

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education	බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව மேல் மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் Department of Education - Western Province	බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත් මධ්‍යම මාකාණක කல்විත් තිணைக்களம் මධ්‍යම මාකාණක Department of Education - Western Province Department of Education	
වර්ෂ අවසාන ඇගයීම ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2017 Year End Evaluation			
ශ්‍රේණිය } 10 தரம் } 10 Grade } 10	විෂයය } பாடம் } Subject }	පත්‍රය வினாத்தாள் } I Paper }	කාලය } காலம் } Time }

සැලකිය යුතුයි:

- (i) මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න 40කින් සමන්විත ය.
- (ii) සපයා ඇති උපදෙස් අනුව මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම පිළිතුරු සපයන්න.

- ❖ අංක 01 සිට 10 දක්වා ප්‍රශ්නවල හිස්තැනට ගැලපෙන පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරා තිත් ඉර මත ලියන්න.
- (01) පාටීවි පද්ධතියේ උප පද්ධති අතර ජීවයක් සහිත කොටස නමින් හඳුන්වයි. (ජලගෝලය, ශීලාගෝලය, ජෛවගෝලය)
- (02) වායුගෝලයේ අඩංගු කාබන්ඩයොක්සයිඩ් ප්‍රතිශතය කි. (0.03 / 0.93 / 20.95)
- (03) මහාද්වීප අතර කුඩා ම මහාද්වීපය යි. (යුරෝපා මහාද්වීපය, ඕස්ට්‍රේලියා මහාද්වීපය, ඇන්ටාක්ටික් මහාද්වීපය)
- (04) ලෝකයේ විශාලතම විල ය. (අයර් / සුපිරියර් / බයිකල්)
- (05) ලෝම සහිත ලැටරයිට් පස, මද බැවුම් සහිත භූමිය, වගාවට වඩාත් සුදුසු වේ. (තේ / රබර් / පොල්)
- (06) ශ්‍රී ලංකාවේ අඩුම භූමි ප්‍රමාණයක් වී වගාවට යොදාගනු ලබන්නේ දිස්ත්‍රික්කයේ ය. (මාතලේ / මහනුවර / නුවරඑළිය)
- (07) ශ්‍රී ලංකාවේ ශ්‍රම බලකායෙන් තුනෙන් එකක් පමණ අංශයේ රැකියාවල නිරතව සිටී. (කෘෂි / කාර්මික / සේවා)
- (08) ලෝකයේ වැඩි වශයෙන් ම වානේ නිෂ්පාදනය කරන රට වන්නේ ය. (ඉන්දියාව / චීනය / එක්සත් රාජධානිය)
- (09) කහටගහ, කොලොන්ගහ පතල් මගින් ඛනිජය ලබාගනී. (මැණික් / බෝල මැටි / මිනිරන්)
- (10) ආසියා මහාද්වීපික තටකය තුළ දූපත පිහිටා තිබේ. (බෝර්නියෝ / තස්මේනියා / මැඩගස්කර)

❖ අංක 11 සිට 15 දක්වා දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශය කියවා බලා එය නිවැරදි නම් “නි” යන්න වටා ද, වැරදි නම් “වැ” යන්න වටා ද රවුමක් ඇඳන්න.

(11) මහාද්වීප හා සාගර ශිලා ගෝලයෙහි පිහිටා ඇත. (නි / වැ)

(12) රදාවඩුන්න වේවැල් භාණ්ඩ කර්මාන්තය සඳහා ප්‍රසිද්ධ වේ. (නි / වැ)

(13) ශ්‍රී ලංකාවේ මී ගවයන්ගෙන් වැඩි ප්‍රමාණයක් ඇති කරනු ලබන්නේ තෙත් කලාපීය ප්‍රදේශවල ය. (නි / වැ)

(14) ශ්‍රී ලංකාවට බහුලව ම බලපාන ස්වභාවික ආපදාව වන්නේ ගංවතුර ය. (නි / වැ)

(15) කපු රෙදි සඳහා සෞම්‍ය කලාපීය රටවලින් ඉහළ ඉල්ලුමක් ඇත. (නි / වැ)

❖ අංක 16 සිට 20 දක්වා ප්‍රශ්නවල “අ” සහ “ආ” යනුවෙන් තීර දෙකක් දැක්වේ. ඒ අනුව “අ” සහ “ආ” තීරු ගැලපූ විට නිවැරදි පිළිතුරට හිමි අංකය තිත් ඉර මත ලියා දක්වන්න.

(16) පෘථිවි වායුගෝලයේ ප්‍රධාන ස්තර කිහිපයක් “අ” තීරුවේ ද එම ස්තරවල විශේෂ සිදුවීම් “ආ” තීරුවේ ද දැක්වේ. ඒවා නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

“අ”

“ආ”

- | | |
|-------------------|---|
| 1. පරිවර්තී ගෝලය | A. උන්නතාංශය සමඟ උෂ්ණත්වය සීඝ්‍රයෙන් ඉහළ යයි. |
| 2. අපරිවර්තී ගෝලය | B. ඕසෝන් ස්තරය පිහිටා තිබේ. |
| 3. තාප ගෝලය | C. උන්නතාංශය සමඟ උෂ්ණත්වය ක්‍රමයෙන් පහළ බසී |
| | D. වායුගෝලයේ අඩුම උෂ්ණත්වය මෙම කොටසේ පවතී |

(1) ABD (2) CBA (3) CBD (4) BCD (.....)

(17) ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන වැවිලි හෝග කිහිපයක් “අ” තීරුවේ ද, ඒවා සම්බන්ධ පර්යේෂණායතන පිහිටි ස්ථාන “ආ” තීරුවේ ද දැක්වේ. “අ” සහ “ආ” තීරු නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

“අ”

“ආ”

- | | |
|---------|-----------------|
| 1. තේ | A. මහඉලුප්පල්ලම |
| 2. රබර් | B. තලවකැලේ |
| 3. පොල් | C. ලුනුවිල |
| | D. අගලවත්ත |

(1) ADC (2) BDA (3) ABC (4) BDC (.....)

(18) ලෝකයේ ප්‍රධාන කඳුවැටි කිහිපයක් “අ” තීරුවේ ද, ඒවා පිහිටි මහාද්වීප “ආ” තීරුවේ ද දැක්වේ. “අ” සහ “ආ” තීරු නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

“අ”

“ආ”

- | | |
|------------|---------------------------|
| 1. ඇට්ලස් | A. එක්සත් රාජධානිය |
| 2. රොකී | B. අප්‍රිකා මහාද්වීපය |
| 3. මහාබාධක | C. උතුරු ඇමරිකා මහාද්වීපය |
| | D. ඕස්ට්‍රේලියා මහාද්වීපය |

(1) BCD (2) BAD (3) ACB (4) BAD (.....)

(19) ලෝකයේ යකඩ හා වානේ නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන කිහිපයක් "අ" තීරුවේ ද, ඒවා අයත් රටවල් "ආ" තීරුවේ ද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තීරු නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

- | | |
|---------------|------------------------|
| "අ" | "ආ" |
| 1. ඩෙට්රොයිට් | A. එක්සත් රාජධානිය |
| 2. ඔසාකා | B. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය |
| 3. ලැන්කෑෂයර් | C. චීනය |
| | D. ජපානය |
- (1) BCA (2) BDA (3) ACD (4) ADB (.....)

(20) ශ්‍රී ලංකාවේ වගාකරන සුළු අපනයන බෝග කිහිපයක් "අ" තීරුවේ ද, ඒවා බහුලව වගා කෙරෙන දිස්ත්‍රික්ක "ආ" තීරුවේ ද දැක්වේ. "අ" සහ "ආ" තීරු නිවැරදිව ගැලපූ විට ලැබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

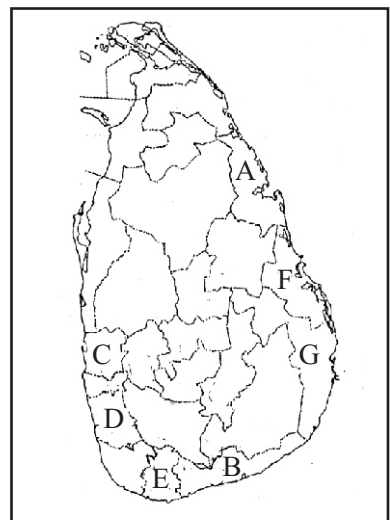
- | | |
|-------------|------------|
| "අ" | "ආ" |
| 1. කෝපි | A. කළුතර |
| 2. කජු | B. කෑගල්ල |
| 3. සාදික්කා | C. පුත්තලම |
| | D. මාතලේ |
- (1) ABC (2) BCD (3) ACD (4) BDA (.....)

❖ අංක 21 සිට 25 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවල නිස්තැන්වලට සුදුසු වචන යොදා වාක්‍ය සම්පූර්ණ කරන්න.

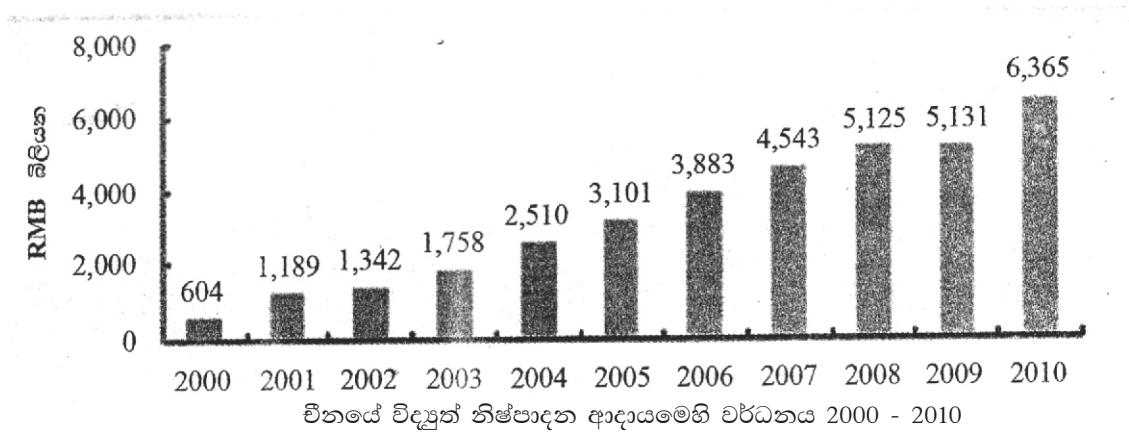
- (21) සංයුතිය අනුව පාරිච්චි පද්ධතියේ උප පද්ධති ගණන කි.
- (22) කර්කටක නිවර්තනය අර්ධගෝලයේ පිහිටා ඇත.
- (23) තේමිස් ගංගාව ආරම්භ වන ගංගාවකි.
- (24) ශ්‍රී ලංකාව ආගන්තුක සත්කාර වැනි උරුම රාශියක් අත්පත් කරගත් රටකි.
- (25) පරිවර්ති ගෝලයේ ඉහළ සීමාව නමින් හැඳින්වේ.

❖ අංක 26 සිට 28 දක්වා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා දී ඇති ශ්‍රී ලංකා සිතියම යොදාගන්න.

- (26) අම්බලන්තොට "වී" පර්යේෂණ ආයතනය පිහිටා තිබෙන දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ අක්ෂරයෙනි.
- (27) ශ්‍රී ලංකාවේ ඛනිජ තෙල් පිරිපහදු කර්මාන්ත ශාලාව පිහිටා තිබෙන සපුගස්කන්ද අයත්වන දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ අක්ෂරයෙනි.
- (28) කෙමලින් මැටි නිධිය පිහිටි මිටියගොඩ අයත්වන දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන්නේ අක්ෂරයෙනි.



❖ අංක 29, 30 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයීමට පහත ප්‍රස්තාරය උපයෝගී කරගන්න.



- (29) චීනයේ වැඩිම විද්‍යුත් නිෂ්පාදන ආදායම RMB බිලියන කි.
- (30) විද්‍යුත් නිෂ්පාදන ආදායම RMB බිලියන 1000ට අඩුවෙන් ලබාගත් වර්ෂය වෙයි.

❖ අංක 31 සිට 40 දක්වා ඇති එක් එක් ප්‍රශ්නයට දී ඇති පිළිතුරු අතරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැළපෙන පිළිතුර තෝරා ඊට හිමි අංකය ඉදිරියේ ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

- (31) සුමාත්‍රා හා ජාවා දූපත් අයත්වන භූ තැටිය වන්නේ මින් කුමක් ද?
- (1) අප්‍රිකානු තැටිය (2) පැසිෆික් තැටිය
- (3) යුරේෂියානු තැටිය (4) ඉන්දු ඕස්ට්‍රේලියානු තැටිය (.....)
- (32) මහාද්වීපවල විශාලත්වය අනුව දෙවන තැන ගන්නා මහාද්වීපය කුමක් ද?
- (1) දකුණු ඇමරිකා මහාද්වීපය (2) ඇන්ටාක්ටික් මහාද්වීපය
- (3) උතුරු ඇමරිකා මහාද්වීපය (4) අප්‍රිකා මහාද්වීපය (.....)
- (33) අර්ධ වශයෙන් ගොඩබිමෙන් වටවූ මුහුදු පමණක් ඇතුළත් පිළිතුර වනුයේ,
- (1) කළු මුහුද, රතු මුහුද (2) කළු මුහුද , එරල් මුහුද
- (3) රතු මුහුද, එරල් මුහුද (4) මධ්‍යධරණී මුහුද, එරල් මුහුද (.....)
- (34) ලෝකයේ දිගම ගංගාව වන්නේ,
- (1) වොල්ගා ගංගාව ය. (2) බ්‍රහ්ම පුත්‍ර ගංගාව ය.
- (3) නයිල් ගංගාව ය. (4) ඔබ් ගංගාව ය. (.....)
- (35) උඩරට තේ වගාව සිදුකරනු ලබන්නේ,
- (1) මීටර 1000 - 1500 අතර උස්බිම්වල ය. (2) මීටර 1220 ට වැඩි උස්බිම්වල ය.
- (3) මීටර 610 - 1220 අතර අස්බිම්වල ය. (4) මීටර 610ට අඩු උස්බිම්වල ය. (.....)

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
 மேல் மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
 Department of Education - Western Province

වර්ෂ අවසාන ඇගයීම
 ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2017
 Year End Evaluation

ශ්‍රේණිය } 10 தரம் } 10 Grade } 10	විෂයය } பாடம் } Subject } භූගෝල විද්‍යාව	පත්‍රය } வினாத்தாள் } II Paper } II	කාලය } காலம் } Time } පැය 02
--	---	---	---------------------------------------

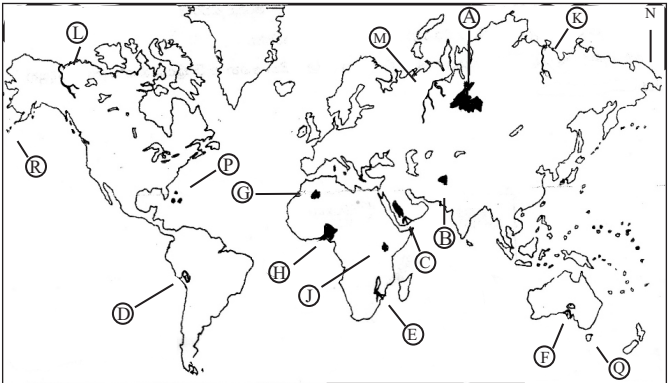
සැලකිය යුතුයි:

- ◆ මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය I සහ II වශයෙන් කොටස් 02කි.
- ◆ I කොටස අනිවාර්ය වේ. II කොටසින් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිතුරු සැපයිය යුතු ය.

I කොටස

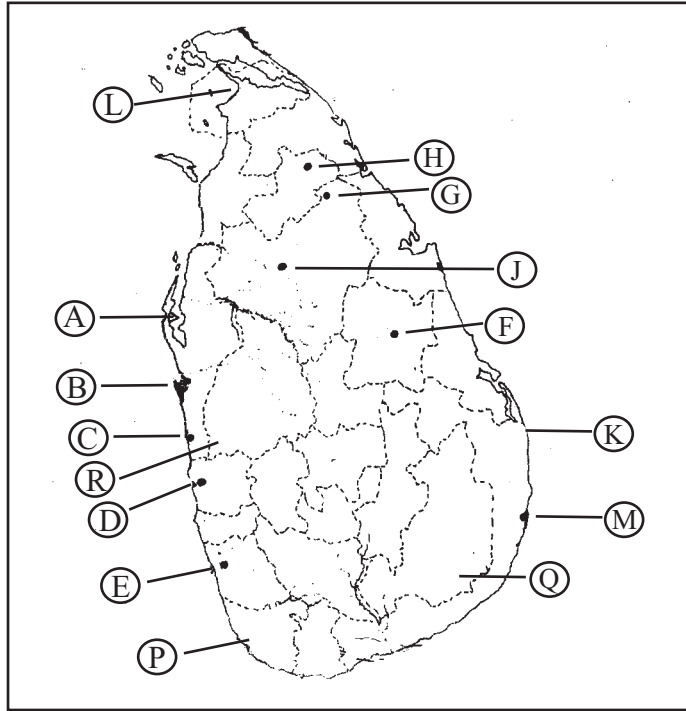
- (01) (අ) (i) සිතියමක් යනු කුමක්දැයි පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) 1 : 50000 භූ ලක්ෂණ සිතියමක ඇතුළත් පර්යන්ත තොරතුරු දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) 1 : 50000 භූ ලක්ෂණ සිතියමකින් ආවරණය වන සැබෑ භූමියේ දිග හා පළල නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (iv) තේමා සිතියමකින් අපට ලැබිය හැකි ප්‍රයෝජන දෙකක් දක්වන්න. (ලකුණු 02)
- (v) 1 : 50000 භූ ලක්ෂණ සිතියමවල දැක්වෙන සංස්කෘතික ලක්ෂණ උචිත වර්ණ හා සංකේත භාවිතයෙන් ඇඳ දක්වන්න.
- i. ග්‍රාමසේවා කොට්ඨාස මායිම ii. පොලීසිය
- iii. තේ වගාව iv. උප තැපල් කාර්යාලය (ලකුණු 02)

(ආ) පහත දැක්වෙන ලෝක සිතියම හොඳින් අධ්‍යයනය කර පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- (i) A, B හා C යන අක්ෂර අතුරින් පෘථිවි සානුව දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (ii) D, E හා F අක්ෂරවලින් දක්වා ඇති විල් අතරින් විටිකාකා විල දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iii) G, H හා J අක්ෂරවලින් දැක්වෙන රටවල් තුන අතුරින් "තේ" සඳහා ප්‍රසිද්ධ කෙන්යාව දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iv) K, L හා M යන අක්ෂරවලින් දැක්වෙන ගංගාවලින් මැකන්සි ගංගාව දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (v) P, Q, R යන අක්ෂරවලින් දැක්වෙන දූපත් අතරින් බහමාස් දූපත් දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (ලකුණු 05)

- (ඉ) පහත දැක්වෙන ශ්‍රී ලංකා සිතියම හොඳින් අධ්‍යයනය කර පහත සඳහන් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



- (i) A, B හා C යන අක්ෂර අතුරෙන් ඉස්සන් ඇති කිරීම ව්‍යාපාරික මට්ටමින් සිදුවන හලාවත දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (ii) D, E හා F යන අක්ෂර අතුරින් "වී" පර්යේෂණ ආයතනය පිහිටි බෝඹුවල දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iii) G, H හා J යන අක්ෂර අතුරින් මිරිදිය මසුන් බෝකරන මධ්‍යස්ථානයක් වූ පදවිය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (iv) K, L හා M යන අක්ෂර අතුරින් ආරුගම් බොක්ක දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද?
- (v) P, Q හා R යන අක්ෂර අතුරෙන් මාකඳුර කාබනික පොහොර මධ්‍යස්ථානය පිහිටි දිස්ත්‍රික්කය දැක්වෙන අක්ෂරය කුමක් ද? (ලකුණු 05)

II කොටස

- (02) (i) "පාෂාණවල ඝනත්වය හා සංයුතිය අනුව පෘථිවි කබොල කොටස් දෙකකට බෙදේ" ඒවා නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) පෘථිවි කබොලෙහි විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) (a) පෘථිවි කබොල ප්‍රචාරණයෙන් වෙන්වන සීමාව හඳුන්වන නම කුමක් ද?
 (b) පෘථිවි කබොලේ ඇති ආර්ථික වැදගත්කම කරුණු දෙකක් ඇසුරින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
- (03) (i) ලෝක මට්ටමින් පුළුල් දේශගුණ වර්ගීකරණයක් ඉදිරිපත් කළ දෙදෙනෙකු නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ලෝකයේ විවිධ දේශගුණ වර්ග තීරණයවීම සඳහා බලපාන සාධක තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) නිවර්තන දේශගුණයේ විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)

- (04) (i) ආසියාවෙන් බැහැර “වී” වගා කරන ගංගා නිමිත දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) “වී” වගාවට අවශ්‍ය භෞතික සාධක තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ලෝකයේ වී වගාව ආශ්‍රිතව දක්නට ලැබෙන විශේෂ ලක්ෂණ තුනක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (05) (i) සුළු පොල් ත්‍රිකෝණය යන්න හඳුන්වන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ පොල් වගාව ව්‍යාප්ත වීම කෙරෙහි බලපා තිබෙන සාධක තුනක් නම් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ශ්‍රී ලංකා රජය සුළු අපනයන හෝග වගාව කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් යොමුකිරීමට බලපෑ හේතු තුනක් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)
- (06) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ කරදිය ධීවර කර්මාන්තයෙහි ප්‍රධාන අංශ දෙක නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ධීවර කර්මාන්තයේ වැදගත්කම පිළිබඳ වගන්ති තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ ධීවර කර්මාන්තය ආශ්‍රිතව පැන නැගී තිබෙන ගැටලු තුනක් පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් කරන්න. (ලකුණු 05)
- (07) (i) ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික භූමි පරිභෝගය ආශ්‍රිතව පැන නැගී ඇති ගැටලු දෙකක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි නිෂ්පාදන වෙළඳපොළ ආශ්‍රිතව නව ප්‍රවණතා තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්මාන්තය දියුණු කිරීම සඳහා ලැබී තිබෙන රාජ්‍ය අනුග්‍රහය කරුණු තුනක් ඇසුරෙන් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
- (08) (i) ජපානයේ යකඩ හා වානේ කර්මාන්තය ස්ථානගතවීමට බලපා ඇති සාධක දෙකක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (ii) ජපානයේ යකඩ හා වානේ නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) යකඩ හා වානේ කර්මාන්තයේ ලක්ෂණ හා ප්‍රවණතා තුනක් පිළිබඳව සාකච්ඡා කරන්න. (ලකුණු 05)
- (09) (i) ගෘහ කර්මාන්ත යන්නෙන් අදහස් කරන්නේ කුමක් ද? (ලකුණු 02)
- (ii) ගෘහ කර්මාන්ත සංවර්ධනය සඳහා රජය ගෙන ඇති ක්‍රියාමාර්ග තුනක් දක්වන්න. (ලකුණු 03)
- (iii) ගෘහ කර්මාන්ත ආශ්‍රිතව පැන නැගී ඇති ගැටලු තුනක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05)