



Law College Entrance & LL.B Entrance Online Class (2020-11-27)

2021

නීතිඥ ශම්මික වික්‍රමසිංහ
076 65 64 284

බුද්ධි විශ්ලේෂණය

අංක 1 - 6 දක්වා ප්‍රශ්න වලට පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.

නාත දූපතේ පාලු මාවතේ පිහිටි සම්පූර්ණ නිවාස සංඛ්‍යාව 100කි. එයින් 50 ක් දකුණු පැත්තේ ද 50 ක් වම් පැත්තේ ද වන ලෙස පිහිටා ඇත. සෑම නිවසක් සඳහාම 1 - 100 දක්වා අංක පිළිවෙලින් ලබා දී ඇති අතර වම්පස නිවාස ඔත්තේ සංඛ්‍යා වලින් ද දකුණු පස නිවාස ඉරට්ටේ සංඛ්‍යා වලින්ද පිළිවෙලින් අංක කර ඇත.

- පාලු මාවත මධ්‍යයේ වම්පස පිළිවෙලින් A, B, C, D, E, F, G යන ලෙස නම්කර තිබූ නිවාස 7 ක අංකයන්ගේ එකතුව 231 ක් වී නම්,

01. G නිවාසයේ අංකය වනුයේ,

1. 21 2. 29 3. 37 4. 39 (.....)

02. C නිවාසයේ අංකය වනුයේ,

1. 21 2. 31 3. 37 4. 41 (.....)

- දකුණුපස මධ්‍යයේ එකලග පිහිටි නිවාස හයක් පිළිවෙලින් ජයශ්‍රී, ශ්‍රී , විභූති, නදී, ජයනි හා ප්‍රභා ලෙස නම්කර තිබූ අතර එම නිවාස හයේ අංකයන්හි එකතුව 162ක් වී නම්,

03. නදී නිවාසයේ අංකය වනුයේ,

1. 16 2. 28 3. 86 4. 46 (.....)

04. ශ්‍රී නිවාසයේ අංකය වනුයේ,

1. 22 2. 24 3. 30 4. 32 (.....)

05. සූර හා වීර යනු එකිනෙකට මුහුණලා දෙපස පිහිටි නිවාස දෙකකි. මෙම නිවාස දෙකේ අංකයන්හි වර්ගයන්ගේ අන්තරය 91 ක් වී නම් එම නිවාසයන්හි අංකන් විය හැක්කේ,

1. 19 , 20 2. 29 , 30 3. 37 , 38 4. 45 , 46 (.....)

06. අනුරාධපුර, පොළොන්නරුව යනු දකුණු පස එකලග පිහිටි නිවාස දෙකකි. එම නිවාසයන්ගේ අංකයන්ගේ වර්ගයන්ගේ අන්තරය 156 කි. එම නිවාසයන්ගේ අංකයන් විය හැක්කේ,

1. 78 80 2. 66 68 3. 48 50 4. 38 40 (.....)

❖ **07 - 09 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.**

රු. 600 ක මුදලක් ලීලා, කමලා, වම්පා, රේඛා සහ සඳලේඛා අතර බෙදාදුන් අතර ලීලාට ලැබී ඇත්තේ මුළු මුදලින් 1/10 කි. කමලාට 1/5 කි. රේඛාට 1/4 කි. සඳලේඛා 1/8 කි. වම්පාට ඉතිරි මුදල හිමි වී ඇත.

07. වැඩිම මුදලක් හිමිවී ඇත්තේ කාහටද?
08. අඩුම මුදලක් හිමිවී ඇත්තේ කාහටද?
09. ලීලා හා සඳලේඛාට හිමිවූ මුදල් ප්‍රමාණයේ එකතුව
 - 1 රේඛාගේ මුදල් ප්‍රමාණයට වඩා වැඩිය.
 - 2 කමල්ගේ මුදල් ප්‍රමාණයට වඩා වැඩිය
 - 3 වම්පාගේ මුදල් ප්‍රමාණයට වඩා වැඩිය
 4. ලීලා හා කමලාගේ මුදල් ප්‍රමාණයට (.....) වඩා වැඩිය.

❖ **10 - 13 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.**

පලතුරු වට්ටියක අඹ ඇපල් දොඩම්, දිවුල් යන පලතුරු වර්ග පවතී. දිවුල් සංඛ්‍යාව ඇපල් සංඛ්‍යාවට වඩා 4 ක් වැඩිය. අඹ සංඛ්‍යාව දොඩම් සංඛ්‍යාවට වඩා 3 ක් වැඩිය. ඇපල් සංඛ්‍යාව අඹ සංඛ්‍යාවට වඩා 3 ක් වැඩිය. මුළු පලතුරු සංඛ්‍යාව 83 ක් වී නම්,

10. අඹ සංඛ්‍යාව කීය ද?
11. දොඩම් වලට වඩා දිවුල් කීයක් මෙහි ඇත්ද?
12. ඇපල් සංඛ්‍යාව කීයද?
13. “සසර සැරි සරන” රහස් භාෂාව ලියා ඇත්තේ “සරරි රස සැසන” ලෙසය එසේනම් “සසර වසන තුරු” රහස් භාෂාවෙන් ලියන්නේ කෙසේද?
 - 1 සරස තුස වනරු
 2. සරස තුසන වරු
 - 3 සරස තුව වනර
 4. සරස තුසව නරු (.....)

❖ **14 - 18 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරින් පිළිතුරු සපයන්න.**

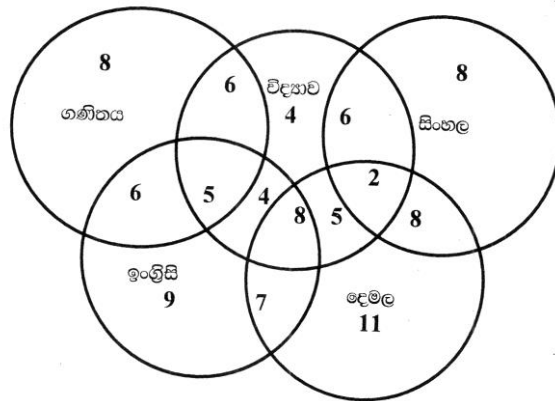
නීති විද්‍යාලයේ නිවාසාන්තර ක්‍රීඩා උළෙල වෙනුවෙන් සරඹ සංදර්ශනයක් සූදානම් කර තිබුණු අතර එය පාට වළලු පහකින් සමන්විත ඔලිම්පික් ලාංඡන සංකේතවත් කරන්නක් විය. රතු පැහැති ටී - ෂර්ටයන් පැලඳි කණ්ඩායම සෑම විනාඩි 2 කට වරක් ද, නිල් පැහැති කණ්ඩායම සෑම විනාඩි 3 කට වරක් ද, කොළ පැහැති කණ්ඩායම සෑම විනාඩි 4 කට වරක් ද නැගී සිට සිය සංදර්ශනය දක්විය යුතුවිය. කහ පැහැති කණ්ඩායම විනාඩි 6 කට වරක් ද, දුඹුරු පැහැති කණ්ඩායම විනාඩි 8 කට වරක් ද නැගී සිට සංදර්ශනයේ යෙදුනි. වේලාව නිශ්චිතව හඳුනාගැනීම සඳහා සංගීත බණ්ඩයක් මාරුවීමට සකසා තිබිණි. වළලු පහට අයත් කිසිදු කණ්ඩායමක් ශිල්ප නොදක්වන අවස්ථාවන්හි පමණක් කලු පැහැති ටී ෂර්ටයන් පැලඳි කණ්ඩායම ධජයේ මායිම සලකුණු කරමින් සිය සංදර්ශනයේ යෙදිය යුතුවිය.

14. තරඟය ආරම්භයේදී කලු පැහැති කණ්ඩායම හැර සියලුම කණ්ඩයන් එකවර සංදර්ශනයට එක්වූ අතර නැවත මෙම කණ්ඩායම් (කලු හැර) සියල්ල එකවර සංදර්ශනයේ යෙදෙනුයේ විනාඩි කීයකට පසුවද?
15. සරඹ සංදර්ශනය විනාඩි 54 ක් පුරාවට පැවැත්විනි නම් කලු හැර අනෙක් කණ්ඩායම් සියල්ල එකවර ශිල්ප දැක්වූ අවස්ථාවන් කීයක් දැනගන්නට ලැබෙනු ඇත්ද?

16. සම්පූර්ණ සංදර්ශනය අතරතුර කළ පැහැති කණ්ඩායමට සංදර්ශනයේ යෙදීමට ලැබුණු අවස්ථාවන් සංඛ්‍යාව කොපමණ වේද?
1. 14 2. 15 3. 16 4. 17 (.....)
17. සංදර්ශනය අවසාන වන අවස්ථාවේ සංදර්ශනයේ යෙදීමට අවස්ථාව ලැබූ කණ්ඩායම් වනුයේ,
1. රතු කහ දුඹුරු 2. රතු නිල් කහ 3. කොළ කහ රතු 4. නිල් කොළ රතු (.....)
18. සංදර්ශනය හරියටම ප.ව. 4.00 ට ආරම්භ වී නම් ප.ව. 4.36 ට සංදර්ශනයේ යෙදුණු කණ්ඩායම් සංඛ්‍යාව කොපමණද?
1. 2 2. 3 3. 4 4. 5 (.....)

❖ **19 - 23 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.**

සිසුන් 120 කින් යුත් පන්තියක ගණිතය විද්‍යාව සිංහල ඉංග්‍රීසි හා දෙමළ යන විෂයයන් සඳහා සිසුන් දක්ෂතා දක්වන ආකාරය පහත රූප සටහන මගින් ප්‍රදර්ශනය කර ඇත.



19. වැඩිම සිසුන් පිරිසක් හා අඩුම සිසුන් පිරිසක් දක්ෂතා දක්වන විෂයයන් යුගලය වනුයේ,
1. ගණිතය - විද්‍යාව 2. සිංහල - ඉංග්‍රීසි 3. විද්‍යාව - දෙමළ 4. සිංහල - දෙමළ (.....)
20. තනි විෂයයකට පමණක් දක්ෂතා දක්වන සිසුන් සංඛ්‍යාව මුළු සිසුන් සංඛ්‍යාවෙන් කවර භාගයක් වේද?
1. $\frac{2}{5}$ 2. $\frac{2}{3}$ 3. $\frac{2}{6}$ 4. $\frac{1}{8}$ (.....)
21. විෂයයන් දෙකකට හෝ වැඩි සංඛ්‍යාවකට දක්ෂතා දක්වන සිසුන් සංඛ්‍යාව කීයද?
1. 37 2. 47 3. 57 4. 67 (.....)
22. පහත සඳහන් කවර ප්‍රකාශය අසත්‍ය වේද?
- 1 විෂයයන් දෙකකට වඩා දක්ෂතා දක්වන සිසුන් සංඛ්‍යාවට 50 වඩා වැඩිය
2. වැඩිම පිරිසක් දක්ෂතා දක්වනුයේ දෙමළ විද්‍යාව හා ඉංග්‍රීසි යන විෂයයන් සඳහාය.
- 3 විද්‍යාව හා ඉංග්‍රීසි යන විෂයයන් දෙකටම දක්ෂතා දක්වන සිසුන් සංඛ්‍යාව 4 කි
4. කිසිදු විෂයයකට දක්ෂතා නොදක්වන සිසුන් 23 ක් සිටී. (.....)

❖ **23 - 24 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.**

හෙල්ල විසිකිරීමේ ජාතික ශූරතා තරගාවලියේ දී සුනිල්, කමල්, නිමල් දක්වූ විස්කම් පහත පරිදිය. නිමල් හෙල්ල විසිකල දුර පළමුවරට වඩා දෙවරකදී 10% ක් වැඩිවී තිබූන අතර තෙවන වර එම දුර දෙවන වරට වඩා 15% ක් වැඩිවී තිබිනි. කමල් දෙවන වර කවපෙත්ත විසිකල දුර පළමුවරට වඩා 15% ක් වැඩිවී තිබූන අතර දෙවන වරට වඩා 10% ක් වැඩි වී තිබිනි. සුනිල් පළමුවරට වඩා දෙවනුවර විසිකල දුර 20% ක් වැඩිවූ අතර තෙවන වර දෙවනවරට වඩා 5% ක දුරක් විසිකර තිබිනි.

23. පළමුවර තිදෙනාම විසිකල දුර සමාන වවිනම් මෙම තරගයේදී අඩුම දුරක් කවපෙත්ත විසිකරන ලද්දේ කවුරුන්ද?
 1. නිමල් 2. සුනිල් 3. කමල් 4. තිදෙනාම සමාන දුරකි (.....)
24. පළමුවර නිමල් 200m ක් ද කමල් 210m ක් ද සුනිල් 220m ක්ද දුර විසිකර තිබිනි නම් තරගයේදී වැඩිම දුරක් කවපෙත්ත විසිකරන ලද්දේ කවුරුන්ද?
 1. නිමල් 2. සුනිල් 3. කමල් 4. තිදෙනාම සමාන දුරකි (.....)
25. ගංගාවක පිහිනීමේදී සැඩ පහරද සමඟ 2km ක් පිහිනා යාමට විනාඩි 30 ක් ගතවිය. උඩුගං බලා (සැඩ පහරට විරුද්ධව) 2km ක් පිහිනා යාමට විනාඩි 40 ක් ගතවිය. නිසල ජලයේ කිලෝමීටරයක දුරක් පිහිනා යාමට කොපමණ වේලා ගතවේ ද?

❖ **26 - 30 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා පහත තොරතුරු ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.**

දකුණු ආසියානු ක්‍රීඩා උළෙල සඳහා දින වෙන්කර ගැනීමට කරන ලද විමසීමකදී පහත පිළිතුරු ලැබී ඇත.

- ඉන්දියාව පවසා ඇත්තේ තමාට අප්‍රේල් ජූලි සැප්තැම්බර් හා ඔක්තෝබර් මස පමණක් සහභාගි විය හැකි බවය.
- ශ්‍රී ලංකාව පවසා ඇත්තේ ජනවාරි මාර්තු නොවැම්බර් හැර ඕනෑම මාසයක සහභාගි විය හැකි බවය.
- බංග්ලාදේශය ජනවාරි හා නොවැම්බර් හැර ඕනෑම මාසයක සහභාගි විය හැකි බව දන්වා ඇත.
- නේපාලයට පෙබරවාරි අප්‍රේල් අගෝස්තු සැප්තැම්බර් දෙසැම්බර් මස පමණක් සහභාගි විය හැකි බව දන්වා ඇත.
- පාකිස්තානයට වර්ෂයේ පලමු මාස තුනේම සහ අවසාන මාස තුනෙහි සහභාගි විය නොහැකි බව දන්වා ඇත.
- භූතානය මාලදිවයින හා ඇෆ්ගනිස්තානයට වර්ෂයේ ඕනෑම දිනක සහභාගි විය හැකි බව දන්වා ඇත.

26. ක්‍රීඩා උළෙල පැවැත්වීම සඳහා සුදුසුම මාසයන් වනුයේ කවරේද?
27. ක්‍රීඩා උළෙල පැවැත්වීම සඳහා නුසුදුසුම මාසයන් වනුයේ කවරේද?
28. ඉන්දියාව හැර අනෙක් සියලුම රටවලට සහභාගි විය හැකි මාසය කුමක්ද?
29. පෙබරවාරි මාසයේ උත්සවය පැවැත්වුවහොත් ස්ථිරවම සහභාගි නොවන රටවල් සංඛ්‍යාව කීයද?
30. අගෝස්තු මස උත්සවය පවත්වන්නේ නම් සහභාගි වන රටවල් සංඛ්‍යාව කීයද?