



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව  
දෙවන වාර පරික්ෂණය 2018

6 ශේෂීය

හැරෝලු විද්‍යාව

කාලය ජය 02 ඩි

නම / විභාග අංකය:

\*

I - කොටස

සැලකිය යුතුයි

- ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිබුරු සපයන්න.
- අංක 01 සිට 05 දක්වා ප්‍රශ්නවල හිස්තැනට සූදුසු වචනය වරහන් කුලින් තෝරා හිස්තැන් මත ලියන්න.

01 වේ වගාචක හානිකරන කෘෂීන් විනාශ කිරීම සඳහා ..... මිනිසාට උදව් කරයි.  
(අැටිකුකුලා / බත්කුරා / කපුවා)

02 පාසල් වත්තේ හැඩය හඳුනාගැනීමට ..... ප්‍රයෝගනවත් වේ. (ගේටටුව / බැමීම / මායිම)

03 පාසලක අනතුතාවය ප්‍රකාශ කිරීමේදී අධ්‍යාපන කළාපයට පසුව .....  
යොදනු ලැබේ. (දිස්ත්‍රික්කය / අධ්‍යාපන කොට්ඨාසය / අධ්‍යාපන කාර්යාලය)

04 ගෙහ ආක්‍රිතව සිදුකරනු ලබන කර්මාන්ත ..... ගණයට අයත්ය.  
(මහා පරීමාණ කර්මාන්ත / කුඩා පරීමාණ කර්මාන්ත / මධ්‍ය පරීමාණ කර්මාන්ත)

05 උතුරු මැද පළාතට අනුරාධපුරය හා ..... දිස්ත්‍රික්කය අයත් වේ.  
(මාතලේ / වචනියාව / පොලොන්නරුව)

• අං 06 සිට 10 දක්වා ප්‍රශ්නවල දැක්වෙන ප්‍රකාශ නිවැරදි නම ( ✓ ) ලක්ශණ වැරදි නම ( ✗ ) ලක්ශණ ඉදිරියෙන් ඇති වරහන කුළු යොදන්න.

06 විතුයට වඩා සිතියමකින් හැරෝලිය ලක්ශණවල පිහිටීම, දුර ප්‍රමාණය හා හැඩය  
නිශ්චිතව දැක්විය හැක. ( )

07 වවුලා එළ හටගැනීමට අවශ්‍ය පරාගනය සිදුකරන සතෙකි. ( )

08 ශ්‍රී ලංකාවේ කුඩාම පරිපාලන ඒකකය පළාත වේ. ( )

09 බස්නාහිර දිගාව හා උතුරු දිගාව අතර වයඹ දිගාව පිහිටා ඇත. ( )

10 ශ්‍රී ලංකාවේ කළුකර කළාපයේ වගා කරන ප්‍රධාන හොඳයක් ලෙස බිජිරුව් වගාව දැක්විය හැකිය. ( )

- අංක 11 සිට 15 දක්වා ප්‍රශ්නවලට දී ඇති පිළිතුරු අතරින් නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අදින්න.

11 වර්ෂාව ඇතිවේමට පෙර අහසේ දක්නට ලැබෙන විශේෂ ලක්ෂණය මින් කුමක් ද?

- (1) නිල් පැහැති වලාකුළු දක්නට ලැබේම. (2) ලා පැහැති දිගටි වලාකුළු ලැබේම.  
 (3) අඹුරු පැහැති සන වලාකුළු දක්නට ඇත. (4) වලාකුළු දක්නට නොලැබේම.

12 නිරු උදාවන දිගාවට මුහුණලා දැන දෙපසට දිගුකර සිටගන්විට ඔබේ දකුණු අත විහිදෙන දිගාවෙන් පෙන්නුම් කරන දිගාව වන්නේ,

- (1) උතුරු දිගාවයි. (2) දකුණු දිගාවයි.  
 (3) නැගෙනහිර දිගාවයි. (4) බටහිර දිගාවයි.

13 නුවරුලිය දිස්ත්‍රික්කයේ වර්ෂාපතනය 100mm වන අතර උෂ්ණත්වය 12°C කි. මෙහි 100mm ක වර්ෂාපතන අයය මැනීමට භාවිත කරන උපකරණය කුමක් ද?

- (1) උෂ්ණත්වමානය (2) අනිලමානය  
 (3) වර්ෂාමානය (4) සුළං දිගා දරුණකය

14 පහත සඳහන් භූගෝලීය ලක්ෂණ අතුරින් මිනිසා විසින් නිරමාණය කරන ලද ලක්ෂණය කුමක්දයි තෝරන්න.

- (1) උස්බේම (2) උදාහාන (3) වනාන්තර (4) පහත් බීම්

15 ශ්‍රී ලංකාවේ ගංගා නිමන ප්‍රදේශවල බහුලව වගාකරන බෝගය මින් කුමක් ද?

- (1) තේ (2) රබර (3) පොල් (4) වි

- අංක 16 සිට 20 දක්වා සඳහා A තිරුවේ ඇති ප්‍රශ්නවලට ගැලපෙන ප්‍රකාශය B තිරුවෙන් තෝරා රේ හිමි පිළිතුර තින් ඉමත ලියන්න.

### A තිරුව

- 16 කාක වර්ධනයට අවශ්‍ය වායුව .....  
 17 කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයට මායිම් වේ. .....  
 18 වර්ෂාපතනය මනින ඒකකය .....  
 19 පරිසරය පිරිසිදු කිරීමට උද්වි කරන පක්ෂීයකි. .....  
 20 සුළුග හමන දිගාව දැනගැනීමට උපකාරී වේ. ....

### B තිරුව

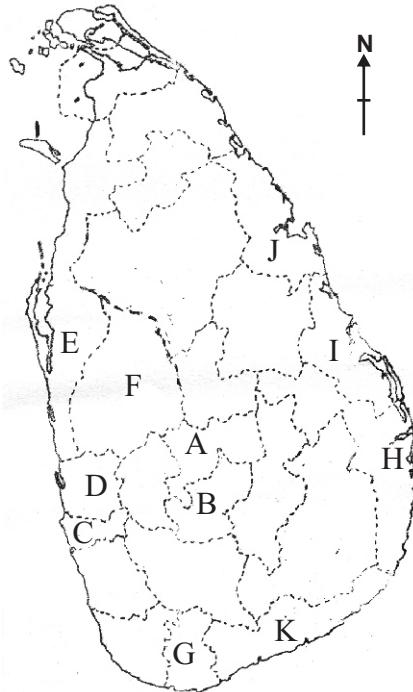
1. මිලි මිටර
2. ගිරවා
3. නයිට්‍රොෂ්‍ය
4. කපුටා
5. සුළං දිගා දරුණකය
6. ගම්පහ
7. කොළඹ
8. අනිල මානය

## සැලකිය යුතුයි

- පළමු ප්‍රශ්නය හා තවත් ප්‍රශ්න 04 කට පිළිතුරු සපයන්න.

01 පහත දැක්වෙන ශ්‍රී ලංකා සිතියම ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු ලියන්න.

- ශ්‍රී ලංකාවේ නැගෙනහිර මුහුදු සීමාවට මායිම වන I හා J අක්ෂරවලින් දැක්වෙන දිස්ත්‍රික්ක දෙක පිළිවෙළින් නම් කරන්න. (ල.04)
- ශ්‍රී ලංකාවේ කුඩාම දිස්ත්‍රික්කයට හිමි අක්ෂරය දක්වා එම දිස්ත්‍රික්කය අයත් පළාත ලියන්න. (ල.04)
- ශ්‍රී ලංකාවේ දකුණු පළාතට අයත් දිස්ත්‍රික්ක අතුරින් G හා K අක්ෂර හිමි දිස්ත්‍රික්ක දෙක නම් කරන්න. (ල.04)
- මධ්‍ය පාසල පිහිටි දිස්ත්‍රික්කයට අයත් අක්ෂරය ලියන්න. (ල.02)
- ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිම දිස්ත්‍රික්ක ප්‍රමාණයකට හිමිකම් කියන පළාත ලියා දක්වන්න. (ල.02)



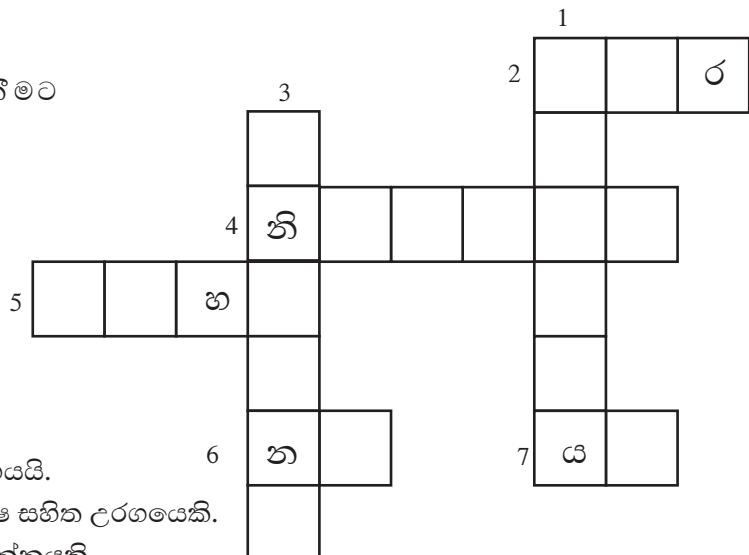
02 (i) සපයා ඇති තොරතුරුවලට අනුව පහත සඳහන් ප්‍රහේලිකාව සම්පූර්ණ කරන්න. (ල. 07)

පහලට

- කාලගුණීක අංගයකි.
- සුළුගේ වේගය මැනීමට භාවිතකරන උපකරණයයි.

හරහට

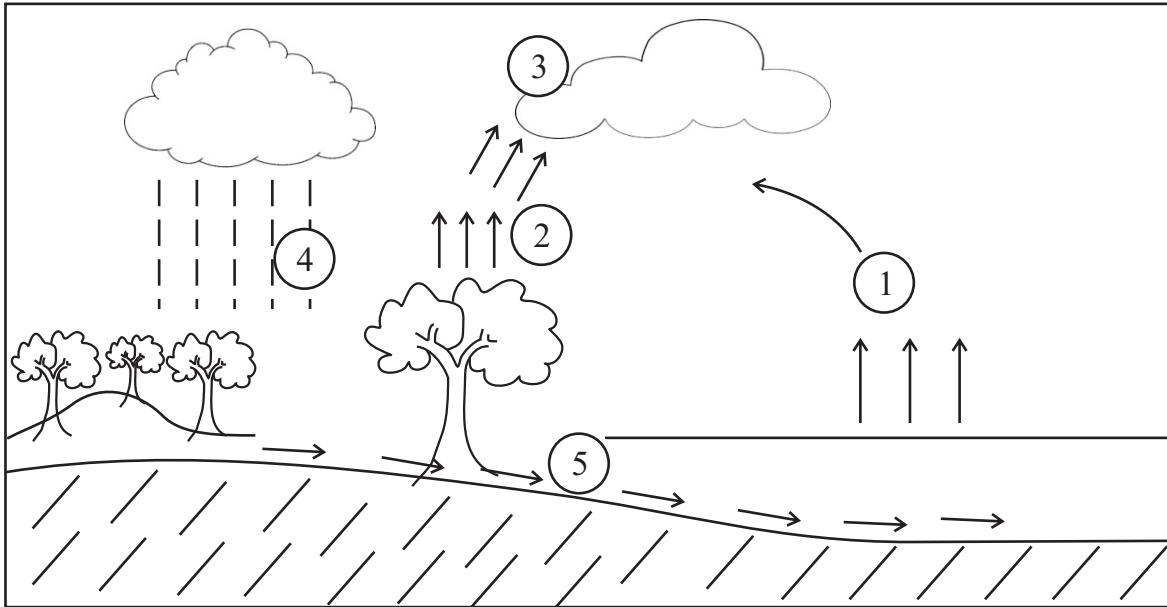
- මාලිමා යන්ත්‍රය උපයෝගී කරගෙන හඳුනාගත හැකි දිගාවයි.
- මේ කුළුන් වළාකුල්වල ස්වභාවය හඳුනාගත හැකි.
- ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන ජන වර්ගයයි.
- මිනිසාට හානි ගෙනදෙන විෂ සහිත උරගයෝකි.
- ශ්‍රී ලංකාවේ වී වගා කරන කන්තයකි.



- (ii) හිස්තැනට ගැලපෙන වචන යොදා වාක්‍ය සම්පූර්ණ කරන්න.

පාසල පිහිටා ඇති කුඩාම පරිපාලන ඒකකය ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාසයයි. විගාල (1) ..... ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාස කිහිපයක් තිබේමට පූජාවන. ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාසයට නමක් හා (2) ..... තිබේ. ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාස කිහිපයක් එකතුවීමෙන් (3) ..... කොට්ඨාසය ද, එම කොට්ඨාස එකතුවී (4) ..... සැදී ඇත. ශ්‍රී ලංකාවේ විශාලම පරිපාලන ඒකකය පළාත වේ. (ල. 04)

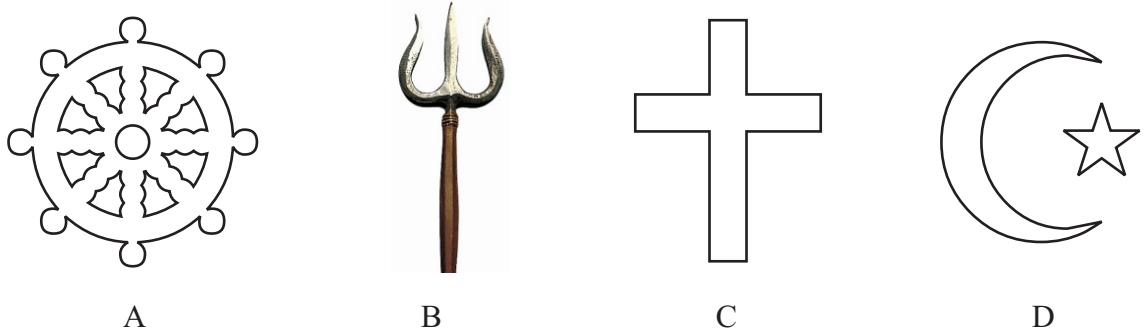
03



ඉහත රුප සටහන ඇසුරින් පහත දැක්වෙන ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

- (i) ඉහත රුප සටහනින් දැක්වෙන ක්‍රියාවලිය කුමක් ද? (C.02)
- (ii) අංක 1 හා 2 න් දැක්වෙන ක්‍රියාවලිය නම් කරන්න. (C.04)
- (iii) අංක 3 න් දැක්වෙන වලාකුළ නිරමාණය සිදුවන්නේ කෙසේ ද? (C.02)
- (iv) අංක 4 න් දැක්වෙන ක්‍රියාවලිය නම් කරන්න. (C.02)
- (v) අංක 4 න් දැක්වෙන ක්‍රියාවලිය තුළින් ලැබෙන ප්‍රයෝගනයක් ලියන්න. (C.01)

04 පහත දැක්වෙන ආගමික සංකේත ඇසුරෙන් අසා ඇති ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු ලියන්න.



- (i) A, B, C, D ආගමික සංකේත මගින් දැක්වෙන ආගම පිළිවෙළින් ලියන්න. (C.04)
- (ii) එම ආගම් හා සම්බන්ධ උත්සවය බැහින් ලියන්න. (C.04)
- (iii) ඔබ ප්‍රදේශයේ ප්‍රජාවගේ දියුණුව උදෙසා පිහිටුවාගෙන ඇති සම්මීඛම 03 ක් නම් කර ජ්‍යෙෂ්ඨන් ඉටුකෙරෙන කාර්යය බැහින් ලියන්න. (C.03)

- 05 ශ්‍රී ලංකාවේ පාරමිපරික ශිල්ප දූෂ්‍ය පදනම්බු කරමාන්ත පිළිබඳ දැනුම ඇසුරෙන් පහත දැක්වෙන වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

(i)

කරමාන්තය	ප්‍රදේශය	දිස්ත්‍රික්කය	පළාත
වේවැල් භාණ්ඩ	1. ....	2. ....	බස්නාහිර
3. ....	අම්බලන්ගොඩ	ගාල්ල	4. ....
පැදුරු	5. ....	මහනුවර	6. ....
7. ....	මොරටුව	කොළඹ	8. ....

(ල.08)

- (ii) මබ ප්‍රදේශයේ පවතින ස්වාධාවික සම්පත් ඇසුරු කරගෙන සිදු කරනු ලබන කරමාන්ත 03 ක නම් ලියන්න.

(ල.03)

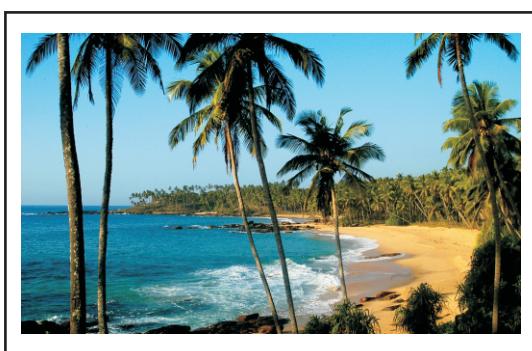
- 06 පහත දැක්වෙන්නේ විවිධ ප්‍රදේශවලට සුවිශේෂී වූ කෘෂිකාර්මික ප්‍රදේශ හා බෝග වර්ග කීපයකි. ඒ ඇසුරින් පහත දැක්වෙන ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



A



B



C



D

- (i) ශ්‍රී ලංකාවේ A හා C ප්‍රදේශවල වගා කරන බෝග දෙකක් නම් කරන්න. (ල.04)
- (ii) B හා D ප්‍රදේශවල වාසය කරන මිනිසුන්ගේ ජ්වනේපායන් 2 බැඟින් දක්වන්න. (ල.04)
- (iii) C ප්‍රදේශයේ වාසය කරන ජනයා තියැලෙන කරමාන්ත දෙකක් දක්වන්න. (ල.03)

07 පහත දක්වා ඇති විවිධ සේවා ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- (i) ඉහත දක්වෙන සේවා ඇසුරින් රජය මැදිහත්වී නොමිලේ ලබාදෙන සේවා 04 ක් ලියන්න. (C.04)
- (ii) රජයේ මැදිහත්වීමෙන් සහනදායී මිලකට ඔබට ලබාදෙන සේවාවන් දෙකක් ලියන්න. (C.04)
- (iii) ඉහත දක්වා ඇති සේවාවන් භූක්ති විදීමෙන් ඔබෙන් ඉටුවිය යුතු යුතුකම් 03 ක් ලියන්න. (C.03)

## පිළිතුරු පත්‍රය - I කොටස

(01)	බන්කුරා	(02)	මායිම	(03)	අධ්‍යාපන කොට්ඨාස	(04)	කුඩා පරිමාන කරමාන්ත
(05)	පොලොන්තරුව	(06)	✓	(07)	✗	(08)	✗
(12)	2	(13)	3	(14)	2	(15)	4
(19)	කපුවා	(20)	සුලං දිගා ද්ර්ශකය	(16)	නයිටුපත්න්	(17)	ගම්පහ

(2 x 20 = C. 40)

## II කොටස

- 01 (i) J - ස්‍රීක්‍රියාමලය      I - මධ්‍යකලපුව (ල.04)  
(ii) C - බස්නාහිර පලාත (ල.04)  
(iii) G - මාතර      K - හම්බන්තොට (ල. 04)  
(iv) F අදාළ අක්ෂරය ලියා තිබේනම්. (ල.02)  
(v) උතුරු පලාත (ල.02)
- 02 (i) පහළට  
(1) උප්පන්වය      (3) අනිලමානය  
නරහට  
(2) උතුර      (4) නිරීක්ෂණය      (5) සිංහල      (6) තයා      (7) යල  
(ii) 1. නගරයක      2. අංකයක්      3. ප්‍රාදේශීය ලේකම්      4. දිස්ත්‍රික්කය
- 03 (i) වර්ෂාව ඇතිවන ක්‍රියාවලිය. / ජල විකුණ (ල.02)  
(ii) 1. වාෂ්පිකරණය      2. උත්ස්වේදනය (ල.04)  
(iii) ජලවාෂ්ප සනීහවනය විමෙන් (ල.02)  
(iv) වර්ෂාපතනය (ල.02)  
(v) ගාක වැඩිම / පසේ වියලි බව අඩුවීම ආදි පිළිතුරු ඇත්තාම (ල.01)
- 04 (i) A - බෙංද්ද      B - හින්දු      C - කතොලික      D - ඉස්ලාම (ල.04)  
(ii) A - වෙසක්, පොසොන් ආදි....      B - තෙයිපොන්ගල්, මහායිව රාත්‍රිය  
C - නත්තල්, මහ සිකුරාදා      D - රාමසාන්, හඳ්‍රී (ල.04)  
(iii) අදාළ පිළිතුරට ලක්ණු ලබාදෙන්න. (ල.03)
- 05 (i) (1) රදාවටුන්න      (2) ගම්පහ      (3) වෙස්මුහුණ      (4) දකුණ  
(5) දුම්බර      (6) මධ්‍යම      (7) ලිඛිඛි      (8) බස්නාහිර (ල.08)  
(ii) පැලුරු, වළං, ගෙඩාල්..... ආදි කරමාන්තය ලියා ඇත්තාම. (ල.03)
- 06 (i) A නේ      C පොල් (නිවැරදි බෝගවලට ලක්ණු ලබාදෙන්න.) (ල.04)  
(ii) B කොරටු වගාව / තෙත් කලාපීය එළවුල D හේත් වගාව (ල.04)  
(iii) දිවර කරමාන්තය / කොහු කරමාන්තය / සංවාරක කරමාන්තය / ලක්ණු කරමාන්තය ආදි (ල.03)
- 07 (i) අධ්‍යාපන, සෞඛ්‍ය, ආරක්ෂක, තැපැල් (ල.04)  
(ii) ප්‍රවාහනයේදී වාරප්‍රවේශ පත්‍ර නිකුත්කිරීම, රාජ්‍ය මසුසල මගින් සහනදායී මිලට ඔශ්‍ය වර්ග ලබාදීම. (ල.04)  
(iii) අදාළ පිළිතුරු ලියා ඇත්තාම ලක්ණු ලබාදෙන්න. (ල.03)