

දෙවන වාර පරීක්ෂණය 2022
Second Term Test

No 001255

8 ශ්‍රේණිය
Grade 8

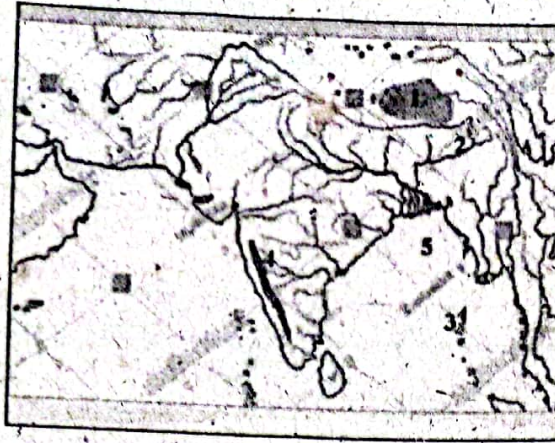
භූගෝල විද්‍යාව

පැය 02 යි
Two hours

I පත්‍රය

- 01 සිට 10 තෙක් ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි පිළිතුරු තෝරා හිස්තැනෙහි ලියන්න.
- 1. පෘථිවියේ ජීවය පැවැත්මට අවශ්‍ය ශක්තිය ලබා දෙන මූලය.....ය.
(සූර්යයා / ජලය / වායු)
- 2. ග්‍රහලෝකයක් වටා කක්ෂගතව පරිභ්‍රමණය වන කුඩා පරිවාර ග්‍රහලෝකලෙස හැඳින්වේ.
(වාමන ග්‍රහයන් / උපග්‍රහයන් / ග්‍රාහක)
- 3. පෘථිවියට තම අක්ෂය වටා දේශාංශ එකක් භ්‍රමණය වීමට ගතවන කාලය..... කි.
(විනාඩි 8 / විනාඩි 23 / විනාඩි 4)
- 4. විශ්වය නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා මූලිකම දුරදක්නය භාවිතා කරන ලද්දේවිසිනි.
(ක්ලෝඩියස් ටොලමි / නිකලස් කොපර්නිකස් / ගැලීලියෝ ගැලීලි)
- 5. සෞරග්‍රහ මණ්ඩලයේ උපග්‍රහයින් වැඩිම සංඛ්‍යාවක් ඇති ග්‍රහලෝකය යි.
(බ්‍රහස්පති / සෙනසුරු / යුරේනස්)
- 6. පෘථිවි භ්‍රමණය සිදුවන්නේ ය.
(නැගෙනහිර සිට බටහිරට / බටහිර සිට නැගෙනහිරට / ඊසාන සිට නිරිතට)
- 7. පෘථිවි ආදර්ශ ගෝලයේ උතුරු හා දකුණු ධ්‍රැව යා කරමින් අඳිනු ලබන රේඛා..... වේ.
(සමකය / අක්ෂාංශ / දේශාංශ)
- 8. පෘථිවියේ සමකයට මාර්තු 21 දින සූර්යයා මුදුන් වීම සූර්ය විෂ්‍රවය ලෙස හැඳින්වෙයි.
(වසන්ත / සරත් / ශිම්භාන)
- 9. ශ්‍රී ලංකාවේ පරිසරයට අනුවර්තනය වෙමින් තම ජීවනෝපාය ගත කරන ආදිවාසී ජනතාව ජීවත් වේ.
(හෙන්නානිගල / මාතලේ / අනුරාධපුර)
- 10. සෞරග්‍රහ මණ්ඩලයට අයත් අභ්‍යන්තර ග්‍රහලෝකයකි.
(සෙනසුරු / පෘථිවිය / යුරේනස්)
- ප්‍රශ්න අංක 11 සිට 15 තෙක් වගන්තිවල හරි වැරදි ලකුණු කරන්න.
- 11. ශ්‍රී ලංකාවේ මීටර 300 වඩා උසින් යුත් කඳුකර බිම්වල සංකීර්ණ භූ දර්ශනයක් පවතී. (.....)
- 12. පෘථිවි ආදර්ශ ගෝලයේ මධ්‍ය දේශාංශය 180° දේශාංශ රේඛාවයි. (.....)
- 13. පෘථිවි පෘෂ්ඨයෙන් 71% ක් ගොඩබිම් ප්‍රදේශවලින් යුක්ත වේ. (.....)
- 14. ආසියා මහාද්වීපය තුළ රතු මුහුද පිහිටා ඇත. (.....)
- 15. පෘථිවි වායු ගෝලයේ වැඩිම ප්‍රතිශතයක් ඇති වායු වර්ගය නයිට්‍රජන්ය. (.....)

- ප්‍රශ්න අංක 16 සිට 20 තෙක් ප්‍රශ්න සඳහා පහතින් සඳහන් සිතියම උපයෝගී කර ගන්න.



16. සිතියමේ අංක 1 න් දක්වා ඇති සානුව වන්නේ
(විබේ සානුවයි. / සයිබේරියානු සානුවයි. / මැවුරියානු සානුවයි. / ඩෙකැන් සානුවයි.)
17. සිතියමේ අංක 2 න් පෙන්වා ඇති ගංගා නිම්නය වන්නේ
(බ්‍රහ්ම පුත්‍ර / නර්මදා / ගංගානම් / සින්ධු)
18. සිතියමේ අංක 3 න් දැක්වෙන දූපත් සමූහය වන්නේ
(මාලදිවයින දූපත් / අන්දමන් දූපත් / ලක්ෂදිව දූපත් / නිකොබාර් දූපත්)
19. සිතියමේ අංක 4 න් දැක්වෙන කඳු වැටිය වන්නේ
(සුලෙයිමාන් / හින්දුකෂ් / බටහිර සාවිස් / නැගෙනහිර සාවිස්)
20. සිතියමේ අංක 5 න් දැක්වෙන බොක්ක වන්නේ
(කාවේරි බොක්ක / බෙංගාල බොක්ක / මන්නාරම් බොක්ක / පර්සියන් බොක්ක)

(ලකුණු 2x20=40)

II පත්‍රය

ප්‍රශ්න 5කට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
පළමු ප්‍රශ්නය අනිවාර්ය වේ.

1. i. ශ්‍රී ලංකාවේ දිග මැනීම සඳහා භාවිතා කරන ලද කුඩු දෙක නම් කරන්න.
- ii. ශ්‍රී ලංකාවේ නැගෙනහිර වෙරළේ පිහිටි ස්වාභාවික වරාය ලකුණු කර නම් කරන්න.
- iii. වයඹ දිග වෙරළේ දැක්වෙන කලපුවක් ලකුණු කර නම් කරන්න.
- iv. ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩිම ජන සංඛ්‍යාවක් සහිත දිස්ත්‍රික්කය ලකුණු කර නම් කරන්න.
- v. දකුණු පලාතේ අගනගරය ලකුණු කර නම් කරන්න.

(ලකුණු 2x5=10)

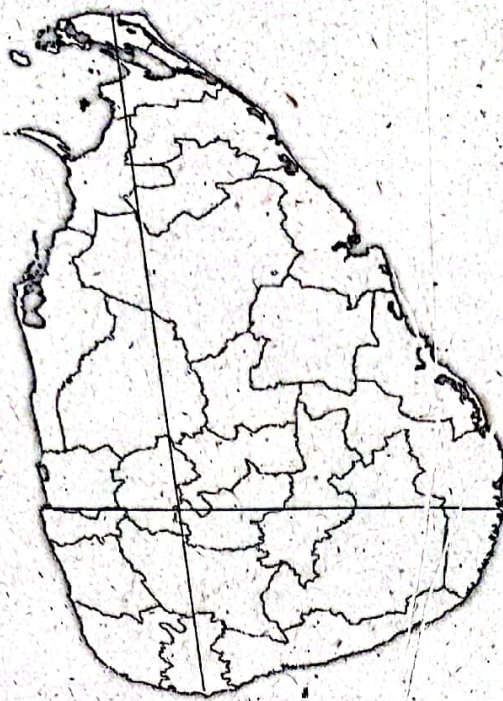
- vi. ශ්‍රී ලංකා සිතියමේ ප්‍රධාන හු විෂමතා කලාප නම් කරන්න.
- vii. ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළබඩ තැන්නේ දක්නට ලැබෙන හු ලක්ෂණ 3ක් නම් කරන්න.
- viii. ශ්‍රී ලංකාව ඉන්දියාවට ආසන්නතම පිහිටීම නිසා වාසි 2ක් ලියන්න.

(ලකුණු 03)

(ලකුණු 03)

(ලකුණු 04)

(මුළු ලකුණු = 20)



2. i. තාරකා හා ග්‍රහලෝක වෙන්කර හඳුනාගත හැකි ලක්ෂණ 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
 ii. සිකුරු ග්‍රහයා හඳුන්වන වෙනත් නම් දෙකක් ලියන්න. එසේ හැඳින්වීමට හේතුව කුමක් ද? (ලකුණු 3)
 iii. පෘථිවිය ග්‍රහලෝක අතර සුවිශේෂී වේ. උදාහරණ දෙකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 5)
3. i. පෘථිවි පරිභ්‍රමණය හඳුන්වන්න. (ලකුණු 2)
 ii. පෘථිවියේ ප්‍රධාන සෘතු 4 නම් කරන්න. (ලකුණු 3)
 iii. පෘථිවි භ්‍රමණය $23\frac{1}{2}^{\circ}$ ආතතිය හේතුවෙන් පරිභ්‍රමණයේ දී අවුරුද්දේ සිදු වී ඇති බලපෑම් දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 5)
4. i. දකුණු ආසියානු කලාපයේ නිරපේක්ෂ පිහිටීම නිවැරදිව ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 2)
 ii. සාර්ත් සංවිධානයට අයත් රටවල් නම් කරන්න. (ලකුණු 3)
 iii. දකුණු ආසියානු කලාපය තුළ දක්නට ලැබෙන සුවිශේෂතා තුනක් නම් කර එකක් පිළිබඳ කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 5)
5. i. පෘථිවියේ ජලය පවතින අවස්ථා නම් කරන්න. (ලකුණු 2)
 ii. ජලයේ ප්‍රයෝජන තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 3)
 iii. අ) ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියට ජලය උපයෝගී කර ගන්නා අවස්ථාවක් නම් කරන්න. (ලකුණු 2)
 ආ) එය ආර්ථික කටයුතු පහසු කර ගැනීමට ගන්නා ආකාරය කරුණු දෙකක් ඔස්සේ කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 3)
6. i. භූ දර්ශනය යන්න හඳුන්වන්න. (ලකුණු 2)
 ii. දකුණු ආසියාතික කලාපයේ භූ දර්ශනයේ සුවිශේෂී ලක්ෂණ මුල්කරගෙන බෙදා ඇති කොටස් නම් කරන්න. (ලකුණු 3)
 iii. ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළබඩ භූ දර්ශනය උපයෝගී කොට ගෙන ලබා ගන්නා ප්‍රයෝජන තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 5)
7. i. වායු ගෝලයේ පවතින වායු වර්ග නම් කරන්න. (ලකුණු 3)
 ii. පෘථිවිය වායු ගෝලයකින් සමන්විත වීම හේතුවෙන් ජීවයේ පැවැත්මට වැදගත් වී ඇති ආකාරය කරුණු 2 කින් දක්වන්න. (ලකුණු 3)
 iii. අ) වායුගෝලීය දූෂණයට මානව ක්‍රියාකාරකම් බලපායි. එයට උදාහරණ 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 2)
 ආ) ඉන් එකක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 2)



LOL.Lk
Learn Ordinary Level

විභාග ඉලක්ක පහසුවෙන් ජයගන්න පසුගිය විභාග ප්‍රශ්න පත්‍ර



- Past Papers
 - Model Papers
 - Resource Books
- for G.C.E O/L and A/L Exams



විභාග ඉලක්ක ජයගන්න
Knowledge Bank



Master Guide

WWW.LOL.LK



**CASH
ON**

DELIVERY



Whatsapp contact
+94 71 777 4440

Website
www.lol.lk



Order via
WhatsApp

071 777 4440