Learning Resource Center
R
De Mazenod College
Kandana

# ද මැසිනොඩ් විදුහල - කඳාන

## 1 වාර පරීක්ෂණය -2025
## භූගෝල විද්‍යාව

07 ශ්‍රේණිය

කාලය: පැය 2යි

2025-05-09

## I කොටස

- පහත ප්‍රශ්න වලට දී ඇති පිළිතුරු අතරින් වඩාත් නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.

(01) දැනට ලැබී ඇති තොරතුරු අනුව ජීවීන්ට හිතකර පරිසරයක් ඇති එකම ග්‍රහලොව ..........................යි.

(02) අධික අවුරුද්දක් පැමිණෙන්නේ අවුරුදු ..........................කට වරක්ය.

(03) ප්‍රධාන සාගර..............................කි.

(04) විශාලතම මහද්වීපය ........................යි

(05) බ්‍රසීලය ..........................ට අයත්වේ.

- අංක 6 සිට 10 දක්වා ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි නම් (✓) ලකුණද වැරදි නම් (X) ලකුණද යොදන්න.

(06) ජාත්‍යන්තර දින රේඛාව සෘජු රේඛාවක් නොවේ ( )

(07) මුළු දේශාංශ ගණන 380⁰කි. ( )

(08) විශාලතම දූපත ග්‍රීන්ලන්තයයි ( )

(09) පෘථිවි පරිභ්‍රමණය යනු සූර්ය යා පෘථිවිය වටේ ගමන් කිරීමයි ( )

(10) සමක පරිධියට වඩා ධ්‍රැවක පරිධිය විශාල වේ ( )

- අංක 11 සිට 15 දක්වා ප්‍රශ්න වලට පිළිතරු තෝරා ලියන්න.

(11) පෘථිවි භ්‍රමණයට .......................... කි. ( පැය24කි / පැය 34කි / පැය 26කි )

(12) අක්ෂාංශ 0⁰ .................. වේ. ( ග්‍රිනිච් / සමකය / දින රේඛාව )

(13) ජලයෙන් වටවූ කුඩා ගොඩබිමකි ( මහද්වීප / සාගර / දූපත් )

(14) මහද්වීප අතර පිහිට විශාල ජලකල ප්‍රදේශයකි ............... ( එරල් මුහුද / ඉන්දියන් සාගරය / කළු මුහුද )

(15) ශ්‍රී ලංකාව ................. කලාපයෙහි පිහිටා ( ශ්‍රීත / සෞම්‍ය / නිවර්තන )

- අංක 16 සිට 20 දක්වා ප්‍රශ්න වල නිවැරදි පිළිතරු යටින් ඉරක් අඳින්න.

(16) පෘථිවි ගෝලයේ මතුපිට වර්ග ප්‍රමාණය කොපමණද ?
1. වර්ග කිලෝමීටර් මිලියන 410
2. වර්ග කිලෝමීටර් මිලියන 610
3. වර්ග කිලෝමීටර් මිලියන 510
4. වර්ග කිලෝමීටර් මිලියන 710

(17) පෘථිවි පරිභ්‍රමණය සඳහා ගතවන කාලය නම්,
1. දින 365කි
2. දින 366කි
3. දින 465කි
4. දින 466කි

(18) ප්‍රධාන මහද්වීප ගණන,
1. 5කි
2. 6කි
3. 7කි
4. 8කි

(19) උතුරු අක්ෂාංශ 90 හඳුන්වන්නේ,
1. උතුරු ධ්‍රැවය
2. දකුණු ධ්‍රැවය
3. උතුරු අර්ධ ගෝලය
4. දකුණු අර්ධ ගෝලය

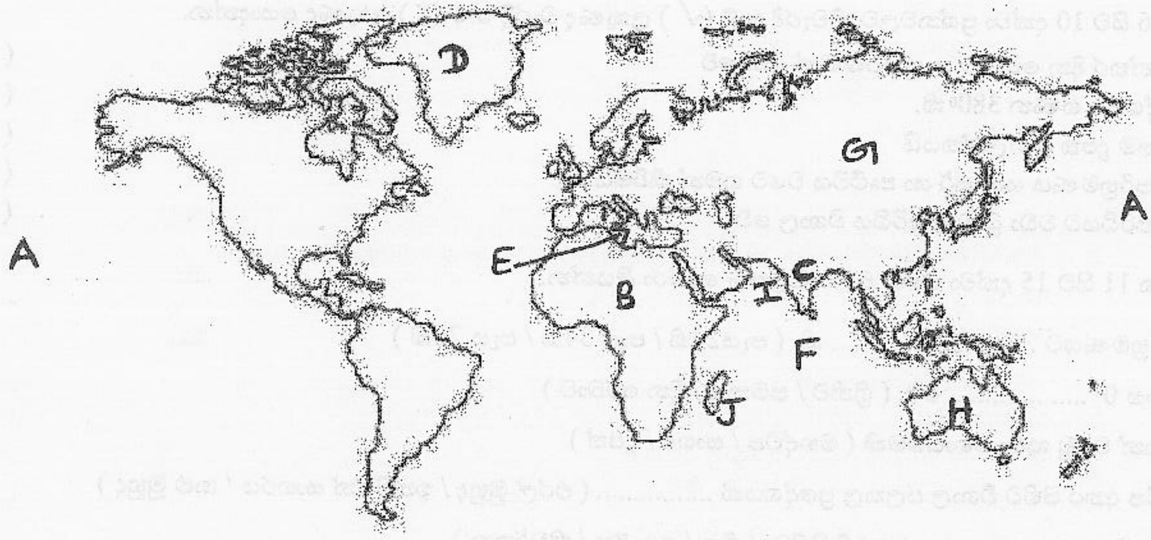
(20) ශ්‍රී ලංකාවට ආසන්නම පිහිටි රටක් වනුයේ,

1. ආර් ජන්ටිනාව
2. මැඩගස්කරය
3. ජපානය
4. ඉන්දියාව

II කොටස

- සියළුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

1) පහත සඳහන් ලෝක සිතියම ආධාරයෙන් A-J දක්වා ස්ථාන නිවැරදිව නම් කරන්න.




1. A අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ලෝකයේ විශාලතම සාගරයයි
2. B අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ලොව දෙවනියට විශාල මහාද්වීපයයි.
3. C අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ආසියා මහාද්වීපය තුළ පිහිටා ඇති රටකි.
4. D අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ලොව විශාලතම දූපතයි.
5. E අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ යුරෝපා මහද්වීපයට හා අප්‍රිකා මහද්වීපයට ආසයන්නව පිහිටා ඇති මුහුදකි.
6. F අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ශ්‍රීලංකාව වටා ඇති සාගරයයි.
7. G අක්ෂරයෙන් දක්වා ඇත්තේ ඉතා මෑතකදි විශාල භූමිකම්පාවකට මුහුණ දුන් එට පිහිටා ඇති මහද්වීපයයි.

8. H අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන්නේ කනි රටක් වුවද මහද්වීපයකි.
9. J අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන්නේ අප්‍රිකා මහද්වීපය ආසන්නයේ ඇති දූපතකි.
10. I අක්ෂරයෙන් දැක්වෙන්නේ ඉන්දියාව බටහිරින් පිහිටා ඇති මුහුදයි.

2)

1. අ) පෘථිවි භ්‍රමණය යන්න හඳුන්වන්න. ල.2
   ආ) පෘථිවි පරිභ්‍රමණය යන්න හඳුන්වන්න ල.2
   ඇ) අධික අවුරුද්දකට දින කීයද ? ල.2
2. අ) පෘථිවි ගෝලාකාර බවට සාක්ෂිය කුමක්ද ? ල.2
   ආ) පෘථිවිය ගෝලාකාර නමුත් පූර් ණ ගෝලයක් නොවීමට හේතු 2ක් ලියන්න. ල.2

3)

1. ශ්‍රී ලංකාව ඉන්දියාවෙන් වෙන් වන පටු නොගැඹුරු මුහුදු තීරය කුමක්ද ? ල.2
2. කිසියම් රටක පිහිටීම පෙන්වන ප්‍රධාන ආකාර 2 ලියන්න. ල.2
3. ශ්‍රී ලංකාවට

| | | |
|---|---|---|
| උතුරින් - | A | මහද්වීපය |
| දකුණින් - | B | සාගරය |
| නැගෙනහිරින්- | C | රට |
| බටහිරින්- | D | මහද්වීපය |

ල.4

4)

1. පෘථිවි පෘෂ්ඨයෙන් ජලය හා ගොඩබිම වැසී ඇති ප්‍රතිශත අගයන් ලියන්න.
   Aජලය
   Bගොඩබිම
2. මහද්වීප යන්න හඳුන්වන්න. ල.2
3. අ) සාගර යන්න හඳුන්වන්න. ල.2
   ආ) සාගර හා මුහුද අතර වෙනස කුමක්ද ? ල.2
4. ආසියා මහද්වීපය තුළ පිහිටා ඇති මුහුදු 2ක් නම් කරන්න. ල.2

5) පෘථිවි ආදර්ශ ගෝලයේ අක්ෂාංශ හා දේශාංශ පදනම් කරගනිමින් පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

අ) බ්‍රිතාන්‍යයේ ග්‍රිනිච් නගරය හරහා දේශාංශ කුමක්ද ?

ආ) සමකයට 23 ½ උතුරින් පිහිටි අක්ෂාංශය කුමක්ද

ඇ) දකුණු අර්ධගෝලයට අයත් අක්ෂාංශ 2ක් ලියන්න

ඈ) පිළිවෙලින් උතුරු ධ්‍රැවය හා සමකය පිහිටා ඇත්තේ කුමන අංශක රේඛාවලද?

ඉ) රටවල් නෙබෙදෙන පරිදි විහිදි ඇති දේශාංශ රේඛාව කුමක්ද ?