

දෙවන වාර පරීක්ෂණය - 6 ශ්‍රේණිය - 2017
Second Term Test - Grade 6 - 2017

නම : **භූගෝල විද්‍යාව** **කාලය :** පැය 02 යි.

I කොටස

- * අංක 1 සිට 5 දක්වා ප්‍රශ්නවලට හිස්තැනට සුදුසු වචනය වරහන් තුළින් තෝරා හිස්තැන මත ලියන්න.
- (01) ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාස කීපයක් එකතු වීමෙන් සෑදී ඇත. (ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාසය, පළාත, දිස්ත්‍රික්කය)
- (02) ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩි ම දිස්ත්‍රික්ක ගණනක් අයත් වන්නේ පළාතටයි. (උතුරු මැද, මධ්‍යම, උතුරු)
- (03) ශ්‍රී ලංකාවේ කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව නගරය තුළ පිහිටා ඇත. (කුරුණෑගල, මහනුවර, කොළඹ)
- (04) වායු දූෂණය නිසා ඇතිවන රෝගී තත්ත්වයක් ලෙස හැඳින්විය හැක. (මැලේරියාව, පෙනහළු පිළිකා, ඩෙංගු උණ)
- (05) සබරගමු පළාතට කැගල්ල හා දිස්ත්‍රික්කය අයත් වේ. (මහනුවර, කළුතර, රත්නපුරය)
- * පහත දැක්වෙන ප්‍රකාශ නිවැරදි නම් '3' ලකුණ ද වැරදි නම් 'X' ලකුණ ද යොදන්න.
- (06) ශ්‍රී ලංකාවේ විශාලම පරිපාලන ඒකකය පළාත වේ. ()
- (07) බස්නාහිර හා උතුර අතර ඊසාන දිශාව පිහිටා ඇත. ()
- (08) යම්කිසි ස්ථානයක කෙටි කාලයක් තුළ පවතින වායුගෝලීය ස්වභාවය කාලගුණය ලෙස හඳුන්වයි. ()
- (09) සිතියමකින් භූගෝලීය ලක්ෂණවල පිහිටීම, දුර ප්‍රමාණය හා හැඩය නිශ්චිතව දැක්විය හැක. ()
- (10) වායුගෝලයේ පවත්නා ඔක්සිජන් හා නයිට්‍රජන් වායු ශාක හා සතුන්ගේ පැවැත්මට වඩා වැදගත් වේ. ()
- * ප්‍රශ්න අංක 11 -- 15 දක්වා ප්‍රශ්නවලට අදාළ පිළිතුරු දී ඇති පිළිතුරු අතරින් තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.
- (11) +•+•+•+ සිතියම්වල රතු වර්ණයෙන් දැක්වෙන මෙම සංකේතයෙන් අදහස් වන්නේ කුමක් ද?
(i) දිස්ත්‍රික් මායිම (ii) පළාත් මායිම
(iii) ග්‍රාම නිලධාරී මායිම (iv) ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාස මායිම
- (12) ශ්‍රී ලංකාවේ නැගෙනහිර මායිමේ පිහිටා ඇති ස්වාභාවික වරාය වන්නේ,
(i) හම්බන්තොට (ii) ගාල්ල
(iii) ත්‍රිකුණාමලය (iv) කොළඹ
- (13) සුළගේ දිශාව මතින් උපකරණය වන්නේ,
(i) අනිලමානය (ii) සුළං දිශා දර්ශකය
(iii) වර්ෂාමානය (iv) බැරෝමීටරය

- (14) ශ්‍රී ලංකාවේ වෙස් මුහුණු නිෂ්පාදනයට ප්‍රසිද්ධ ප්‍රදේශ කුමක් ද?
 (i) කැලණිය (ii) මොරටුව (iii) අම්බලන්ගොඩ (iv) කළුතර
- (15) ශ්‍රී ලංකාවේ ගංගා නිම්න ප්‍රදේශවල බහුලව වගා කරන්නේ,
 (i) තේ (ii) රබර් (iii) පොල් (iv) වී

* ප්‍රශ්න අංක 16 සිට 20 දක්වා ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි පිළිතුර හිස්තැන මත ලියා දක්වන්න.

- (16) නිවැරදිව උතුරු දිශාව හඳුනා ගැනීම සඳහා භාවිතා කරයි.
- (17) ජල වාෂ්ප සනීභවනය වීමෙන් නිර්මාණය වේ.
- (18) තදින් හමන සුළං සුළි සුළං ලෙස ද, අඩු වේගයකින් හමන සුළං ලෙස ද හැඳින්වේ.
- (19) ශ්‍රී ලංකාවේ කුඩාම දිස්ත්‍රික්කය වන්නේ දිස්ත්‍රික්කයයි.
- (20) වලං, උළු හා ගඩොල් නිෂ්පාදන කර්මාන්තයේ ප්‍රධාන අමුද්‍රව්‍ය ලෙස යොදා ගැනේ.

මුළු ලකුණු (2 x 20 = 40)

II කොටස

- * පළමු ප්‍රශ්නය හා තවත් ප්‍රශ්න 4ට පිළිතුරු සපයන්න.
- * පහත දැක්වෙන ශ්‍රී ලංකා සිතියම ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

- (01) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ අඩුම උෂ්ණත්වයක් වර්තා වන අංක 1න් දක්වා ඇති දිස්ත්‍රික්කය නම් කරන්න.

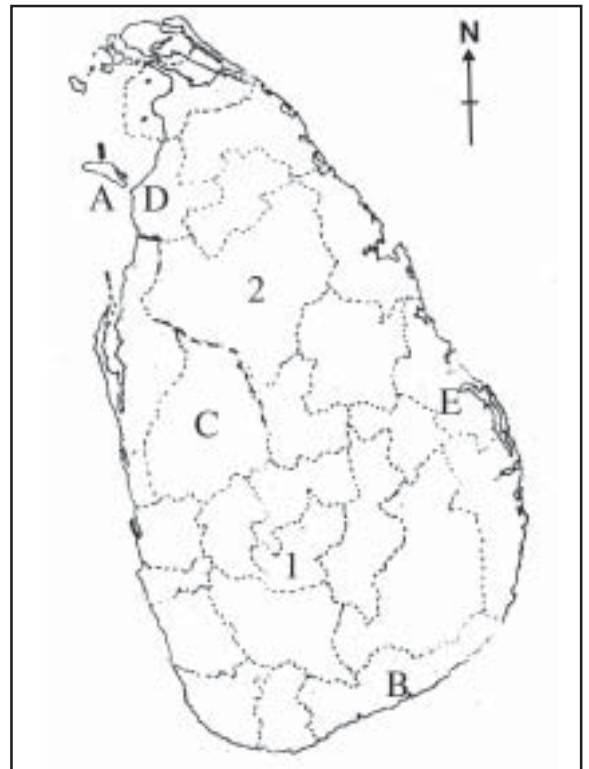
.....
 (ලකුණු 2)

- (ii) විශාලම භූමි ප්‍රමාණයක පැතිරී ඇති දිස්ත්‍රික්කය අංක 2න් දක්වා ඇත. එම දිස්ත්‍රික්කය නම් කර අයත් පළාත දක්වන්න.

.....
 (ලකුණු 4)

- (iii) A අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන දූපත නම් කර එය අයත් වන දිස්ත්‍රික්කය නම් කරන්න.

.....
 (ලකුණු 4)



- (iv) ශ්‍රී ලංකාවේ අලුතින් ඉදි කළ වරාය පිහිටි අක්ෂරය කුමක් ද?

..... (ලකුණු 2)

- (v) E අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන දිස්ත්‍රික්කය නම් කරන්න.

..... (ලකුණු 2)

- (vi) බස්නාහිර පළාතට අයත් වන දිස්ත්‍රික්කයක් නම් කරන්න.

..... (ලකුණු 2)

(මුළු ලකුණු 16)

(02) සපයා ඇති තොරතුරුවලට අනුව පහත සඳහන් ප්‍රභේදිකාව සම්පූර්ණ කරන්න.

1		2		ලා	
		හ			
		3	යා		
4	ර			5	ඹ
				6	ම
					ලී

හරහට


1. පිත්තල භාණ්ඩ නිෂ්පාදනයට ප්‍රසිද්ධ ප්‍රදේශයකි.
3. මිනිසාට හානිගෙන දෙන විෂ සහිත උරගයකි.
4. නායයෑම්වලට නිතරම ගොදුරු වන දිස්ත්‍රික්කයකි.
6. ශ්‍රී ලංකාවේ දිගම ගංගාව මෙය වේ.

පහළට


2. මධ්‍යම පළාතට අයත් දිස්ත්‍රික්කයකි.
5. ලුණු ලේව්‍යක් පිහිටි ප්‍රදේශයකි.

(ලකුණු 11)

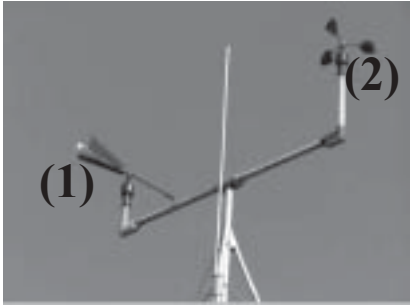
(03) කාලගුණික තොරතුරු පිළිබඳ නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා භාවිත කරන පහත උපකරණ පිළිබඳව නිවැරදි තොරතුරු ඇසුරින් දී ඇති වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.



(i)



(ii)



(iii)

තොරතුරු	(i) උපකරණය	(ii) උපකරණය	(iii) උපකරණය
උපකරණයේ නම	(i)	(i)	(i) (ii)
මනිනු ලබන කාලගුණික අංගය	(i)	(ii)	(iii)
මනිනු ලබන ඒකකය	(i) (ii)	(iii)	(iv)

(ලකුණු 11)

- (04) (i) ඔබේ නිවස වටා පිටාවේ දක්නට ලැබෙන ශාක වර්ග ඇසුරින් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.
- (a) ඖෂධ ලෙස ගන්නා ශාක වර්ග 2ක් නම් කරන්න.
- (b) ආහාර සඳහා ගන්නා ශාක වර්ග 2ක් නම් කරන්න.
- (c) දූව භාණ්ඩ සෑදීම සඳහා ගන්නා ශාක වර්ග 2ක් නම් කරන්න. (ලකුණු 3)

(ii) පහත වරහන් තුළ ඇති සත්ව කාණ්ඩය ඇසුරින් වගුවේ හිස්තැනට සුදුසු පිළිතුරු තෝරා ලියන්න. (සමනලයා, මීයා වවුලා, පොළගා, පරවියා)

1. එල හට ගැනීමට අවශ්‍ය පරාගණය කරන කෘමියා
2. මිනිසාට විවිධ ලෙඩ රෝග බෝ කිරීමට හේතු වන සතා
3. රාත්‍රියේ හැසිරෙන සතෙකි
4. මිනිසාට හානි ගෙන දෙන විෂ සහිත උරගයෙකි.

(ලකුණු 4)

(iii) ඔබ ගෙවත්තේ හෝ පාසල් වත්තේ පාංශු සංරක්ෂණය සඳහා අනුගමනය කළ හැකි උපක්‍රම 4ක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 4)

- (05) (i) විවිධ ප්‍රදේශවල සුවිශේෂී පිහිටීම අනුව වගා කරන හෝග වර්ග වෙනස් වේ. වරහන් තුළ දී ඇති පිළිතුරු අතරින් නිවැරදි පිළිතුරු තෝරා වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

ප්‍රදේශය	වගා කරන බෝගය
1. වියළි කලාපය
2.	අලිගැටපේර
3. තෙත් කලාපය
4.	දුම්කොළ

(කඳුකර කලාපය, වට්ටක්කා, උතුරු ප්‍රදේශය, ගම්මිරිස් , පොල්) (ලකුණු 4)

(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ සත්ව පාලනය යටතේ ඇති කරන සතුන් වර්ග 4ක් නම් කරන්න. (ලකුණු 4)

(iii) පාරම්පරික ශිල්ප ඥානය මත පදනම් වූ කර්මාන්ත පිළිබඳ තොරතුරු පහත දැක්වේ. A කොටසේ ඇති කර්මාන්තවලට අදාළ ප්‍රදේශ B කොටසින් සොයා ලියන්න.

A	B
1. වෙස් මුහුණු	මොරටුව
2. ලී බඩු	දුම්බර
3. පැදුරු	අම්බලන්ගොඩ





(ලකුණු 3)

(06) ජලය භාවිතයට ගන්නා විවිධ අවස්ථා පහත රූපයෙන් දැක්වේ.



- (i) රූපය නිරීක්ෂණය කර මිනිසා ජලය භාවිතයට ගන්නා අවස්ථා 03ක් ලියන්න. (ලකුණු 3)
- (ii) මිනිස් අවශ්‍යතා සඳහා ජලය ලබා ගත හැකි ක්‍රම (මූලාශ්‍ර) 4ක් ලියන්න. (ලකුණු 4)
- (iii) ජලය හිඟවීමෙන් මිනිසාට මුහුණ දීමට සිදු වී ඇති ගැටලු 4ක් ලියන්න. (ලකුණු 4)

(07) (i) විවිධ ආගමික සිද්ධස්ථානවල පින්තූර කිහිපයක් පහත දැක්වේ. එක් එක් රූපවලින් පෙන්නුම් කරන ආගම් හඳුන්වා එම ආගම් හා සම්බන්ධ උත්සව 2ක බැගින් ලියන්න.

ආගමික සිද්ධස්ථාන	ආගමික උත්සව	උත්සවය
	1. 2.
	1. 2.
	1. 2.
	1. 2.

(ලකුණු 8)

(iii) ඔබ ප්‍රදේශයේ මහජන සුභසාධනය දියුණු කිරීම සඳහා පිහිටුවා ඇති සමිති සමාගම් 3ක් ලියන්න. (ලකුණු 3)

දෙවන වාර පරීක්ෂණය - 6 ශ්‍රේණිය - 2017

Second Term Test - Grade 6 - 2017

භූගෝල විද්‍යාව පිළිතුරු පත්‍රය

I කොටස

- | | | |
|---------------------|--------------|---------------------|
| (1) - දිස්ත්‍රික්ක | (8) - 3 | (15) - (iv) |
| (2) - උතුරු | (9) - 3 | (16) - මාලිමාව |
| (3) - කොළඹ | (10) - 3 | (17) - වළාකුළු |
| (4) - පෙනහළු පිළිකා | (11) - (i) | (18) - මඳ සුළං |
| (5) - රත්නපුරය | (12) - (iii) | (19) - කොළඹ |
| (6) - 3 | (13) - (ii) | (20) - මැටි |
| (7) - x | (14) - (iii) | (ලකුණු 2 x 20 = 40) |

II කොටස

- | | |
|---|---|
| (01) (i) නුවරඑළිය | (03) (i) A - උෂ්ණත්වමානය |
| (ii) අනුරාධපුරය, පළාත - උතුරුමැද | B - උෂ්ණත්වය |
| (iii) මන්නාරම් දූපත, මන්නාරම | C - සෙල්සියස් / F - පැරන්හයිඩ් |
| (iv) B | (ii) A - වර්ෂාමානය |
| (v) මඩකලපුව | B - වර්ෂාපතනය |
| (vi) කොළඹ, ගම්පහ, කළුතර මේවායින් 1ක් | C - මිලිමීටර |
| (ලකුණු 16) | (iii) A - (1) සුළං දිශා දර්ශකය / (2) අනිලමානය |
| (02) හරහට | B - සුළගේ දිශාව / සුළගේ වේගය |
| 1. පිළිමතලාව | C - පැයට කිලෝමීටර |
| 3. නයා | (එක් පිළිතුරකට ලකුණු 1 බැගින් 11) |
| 4. රත්නපුරය | (04) (i) ඖෂධ, ආහාර, දූව යනාදිය ලබා ගැනීමට |
| 6. මහවැලි | සුදුසු ශාක වර්ග දැක්වෙන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු |
| පහලට | ලබා දෙන්න. (ලකුණු 1 x 3 = 3) |
| 2. මහනුවර | (ii) 1. සමනලයා |
| 5. පුත්තලම (ලකුණු 11) | 2. මීයා |
| * ප්‍රහේලිකාවේ 1, 2, 3, 4, 5 හරස් පඳ සඳහා | 3. වවුලා |
| ලකුණු 2 බැගින් ද 6 හරස් පඳය ලකුණු එක | 4. පොළඟා (ලකුණු 1 x 4 = 4) |
| බැගින් ද ලබා දෙන්න. (ලකුණු 11) | |

(iii) පිඩලි ඇල්ලීම
කාණු කැපීම
ගල් වැටී දැමීම
ගස් සිටුවීම යනාදී පිළිතුරු සඳහා
(නිවැරදි පිළිතුරට ලකුණු 1 x 4 = 4)

(iii) * බීමට හා නැමට ජලය නොමැති වීම.
* කෘෂි කර්මාන්තය අඩාල වීම.
* විවිධ ලෙඩ රෝග බෝවීම.
* ජල විදුලිය නිපදවීම අඩාල වීම.
* ආහාර හිඟය යනාදී පිළිතුරු සඳහා
(ලකුණු 4)

(05) (i) 1. වට්ටක්කා
2. කඳුකර කලාපය
3. ගම්මිරිස්
4. උතුරු ප්‍රදේශය
(නිවැරදි පිළිතුරකට ලකුණු 1 x 4 = 4)

(07) (i)	ආගම උත්සවය	උත්සවය
	1. බෞද්ධ	* වෙසක්
		* පොසොන්
	2. හින්දු	* තෙවොංගල්
		* දීපවාලි
	3. කතෝලික	* නත්තල්
		* පාස්කු
	4. ඉස්ලාම්	* හජ්ජ්
		* රාමසාන්

(ලකුණු 8)

(ii) 1. ගවයින්, උගරන්, කුකුළන්, එළවන්
(ලකුණු 1 බැගින් x 4 = 4)

(iii) 1. අම්බලන්ගොඩ
2. මොරටුව
3. දුම්බර (1 බැගින් ලකුණු 03)

(06) (i) ජල විදුලි නිපදවීම, බීම සඳහා, එදිනෙදා ගෙදර දොරේ කටයුතුවලට සතුන් නැවීමට, ගිනි නිවීමට යනාදී පිළිතුරු සඳහා
(ලකුණු 3)

(iii) * මරාණාධාර සමිති
* ප්‍රජා සංවර්ධන සමිති
* කාන්තා සමිති යනාදී පිළිතුරු සඳහා
(ලකුණු 3)

(ii) සාගර, ගංගා ඇළ දොළ, ලී, වර්ෂාවෙන්
(ලකුණු 4)