් සුදුසු ක්‍රමය වන්නේ,

- (1) බැරල් ක්‍රමය ය.
- (2) වළ ක්‍රමය ය.
- (3) ගොඩ ක්‍රමය ය.
- (4) කෝටු ක්‍රමය ය.

(10) වෙළෙඳපොළ ඉල්ලුමක් ඇති, එහෙත් සැපයුමක් නොමැති අවස්ථාව හැඳින්වෙන්නේ,

- (1) වෙළෙඳපොළ අභියෝග ජය ගැනීමට අවස්ථාවක් ලෙස ය.
- (2) වෙළෙඳපොළ හිඳය යනුවෙනි,
- (3) භාණ්ඩ හිඟ අවස්ථාවක් ලෙස ය.
- (4) වෙළෙඳපොළේ ඇතිවන උද්ධමන අවස්ථාවක් ලෙස ය.

(11) වානේ තහඩුවලින් නිම වූ අල්මාරියකට පළමුවර ආලේප කිරීමට සුදුසු වන්නේ,

- (1) වාර්නිෂ් ය.
- (2) ලැකර් තීන්ත ය.
- (3) එතමල් තීන්ත ය.
- (4) මල නිවාරණ තීන්ත ය.

(12) ජීව වායුවේ බහුලව ඇත්තේ,

- (1) මීතෙන් වායුව යි.
- (2) ඔක්සිජන් වායුව යි.
- (3) LP වායුව යි.
- (4) ඕසෝන් වායුව යි.

(13) පෝෂ්‍යදායී කොස් මිශ්‍රණය සැකසීමේ දී, ගැඹුරු තෙලේ බඳින ලද හාල් මැස්සන් යෙදීමේ අරමුණ වනුයේ,

- (1) කාබෝහයිඩ්‍රේට් එකතු කිරීම ය.
- (2) විටමින් B හා C එකතු කිරීම ය.
- (3) කැල්සියම් හා පොස්පරස් එකතු කිරීම ය.
- (4) කාබෝහයිඩ්‍රේට් හා තන්තු එකතු කිරීම ය.

(14) පලතුරු මැස්සා පාලනය කිරීමට, වඩා සාර්ථකව යොදා ගත හැකි උපක්‍රමයක් වන්නේ,

- (1) ආලෝක උගුල භාවිතය ය.
- (2) පෙරමෝන උගුල භාවිතය ය.
- (3) දිය හොල්මන භාවිතය ය.
- (4) කැකුණ තෙල් පන්දම භාවිතය ය.

(15) ව්‍යාපාර කටයුතුවල දී, සිදුකරන ගනුදෙනු ආශ්‍රිතව වාර්තා තබා ගැනීම මගින්, අත්වන ප්‍රයෝජනයක් වන්නේ,

- (1) භාවිත කරන ලද අමුද්‍රව්‍ය පිළිබඳ දැන ගැනීමට හැකිවීම ය.
- (2) භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය කළ යුතු ආකාරය සම්බන්ධව දැන ගැනීමට හැකිවීම ය.
- (3) පාරිභෝගික සංඛ්‍යාව පිළිබඳ දැන ගැනීමට හැකිවීම ය.
- (4) ව්‍යාපාරයේ ලාභ අලාභ ප්‍රතිඵල දැන ගැනීමට හැකිවීම ය.

- (16) වෙළෙඳපොලට ඉදිරිපත් කෙරෙන භාණ්ඩවල අලෙවිය, තවදුරටත් වැඩිකර ගැනීම සඳහා අනුගමනය කෙරෙන විකුණුම් උපක්‍රමය හඳුන්වන්නේ,
- (1) වෙළෙඳ නාමය ලෙස ය. (2) ප්‍රවර්ධනය ලෙස ය.  
 (3) ඇසුරුම්කරණය ලෙස ය. (4) ලේඛලය ලෙස ය.
- (17) ඉලෙක්ට්‍රොනික පරිපථයක් එකලස් කිරීමේ දී භාවිත වන අත්‍යවශ්‍ය ආයුධ කාණ්ඩය වන්නේ,
- (1) උල් අඬුව, පොදු අඬුව හා විදුලි පාහනය ය.  
 (2) කපන අඬුව, පොදු අඬුව හා උල් අඬුව ය.  
 (3) උල් අඬුව, කපන අඬුව, හා විදුලි පාහනය ය.  
 (4) කපන අඬුව, පොදු අඬුව හා විදුලි පාහනය ය.
- (18) සෝල්ට් වැටි සකස් කිරීම සඳහා, සමෝච්ච රේඛා සලකුණු කිරීමට යොදාගත හැකි උපකරණයකි,
- (1) කවකටුව (2) A රාමුව (3) මීටර් කෝදුව (4) මිනුම් පටිය
- (19) ගෑස් උදුන ස්ථානගත කිරීමේ දී, උදුන හා බිත්තිය අතර අවම දුර කොපමණ ද?
- (1) සෙ. මී. 3 කි. (2) සෙ. මී. 5 කි. (3) සෙ. මී. 15 කි. (4) සෙ. මී. 7 කි.
- (20) ව්‍යාපාරික අයවැය ලේඛනයක් සකස් කිරීම තුළින්,
- (1) ව්‍යාපාරයේ වියදම් පමණක් දැන ගැනීමට හැකිය.  
 (2) ව්‍යාපාරයට ලැබුණු ආදායම පමණක් දැන ගැනීමට හැකිය.  
 (3) ව්‍යාපාරයේ මුදල් ආයෝජනය කළ හැකි මාර්ග පිළිබඳ දැන ගැනීමට හැකිය.  
 (4) ව්‍යාපාරය සඳහා මුදලින් කරන ලද ගෙවීම් සහ මුදලින් ලද ලැබීම් දැන ගැනීමට හැකිය.

**II කොටස**

♦ ප්‍රශ්න හතරකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

- (01) (අ) පොල් ඉරටු මගින් කළ හැකි නිෂ්පාදනයක් නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)  
 (ආ) මාෂ බෝග දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)  
 (ඇ) නාගරික කෘෂිකර්මයේ දී, බිම් ඉඩ සීමාව ජය ගැනීමට යොදා ගත හැකි තාක්ෂණික ක්‍රම දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)  
 (ඈ) පහත සඳහන් වගුව, දක්වා ඇති උදාහරණය අනුව සම්පූර්ණ කරන්න.

ශාක වර්ගය	දව	ඉන්ධන	ඖෂධ
උදා : නෙල්ලි	-	-	✓
1. ලුණු මීදෙල්ල			
2. අරළු			
3. තේක්ක			
4. කැකුණ			
5. බෙලි			
6. ඉපිල් ඉපිල්			

(ලකුණු 03)

- (02) (අ) රුධිරයේ සීනි මට්ටම පාලනය නොවීම, පෙන්නුම් කරන රෝගය නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)
- (ආ) ශාක ප්‍රෝටීන බහුල ආහාර වර්ග දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ඇ) ආහාර විෂවීමක දී, ඇතිවන රෝග ලක්ෂණ දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ඈ) දෛනිකව අප ලබා ගන්නා ආහාර මගින් සිරුරට ලැබෙන ප්‍රයෝජන තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (03) (අ) විවිධ කාර්යයන් සඳහා යොදා ගන්නා, පිහිතල නිපදවීමට භාවිත කෙරෙන ලෝහ වර්ගයක් නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)
- (ආ) පීඩන උද්‍යනක ඇති කොටස් දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ඇ) ගෘහීය උපකරණවල කාර්යක්ෂමතාව වැඩි කිරීමට ගත හැකි පියවර දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඈ) ගෑස් උද්‍යන් භාවිතයේ වාසි තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
- (04) (අ) ඔබ ප්‍රදේශයේ සුලභ සම්පත් ඇසුරින් ආරම්භ කළ හැකි, කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාරයක් නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)
- (ආ) ඔබ තෝරාගත් කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාරය, රටෙහි සංවර්ධනයට දායක වන ආකාර දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඇ) කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාර සඳහා මුදල් සපයා ගත හැකි ආකාර දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඈ) කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාරිකයකුගේ ව්‍යාපාර කටයුතු සාර්ථක කර ගැනීම සඳහා සහය වන සේවා තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (05) (අ) නාගරික නිවසක ඉතිරිවන අපද්‍රව්‍යවලින්, කොම්පෝස්ට් පොහොර නිපදවා ගැනීමට සුදුසු ක්‍රමයක් නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)
- (ආ) ගොවිපල අපද්‍රව්‍ය දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඇ) ජීව වායු ඒකකයකින් ඇති වාසි දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඈ) අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණයේ 3R ක්‍රමය ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 03)
- (06) (අ) ඔබ ප්‍රදේශයේ පලතුරු සුලභ කාලයට, වෙළෙඳපොළට ඉදිරිපත් කළ හැකි නිෂ්පාදනයක් නම් කරන්න. (ලකුණු 1/2)
- (ආ) එම නිෂ්පාදනය වෙළෙඳපොළට ඉදිරිපත් කිරීමේ දී, පාරිභෝගිකයා දැනුවත් කිරීම සඳහා අනුගමනය කළ හැකි අලෙවි උපක්‍රම දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ඇ) ඇසුරුම්කරණයේ වාසි දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ඈ) නිෂ්පාදන ලේඛලයක අඩංගු විය යුතු කරුණු තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)