

(ii) පහත අදහන් සන්ස්ථියන් පුරුෂවායිවර්ගීය, මියුලවායිගාස්ට්‍රෝලංගීය, සහ වෙනත් විශයෙන් කාණ්ඩා මෙයෙන්.

- | | | |
|----------------|-------------------|-------------------|
| (a) කාණ්ඩා | (b) දැක්වූවාවූ | (c) සන්ස්ථිවාවූ |
| (d) ගැඹුවාවූ | (e) රික්මිනාවාවූ | (f) සිලෙන්ටර්වාවූ |
| (g) ගොඩුදේකාවූ | (h) පුරුෂවායිවාවූ | (i) ගොඩුවායිවාවූ |

පුරුෂවායිවර්ගීය

මියුලවායිගාස්ට්‍රෝලංගීය

වෙනත්

(iii) ඉහත දී ඇති සන්ස්ථිවායින් පෙන්මය ආදායන් ඇත්තේ තුමන් සන්ස්ථියාව ද?

.....

(iv) ඉහත දී ඇති සන්ස්ථියන් වෙත් ටෙක්නික සන්ස්ථියන් පවත්වා ද?

.....

(C) (i) කාකිකාරිකා ව්‍යාවහාර පළිබේධිකයන් අයන්ට කාලී Orders නෑත් තම කරන්න.

(I) (2) (3)

(ii) ලැබාද සහ ප්‍රාග්ධිල් යන අවධාර අදාළ විගාචි භාවිකරුන්නා වූ පළිබේධිකයන් අයන්ට කාලී Order/Orders තම කරන්න.

.....

(iii) ප්‍රාග්ධිල් ව්‍යාචි භාවිත භාවිකරුන් කාලී Order තෙක් තම කරන්න.

.....

(iv) පළිබේධිකා විසින් හැකැව රෝග සම්පූර්ණය කරන පළිබේධිකයන් අයන් Order තෙක් තම කරන්න.

.....

(v) පහත අදහන් කාලී පළිබේධිකයන් රෝග ස්ථිරයි Order තෙක් අන්තර්ගත කරන්න.

පළිබේධිකා

නුත්‍රී ක්‍රිඩ්

ඡායායම මැඟුවනා

යන් පෘතුවා

රිජිලාංසරය ඇරුමිනියා

පුරුෂ පෘතුවා

(D) (i) උක් සන්ස්ථි Species රැක්කී තැවත් රැක්කීන් එවන්නාට භද්‍රතාගැනීමට හාටින කරන ඉංග්‍රීස් විදුලා වූ උක් සන්ස්ථි Species රැක්කී තැවත් රැක්කීන් එවන්නාට භද්‍රතාගැනීමට හාටින කරන ඉංග්‍රීස් විදුලා වූ

.....

.....

(ii) ඔහු ඕ Species රැක්කී විදුලාත්මක භාවිත භාවිත අදහන් ඇත. මෙවා භද්‍රතාගැනීන් සොයේ ද?

(I) (2)

(iii) Species සහ Phylum අතර වූ වර්ගිකරණ මිනින් උයන්.

.....

.....

(iv) ඉහත පදනම් මට්ටම් ආකෘතියේ සංඛ්‍යා විශයෙන් ම උච්චාවියෙහි දක්නට ප්‍රෙක්ජනන් ඇමත මට්ටම ද?

(v) සැක්ස්ව විද්‍යාත්මක 'යුගුරුක' භාවිත කරන්නේ ඇලිස් අදාළ ද?

2. (A) (i) ආවේණික ක්‍රියාවලිය තිබූන් විසින් විසින් කළේ නොමැත ද?

.....

(ii) මෙන්ඩල් ක්‍රියා වැඩිහිටි පරීක්ෂණවලට හාන්‍ය කළ එකිනෙක නම් කරන්න.

.....

(iii) විදාහංසින් තීංග්‍රැංඡ විසින් ස්වාධීනව මෙන්ඩල්ංග් තීයාම තැව්ත සොයා ගන්නා ලදී. මෙන්ඩල්ංග් සිනු ම සොයා නම් කරන්න.

.....

(iv) 'භූමියුම් පෙළ' යන පදනම් අදාළ වන්නේ ඇලිස් දැක් පැහැදිලි කරන්න.

.....

(B) (i) ආලිලය යන පදය පැහැදිලි කරන්න.

.....

(ii) 'නිලින ආලිලයේ' යන ඇලිස් ද?

.....

(iii) 'ඝම්පෙර්' යන පදය පැහැදිලි කරන්න.

.....

(iv) ආලිල පදනම් වියලුයෙකි වූ උෂ්‍යයේ යහ පුරුෂයෙක් මූළුම්වෙමෙන් දැක්වින ප්‍රාවේණියිරාය උයන්න.

.....

(v) ඉහත උදාහරණයෙහි රුපාලුදාරය මෙහෙවා ද?

(C) (i) 'රුහා සැවිනය' යන පදය පැහැදිලි කරන්න.

.....
.....

(ii) රුහා සැමුහනය යන පදය පැහැදිලි කරන්න.

.....
.....

(iii) ඉමුහු ආලිලෙයකි සැමුහනය 'p' ද, නීලික ආලිලෙයකි සැමුහනය q ද නම් ප්‍රාග්ධනීක ද්‍රුගයන්ට සැමුහන ලියන්න.

.....
.....

(iv) හාඩි එකිනෝබර්ස් තීයමය අදහන් කරන්න.

.....
.....

(v) H — W සම්බුද්ධිතානාවය වෙනත් කළ හැඳි සාධක නම් කරන්න.

.....
.....

(D) පහත අදහන් තේනිස් රුමිර කාණ්ඩිවල ප්‍රාග්ධනී ද්‍රුග ලියන්න.

(i) A

(ii) B

(iii) AB

(iv) O

(v) Rh+ යන සැප්ස්තයන් අදහන් වන්නේ ඇමත් ඇ?

.....
.....

3. (A) (i) උරස ඇල තේනිස් භාදුයකි පිහිටි විස්තර කරන්න.

.....
.....

(ii) තේනිස් භාදු ඕනෑම් මිනිනියකි ද්‍රුගව පැවතෙන උරස ඇඟා නම් කරන්න.

(a)

(b)

(c)

(iii) වෘතිරහා හාන් උරස් උරස් ඕනෑම් මිනිනි කාරික ලුක්කොයක් අදහන් කරන්න.

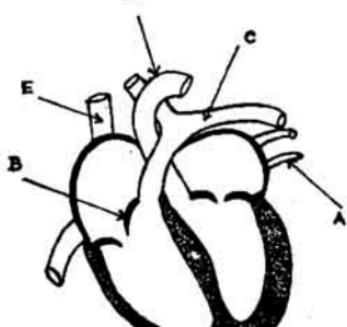
.....
.....

(iv) හාන් උරස් ඕනෑම් මිනිනිව සහ විලිවින උරස් ඕනෑම් මිනිනිව ගෙයුවේ ද්‍රුගව පැවතෙන උරස් වූහාස්ථාන ලුක්කොයක් අදහන් කරන්න.

.....
.....

(v) සැක්කවාම් භාදුය අන්තර්ගතකාලී ඇඟා පවත්ව නම් කරන්න.

(B) (i) රුපයකි A, B, C, D සහ E යුතුවන් ලැබු කර ඇති කොටස නම පෙන්න.



- A
 B
 C
 D
 E

(ii) B ලද නම් කර ඇති ව්‍යුහයේ කාමෘය විස්තර පෙන්න.

(iii) C ලද නම් කර ඇති ව්‍යුහය මගින් රුධිරය සැපයන ඉන්ඩිය නම් කරන්න.

(iv) උරඟ ඇල D විලින් පැන තැනින ප්‍රධාන භාජ නම් කරන්න.

(v) E ඇලට සිද කරන ප්‍රධාන එකිනී නම් කරන්න.

(C) (i) 'යේකරය' යන පදය පැහැදිලි පෙන්න.

(ii) තේනිස් භාෂයෙන් ප්‍රධාන යේකරය නම් කරන්න.

(iii) තේනිස් පැල යුතු ඇමුණු ඇමුණු ඇ? තේනිස් භාෂයෙන් එය පිළිවා ඇති දේශීය සැදුවන් පෙන්න.
ඇමුණු
දේශීය

(iv) තේනිස් පැල මිනින් ඉටුකරන කාමෘය පැහැදිලි පෙන්න.

(v) භාෂයට රුධිරය ප්‍රයාගා එකිනීය නම් කරන්න.

(D) (i) 'ඝ-වින ඝ-යුරකය' යන පදයන් අදහස වන්නේ ඇමුණු ඇ?
.....

(ii) ඝ-වින ඝ-යුරකය යේ අප්සේව් මික් Phylum මඟේ නම් කරන්න.

(iii) 'ඝ-වින ඝ-යුරකය' යන පදයන් අදහස වන්නේ ඇමුණු ඇ?
.....

(iv) 'දීපිට් ඝ-යුරකය' යන පදයන් අදහස වන්නේ ඇමුණු ඇ?
.....

(v) ගැහුයෙන් පටින ඇල ප්‍රේක්ඩාලිකා ඉටුකරන කාමෘය ඇමුණු ඇ?
.....

4. මෙම කුරුණාය කැඳවාග්‍යා මින් අදහස් වේ ආය.

(A) (i) එය මින් දරන විශේෂ පාලනය විසුර හම් කරන්න.

(ii) මෙම පස්ස්වියාල් මුළු උපාය තම කුරන්න.

(iii) මෙම උපාය අනුරූප ඇඟිල පදනා යාචින ටොට්ස් ඇමත් ද?

(iv) මෙම මුළු උපායයෙහි විසුර විස්තර කරන්න.

(v) සිංහල පිළිබඳ සීංහලෙන් ජ්‍යෙෂ්ඨ පද්ධතියෙහි ඇමත් පොළඳ ඇමත් ද?

(B) (i) උරපහති වෙතින් නම් කරන්න.

(ii) පියාපත් දැක්වන ලැයෙන්ලෝ ඇමත් බෙත්විල ද?

(iii) පියාපත් අදාළ හාරින වන පියාපත් විස්තර කරන්න.

(iv) පියාපත් අයි දැක්වන ලැයෙන්ලෝ නොහැරුම් ද?

(v) කැඳවාජ්‍යාල් පැවැල සහාය පොළඳ ඇමත් ද?

(C) (i) ජ්‍යෙෂ්ඨ්වැයෙහි සිට පටි ගෙයලය දැක්වා ජ්‍යෙෂ්ඨාල පද්ධතියෙහි නොහැරුම් අනුමැදිලවලින් නම් කරන්න.

(ii) කැඳවාජ්‍යාල්, ජ්‍යෙෂ්ඨාල පද්ධතියෙහි විවෘත දැනුම් පර ගැනීමේ යානුෂ්‍යය රැඳුදීම් සඳහා.

(iii) දේශය මින් ජ්‍යෙෂ්ඨ්වැල පැහැදුම විස්තර කරන්න.

(iv) ජ්‍යෙෂ්ඨාල පද්ධතියෙහි වියි නොවයා ආර්ථික පරානා අර්ථය නම් කරන්න.

(v) මෙම ජ්‍යෙෂ්ඨාල ආර්ථික නොවයා ජ්‍යෙෂ්ඨාල පද්ධතියෙහි ඇමත් නොවයා ද?

(D) (i) කැඳවාජ්‍යාල් සඳහා විස්තර කරන්න.

(ii) එය දේශය දැනු පිළිබඳ අන්තර් නොහැරුම් ද?

(iii) දේශය පෙළිවායෙන් දැනුව පදනා කරන්න.

(iv) දේශයෙහි ජ්‍යෙෂ්ඨ විරෝධයා අවශ්‍ය වේ ද?

(v) යානුෂ්‍ය පද්ධතියෙහි දැක්වන ලැයෙන වාශ්‍යීය / වාශ්‍යී නම් කරන්න.

ශ්‍රී ලංකා විශාල දෙපාර්තමේන්තුව/Department of Examinations, Sri Lanka

අධ්‍යාපන පොදු සහතික පත්‍ර (අධ්‍යක්ෂ පෙළ) විශාලය, අගෝස්තු 1990 (විශේෂ - 1991)
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, August 1990 (Special - 1991)

(06) සැක්සව විද්‍යාව II

(06) ZOOLOGY II

'ආ' හොඳය — රටිනා

ප්‍රේරා භාර්ත්‍ය පාලනයේ පිළිබඳ සජාන්ත.

අවශ්‍ය තැන් දී තම කරන ලද පැහැදිලි ගැඹ සභාන්ත දෙන්න.

1. (a) සෙවීමාලේ / මූලිකාලේ තේවන ව්‍යුහයේ පිළිබඳ සහ ප්‍රාග්‍රෑහීය නැඟීම් අවශ්‍ය විශේෂ පිළිබඳ සභාන්ත.
- (b) රුපාන්තරයෙහි විෂේෂ දී සිදුවා ප්‍රධාන වෙනස්කම විශේෂ කරන්න.
2. (a) සර්වකම් දේශීය පරිදි ප්‍රාග්‍රෑහීය අයිතියක ව්‍යුහය විශේෂ කරන්න.
(b) මිනින් දේශීය දේශීය අයිති මේන් ඉටුකෙනා කාඩ්‍රයන් පහද දෙන්න.
3. (a) ශ්‍රී ලංකාවලින්, මිදුරුවලින් විසින් සම්පූර්ණය කරනු ලබන මිනින් අර්ථ තම තැක් උරුග්‍රාමයේ අක්‍රිත ඉවශ්‍ය විශේෂ කරන්න.
(b) මෙම අර්ථ ව්‍යුහයේ යාලනය කිරීම සඳහා සංස්කෘත පියවරයන් පහද දෙන්න.
4. මිනින් අයිතිව විසින් ඉටුකෙනු ලබන ප්‍රධාන කාඩ්‍රයන් විශේෂ කරන්න.
5. පෙනා සඳහන් සිංහ ම ඇඟැස් ගැන සොට් සභාන්ත දෙන්න.
(a) පෙනා පෙනාය (b) මිනින් අවශ්‍ය කාලයේ සැක්සව විද්‍යාව (c) මිනින් ප්‍රාග්‍රෑහීය (d) ජාතිෂ්මා අවශ්‍යය
6. රුකු රුකුව සඳහා එක් උගුරුණය බැහින් පාවතා කරන්න පහත සඳහන් දී පහද දෙන්න.
(a) පෙනා පෙනා (b) මෙමව දෙන්නය විශේෂ (c) ආහාර ප්‍රාග්‍රෑහීය (d) ව්‍යුහයේනය
7. සෙවීමාලේ / මූලිකාලේ අයර ගාලුය විශේෂ කර එහි විශේෂ ප්‍රක්ෂණ විවේචනය කරන්න.
8. (a) Phylum Annelida හි ආවිනික ලැක්සන විශේෂ කරන්න.
(b) එම Phylum උගුරුණීම් නාම තම තැක් එවා උගුරුණීම් වෙන්සොට් සංඛ්‍යාවක භැං්ඩ විශේෂ දී පැහැදිලි කරන්න.